

ENVIVE:s exempel på en miljölagsförteckning

De senaste ändringarna avser tidsperioden från 2024-01-05 till 2024-08-04 ^(1, 2)

Vänligen notera att er verksamhet kan beröras även av andra lagkrav som inte ingår i detta exempel.
Kontakta gärna ENVIVE för information om hur vi kan hjälpa er med regelbunden uppdatering av er laglista.

Innehållsförteckning	
Tabell 1: Tillstånd, anmälan, förbud, avgifter, klimat, hållbarhet, etc.....	1
Tabell 2: Avfall och farligt gods.....	17
Tabell 3: Kemiska produkter och arbetsmiljö.....	24
Tabell 4: Brandskydd och säkerhet.....	48
Tabell 5: Byggnader, energi och mark.....	60

Tabell 1: Tillstånd, anmälan, förbud, avgifter, klimat, hållbarhet, etc.

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Miljöbalken SFS 1998:808 (2024:421)	Kapitel 1: Miljöbalkens mål & tillämpningsområde 1 § ...hållbar utveckling, ...naturen har ett skyddsvärde, ...människans ansvar.	R 1 Miljö- och kvalitets- policy (... skydda miljön, ...förbättrad miljö- prestanda...)	
(MB)	Kapitel 2: Allmänna hänsynsregler mm. * Tillämpning och bevisbörda (1 §) Vi är skyldiga att visa att miljöbalkens regler följs vid tillsyn & prövning. Tillsynsmyndigheten behöver inte visa motsatsen.	R 2 Lagar och andra krav	

1) Om inget annat anges. **Blåmarkering** visar senaste halvårsändring av nummer/ ny version etc., samt ändring/ förtydligande i övriga kolumner i tabellerna.

Vänligen notera att alla **lagändringar** finns i en detaljerad **separat sammanställning**, halvårsvis, på www.envive.se.

2) Alla nuvarande AFS:ar upphävs **2025-01-01** och **15 st. nya** träder då i kraft, AFS 2023:1 – AFS 2023:15.

Nya AFS-länkar är inskrivna enligt www.av.se, men länkning till början av rätt kapitel/ paragraf fungerar dock ännu inte helt komplett (länkarna kommer därför att justeras i januari 2025).
Detaljerad textjustering kommer att utföras i januari 2025 för texten till alla nya 2023-AFS:ar. Texterna till befintliga AFS-ar är därför gulmarkerade nedan, innan kommande textjustering.

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Forts Miljöbalken (MB)	Kapitel 2: Allmänna hänsynsregler mm. * Kunskapskravet (2 §) Vi måste veta vilken påverkan vår verksamhet har på människors hälsa och miljö, och hur vi kan motverka sådan påverkan.	R 3 Miljö- & kvalitets- aspekter B 13 Riskanalys R 4 Kommunikation R 5 Utb. medv. och komp. R 20 Nödlägesberedskap	
	Kapitel 2: Allmänna hänsynsregler mm. * Försiktighetsprincipen (3 §) <i>(den grundläggande hänsynsregeln)</i> Vi skall vidta skyddsåtgärder så snart som det finns risk för negativ påverkan. Bästa möjliga teknik ska användas (BAT).	R 20 Nödlägesberedskap B 13 Riskanalys R 8 Förbättringar och avvikelser.	
	Kapitel 2: Allmänna hänsynsregler mm. * Produktvalsprincipen (4 §) <i>(Substitutionsprincipen)</i> Byta till kemiska produkter som innebär mindre risk för människors hälsa & miljö, om farliga produkter kan ersättas.	B 65 Riskbedömning (val av kemikalier) R 45 Inköp (kemikalieförteckn.)	
	Kapitel 2: Allmänna hänsynsregler mm. * Hushållnings- & kretsloppsprincipen (5 §) Vi ska hushålla med råvaror och energi och utnyttja möjligheterna till återanvändning och återvinning.	R 1 Miljö- och kvalitets- policy R 5 Miljö- och kvalitets- mål R 45 Inköp (val av kemikalie/ artikel/vara)	
	Kapitel 2: Allmänna hänsynsregler mm. * Val av plats (6 §) Platsen ska vara lämplig. Ett tillstånd eller en dispens får inte ges i strid mot detaljplan.	R 1 Miljö- och kvalitets- policy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
	Kapitel 2: Allmänna hänsynsregler mm. * Rimlighetsavvägning (7 §) Kraven i 2-6 §§ ovan gäller i rimlig omfattning. Nyttan ska vägas mot kostnaden. Speciella krav ska ställas för berörd MKN.	(ingen egen rutin, allmän företagsekonomisk bedömning)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Forts Miljöbalken (MB)	Kapitel 2: Allmänna hänsynsregler mm. * Ansvar för skadad miljö (8 §) Den som orsakat en skada på hälsa eller miljö är ansvarig för att skadan avhjälpas och ersättningsskyldig enligt miljöbalkens 10 kap (Polluter Pays Principle, PPP).	B 13 Riskanalys R 2 Lagar och andra krav	
	Kapitel 5. Miljökvalitetsnormer (MKN) och miljökvalitetsförvaltning Föroreningsnivå eller störningsnivå som inte får överskridas eller underskridas, efter en viss tidpunkt eller tidsperiod. MKN finns bl.a. för luft (se SFS 2010:477) och för buller (se SFS 2004:675).	R 84 Övervakning och mätning	
	Kapitel 6. Miljöbedömningar Krav på när miljöbedömningar ska upprättas, tillhörande samråd mm. Detaljerade krav finns även i SFS 2017:966, se nedan.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
	Kapitel 9: Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd Anmälan & tillstånd, mm. För ändring eller ny tillståndspliktig verksamhet, gäller att de ska anmälas i god tid innan verksamheten startas.	R 2 Lagar och andra krav	
	Kapitel 10. Verksamheter som orsakar miljöskador Ansvar för avhjälpande av miljöskada. Skyldighet att underrätta tillsynsmyndighet vid upptäckt förorening, allvarlig miljöskada, etc. samt redogöra för åtgärd.	R 20 Nödlägesberedskap	
	Kapitel 14: Kemiska produkter och biotekniska organismer Definitioner av kemiska produkter, skyldigheter mm. Krav både på oss och våra leverantörer finns bl.a. i REACH & KIFS.	R 50 Produktion (märkta kemikalier & säkerhetsdatablad)	
	Kapitel 15: Avfall Avfallshierarkin, sortering, lagring och hantering av avfall, krav på transportörer, producentansvar, producentansvarsorganisationer, m.m.	R 50 Produktion I 8 Avfall	
	Kapitel 19. Förvaltningsmyndigheternas och kommunernas prövning Miljöprövningsdelegationen (MPD) prövar ansökan för B-ärende. Mark- och miljödomstolen (MMD) prövar ansökan för A-ärende.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Forts Miljöbalken (MB)	Kapitel 22. Förfarandet vid mark- och miljödomstolarna i ansökningsmål Reglerar innehållet i ansökan, kungörelsen handläggning, förfarandet i domstol, villkor, etc.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
	Kapitel 26: Tillsyn Tillsynsmyndigheten kontrollerar om vi uppfyller MB. Vi har skyldighet att planera, och kontrollera vår verksamhet, så att negativ påverkan på hälsa och miljö motverkas eller förebyggs. Även anmälningspliktig verksamhet kan få krav på att ställa säkerhet för kostnad för ev. miljöskada med åtgärd.	R 3 Miljö- och kvalitetsaspekter B 13 Riskanalys	
	Kapitel 27: Avgifter Det finns avgifter för bl.a. tillsyn, avfallsinsamling, etc. Reglerar kommunal tillsyn.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
	Kapitel 28: Tillträde mm Tillsynsmyndighet & annan berörd person/ företag, har rätt att få tillträde till våra anläggningar, transportmedel, etc.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
	Kapitel 29: Straffbestämmelser och förverkande Straffpåföljder för överträdelser, för brott mot bl.a.: - MB 10 kap.: meddela tillståndsmyndighet, - REACH: säkerhetsdatablad, - biocidprodukt ("biocidbehandlad vara"), - nedskräpning, - lämna avfall till någon som inte har gjort anmälning eller har tillstånd.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
	Kapitel 30: Miljösanktionsavgifter Lista med böter för vissa överträdelser, i förordningen om miljösanktionsavgifter nedan.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Förordning om mark- och miljödomstolarnas domsområden SFS 2010:984 (oförändrad)	Reglerar vilka tingsrätter som är Mark- och miljödomstolar. Värmlands län tillhör Vänersborgs tingsrätt <i>(anpassa till ert län)</i> .	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Förordning om miljöprövningsdelegationer SFS 2011:1237 (2023:433)	Regler för Miljöprövningsdelegationerna (MPD), vilka bl.a. prövar tillståndsansökan (B) enligt miljöbalken. <i>Värmlands län</i> tillhör MPD vid Länsstyrelsen i <i>Örebro län</i> (<i>anpassa till ert län</i>).	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Miljötillsynsförordningen SFS 2011:13 (2024:485)	Reglerar tillsynen och tillhörande marknads kontroll. Vår tillsynsmyndighet är <i>xx</i> (<i>anpassa</i>).	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Förordning om användning av organiska lösningsmedel SFS 2013:254 (2020:651)	Haltgränser (genom IED) för utsläpp till luft, från vissa verksamheter, bl.a. fordonslackering, beläggning på metall, tryckning samt tillverkning av lack, etc. (<i>vi ... anpassa</i>). Se även VOC-handbok NV 2007:2 på www.naturvardsverket.se .	R 50 Produktion	
Förordning om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd SFS 1998:899 (2024:163)	Tillståndskrav för farliga ämnen (5§). Regler för delar av prövningen vid tillstånd & anmälan. Krav för bl.a. avloppsanläggning, värmepump, farligt avfall, täkt. <i>Utred om ert företag berörs.</i>	R 2 Lagar och andra krav	
Miljöprövningsförordningen SFS 2013:251 (2024:339)	Tillstånds- och anmälningsplikt, se även www.naturvardsverket.se . "A, B eller C". <i>Utred vilken kod som ert företag har eller den kod som är "närmast" och som kräver bevakning.</i> U-verksamhet är en verksamhet som inte finns med i förordningen ("Utanför listan"). U-verksamheter behöver inte anmäla sin verksamhet till kommunen, men de omfattas ändå av andra miljölagkrav, ex. allmänna hänsynsreglerna i miljöbalkens 2 kap.	R 2 Lagar och andra krav	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Industriutsläpps- förfordningen SFS 2013:250 (2023:942) (IED)	<i>Gäller enbart IED-verksamheter.</i> 1 kap, 2§ visar vilka som berörs. Gäller utöver tillståndsvillkor, med viss möjlighet till alternativvärde/ dispens, se även IED-information på www.naturvardsverket.se Utsläpp får i normaldrift (som huvudregel) inte vara större än i slutsatsen om bästa tillgängliga teknik (= BAT) . BAT-slutsatser ska tillämpas senast 4 år efter offentliggörande och samt även användas som referens vid tillståndsprövning. BREF-dokument används för tolkning av BAT, se www.naturvardsverket.se .	R 2 Lagar och andra krav	
Luftkvalitetsförfordning SFS 2010:477 (2024:396) (MKN)	Luftkvalitetsnorm, MKN; anger föroreningsnivåer som inte får överskridas. MKN finns för: kvävedioxid, kväveoxider, svaveldioxid, kolmonoxid, ozon, bensen, partiklar (PM 10 & PM 2,5), bens(a)pyren, arsenik, kadmium, nickel samt bly (se även Luftguiden 2019:1 på www.naturvardsverket.se). Kommunen ansvarar för att kontrollera MKN. Kraven kan beröra även företag med stora utsläpp till luft. <i>Utred om ni berörs.</i>	R 84 Övervakning och mätning	
Föreskrift om kontroll av luftkvalitet NFS 2019:9 (oförändrad)	Krav på kommuner för mätning, beräkning, etc. för kontroll av luftkvalitetsförfordningen och tillhörande MKN. Kan beröra även företag med stora utsläpp till luft. Vägledning finns från Naturvårdsverket. <i>Utred om ni berörs.</i>	R 84 Övervakning och mätning	
Luftvårdsförfordning SFS 2018:740 (oförändrad)	Innehåller bestämmelser om Naturvårdsverkets och andra myndigheters arbete med program, inventering, prognostisering, övervakning och rapportering. Inför EU-direktiv 2016/2284 (takdirektivet), om minskning av nationella utsläpp av vissa luftföroreningar.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Lokala hälsoskydds-föreskrifter för Karlstads kommun Gäller från 2023-06-30	Tomgångskörning högst 1 minut (1§). Anmälan innan utomhusförvaring av lösningsmedel, etc., i vissa fall. <i>(anpassa till era kommunala krav)</i>	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Förordning om engångsprodukter SFS 2021:996 (2024:35)	Syftar till att minska nedskräpning och främja en cirkulär ekonomi. Flera plastprodukter förbjuds (12§) och kommande krav bl.a. på mål för minskad förbrukning av engångsplastprodukter (24-25 §§), bl.a. förbud att sälja plastmuggar som innehåller >15 % plast, från 2024-01-01. Ytterligare fakta finns på www.naturvardsverket.se . Vi berörs som användare och hur vi kan minska vår förbrukning av engångsprodukter.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Förordning om verksamhetsutövarens egenkontroll SFS 1998:901 (2016:1132)	Gäller alla som är tillstånds- eller anmälningspliktiga enligt miljöbalken. Främst 4-7§§ om miljöansvar (skriftlig fördelning), övervakning, risker samt kemikalieförteckning inkl. förbrukad mängd & lagrad mängd. Ökad <u>egenkontroll</u> när importerat/tillverkat/ i eget namn förpackat kemiska produkter, se 7a§: ... dokumenterade rutin för klassificering och märkning, upprätthålla kompetens samt utarbeta och utfärda säkerhetsdatablad, om verksamheten omfattar: 1. fler än 25 olika kemiska produkter som innehåller ett ämne som är farligt , 2. minst en kemisk produkt som är särskilt farlig , eller 3. minst en kemisk produkt innehåller ett ämne på kandidatförteckning , ...	R 34 Organisation (fördelning & org. plan) R 2 Lagar och andra krav R 45 Inköp (kemikalieförteckning) R 50 Produktion (övervakn. utrustn. & UH) B 65 Riskbedömning (kemikalier) R 3 Miljö- och kvalitetsaspekt (inkl. risker) R 20 Nödlägesberedskap B 3 Riskanalys (verksamhet) I 4 Säkerhet I 7 Larmlista	
Allmänna råd om egenkontroll NFS 2001:2 (Oförändrad)	Råd om innehåll & struktur för egenkontrollen. Användbara och tydliga råd, med exempel.	<i>Se SFS 1998:901 ovan</i>	
Genomförande av mätningar och provtagningar i vissa verksamheter NFS 2021:6 (oförändrad)	Gäller alla som är tillstånds- eller anmälningspliktiga enligt miljöbalken. Bl.a. arkivering av dokumentation i 5 år (5§).	R 3 Miljö- och kvalitetsaspekt, med krav enligt anmälnans beslut eller enligt tillståndsvillkor.	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Föreskrift om kontroll av vatten vid ackrediterade laboratorium m.m. SNFS 1990:11 (oförändrad)	Reglerar krav vid kontroll av vatten, som ingår i tillståndsvillkor, samt vilka kunskaper en provtagare skall ha vid sådan kontroll.	R 84 Övervakning och mätning	
Miljöbedömningsföreskriften SFS 2017:966 (2022:1731)	Aktuellt om vi ska skriva en MKB, se även 6 kap. i miljöbalken. 6 §: verksamheter som alltid ska antas medföra betydande miljöpåverkan. 7§: verksamheter som inte ska antas medföra betydande miljöpåverkan.	R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Förordning om avgifter för provning och tillsyn enligt miljöbalken SFS 1998:940 (2024:34)	Reglerar beloppet för årlig avgift för statlig tillsyn av länsstyrelse, Mark- och miljödomstol, etc. (kommunala avgifter regleras dock i miljöbalken, 27 kap.). Vår avgift är: x kr/år (<i>anpassa</i>).	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Förordning om miljöstraffavgifter SFS 2012:259 (2023:935)	Bötesbelopp för vissa miljöförseelser. Vi berörs av (<i>fler finns – anpassa till er</i>): 3 kap. 3 §: påbörja en verksamhet, utan anmälan (krav i 38§, SFS 1998:899). 4 kap. 1 §: gräva innan anmälan i klassat område (krav i 10 kap. 17§ i SFS 1998:808). 7 kap. 1 §: inte tillhandahålla SDB på svenska (krav i artikel 31.5 i EG 1907/2006). 7 kap. 2 §: ingen svensk faro- & skyddsangivelse på kemikalieförpackning (återförsäljare) (krav i artikel 17.2 i EG 1272/2008). 7 kap. 3 §: erbjuda/sälja kemisk produkt i förpackning utan föreskriven barnskyddande förslutning (art. 35.2 i EG 1272/2008). 7 kap. 5 §: inte anmäla till ECHA:s klassificerings- och märkningsregister (tillverkare/importör) (krav i artikel 40 i EG 1272/2008). 7 kap. 8 §: elektrisk utrustning utan CE-märkning/ andra uppgifter/märkning (krav i 17,18,19 eller 23§ i SFS 2012:861). 7 kap. 9 §: inte spårbarhet i 10 år (krav i 28§ i SFS 2012:861).	R 84 Övervakning och mätning R 2 Lagar och andra krav	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
<p><i>Forts</i></p> <p><i>Förordning om miljö-sanktionsavgifter</i></p>	<p>7 kap. 10 §: inte underrättat tillsynsmyndigheten vid upptäckta fel (krav i 32§ i SFS 2012:861).</p> <p>7 kap. 12 §: inte lämnat uppgifter om produktmängd ifjol (tillverkare/ importör) (krav i 3 kap. 8§ i KIFS 2017:7).</p> <p>8 kap. 9 a §: använda växtskyddsmedel på icke tillåten plats (krav i 2 kap. 37 § i SFS 2014:425).</p> <p>9 kap. 1 §: inte utföra läckagekontroll (krav i art. 3.3, 4.1, 4.2 eller 4.3 i EG 517/2014).</p> <p>9 kap. 2 §: inte ha läckagesystem vid > 500 ton CO₂-ekv. (krav i art. 5 i EG 517/2014).</p> <p>9 kap. 3 §: inte föra register (krav i art. 6.1, 6.2 eller 6.3, EG 517/2014).</p> <p>9 kap. 15 §: inte ha register m.m. (utför kontrollen) (krav i art. 23.3 i EU 1005/2009).</p> <p>9 kap. 17 §: inte utföra läckagekontroll (krav i 10, 11 eller 16 §§ i SFS 2016:1128).</p> <p>9 kap. 19 §: inte informera tillsynsmyndighet vid installation/konvertering av aggregat större än 14 ton CO₂-ekv. (krav i 14§ i SFS 2016:1128).</p> <p>9 kap. 20 §: inte lämna in rapport senast 31/3 (krav i 15 § i SFS 2016:1128).</p> <p>10 kap. 1 §: inte ge skriftlig information till tillsynsmyndighet vid ny installation (krav i 3 kap. 1 § i NFS 2021:10)</p> <p>11 kap, 8b §: försenad rapport i avfallsregistret (krav i 6 kap. 11§ i SFS 2020:614).</p> <p>11 kap. 9 §: inget transportdokument för farligt avfall (avsändare/mottagare) (krav i 6 kap. 19§ i SFS 2020:614).</p> <p>11 kap. 14 §: inte lämna uppgift till NV om på marknaden tillgängliga elektriska & elektroniska produkter (krav i 77 § i SFS 2022:1276).</p> <p>11 kap. 14a §: inte lämna uppgift till NV om annat elavfall än konsumentelavfall, (krav i 78 § i SFS 2022:1276).</p> <p>11 kap. 20 a §: inte tillhöra producentansvarsorganisation (producentansvar, som även berör ”fyllare” av förpackning) (krav i 4 kap, 1 eller 3 §§ i SFS 2022:1274).</p> <p>11 kap. 20 b §: inte anmäla till NV (producentansvar, som även berör ”fyllare” av förpackning) (krav i 4 kap, 5 § i SFS 2022:1274).</p>	<p><i>Se ovan</i></p>	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
<i>Forts</i> Förordning om miljö- sanktionsavgifter	11 kap. 21 §: inte lämna uppgift till NV om förpackningar (producentansvar, som även berör ”fyllare” av förpackning) (krav i 11 kap, 1 eller 2 §§ i SFS 2022:1274). 12 kap. 1 §: inte dokumenterat miljöansvar i ”A & B”-verksamhet (krav i 4§ i SFS 1998:901). 12 kap. 2 §: ingen rutin för återkommande kontroll av utrustning (”A & B”) (krav i 5§ i SFS 1998:901). 12 kap. 3 §: ingen kemikalieförteckning (”A & B”) (krav i 7§ i SFS 1998:901). 12 kap. 4 §: inte dokumenterat provtagning och mätning (krav i 5§ i NFS 2021:6) 12 kap. 5 §: försenad miljörapport (krav i 6§ i NFS 2016:8).	<i>Se ovan</i>	
Förordning om allvarliga miljöskador SFS 2007:667 (2020:645)	Bl.a. bedömningar & åtgärder vid miljöskada. Berör oss om vi skulle orsaka en miljöskada	R 20 Nödlägesberedskap	
Föreskrift om miljö- rapport NFS 2016:8 (2021:9)	Berör bl.a. de som är: * tillståndspliktiga enligt 9 kap. miljöbalken (”A eller B”), * anmälnings- eller tillståndspliktiga för avfallsverksamhet enligt 29 kap. SFS 2013:251, * tillståndspliktiga inom malm och mineral enligt 4 kap. SFS 2013:251. * tillståndspliktiga inom biogas och vissa andra bränslen, kärnkraftverk, samt förbränningsanläggningar större än 20 MW, enligt 21 kap. i SFS 2013:251. För IED -verksamhet finns extra krav i denna föreskrift.	R 2 Lagar och andra krav	
Lag om ekodesign SFS 2008:112 (2022:1120)	Berör <i>tillverkare</i> av vissa energianvändande produkter, se lista på www.energimyndigheten.se . Krav på effektiv energianvändning samt låg miljöpåverkan.	R 46 Konstruktion och utveckling	
Förordning om batterier EU 2023/1542 (2024/1781)	Batterier som innehåller mer än en viss halt kvicksilver, kadmium eller bly får inte sättas på marknaden eller tas i bruk inom EU. Äldre undantag för vissa kadmiumbatterier har upphävts. Innehåller även krav inom hållbarhet, säkerhet, CE-märkning och andra informationskrav.	R 45 Inköp (batterier ingår i våra artiklar) Leverantörsfrågor	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Lag om allmänna vattentjänster SFS 2006:412 (2022:1249)	Främst 21-23§§. Regler för brukande av VA-anläggning. Krav på säkerhet, vattentjänst-plan m.m. Berör fastigheten. Reglerar vårt ansvar för det vi tillför avloppsnetet.	R 50 Produktion	
Riktlinjer för utsläpp av avloppsvatten från industrier och andra verksamheter Maj 2023 Karlstads kommun m.fl.	Riktvärden för avloppsvattnets (spillvattnets) tillåtna innehåll <i>(anpassa till era kommunala krav)</i> . Riktlinjen innehåller haltnivåer för utsläpp av avloppsvatten, vilket ofta medför att vatten från t.ex. golvscurmaskiner måste uppsamlas och skickas som farligt avfall, istället för att släppas ut till avloppsvattennätet <i>(anpassa till era kommunala krav)</i> .	R 50 Produktion	
Allmänna bestämmelser för VA ”ABVA” 2020-01-01 Karlstads kommun	Allmänna bestämmelser för fastighetsägare, om rättigheter och skyldigheter, vid anslutning till kommunalt vatten & avlopp. Dag- och dränvatten får i regel inte ledas till spillvattenförande ledning. <i>(anpassa till era kommunala krav)</i> .	R 50 Produktion	
Råd vid mottagandet av avloppsvatten, P95 Mars 2019 www.svenskvatten.se	Innehåller riktvärden för avloppsvatten. Kraven innebär ofta att vattnet från t.ex. golvscurmaskiner inte kan släppas ut till avloppsvattennätet <i>(anpassa)</i> .	R 50 Produktion	
Tillsynsvägledning för oljeavskiljare Gällande, från NV	Skötsel och drift - egenkontroll, tömning, rengöring, larm, etc.	R 50 Produktion	
Tillsynsvägledning för fordonstvättar Gällande, från NV	Beskriver miljöpåverkan, åtgärder för att begränsa spridning av föroreningar, egenkontroll och exempel på krav.	R 50 Produktion	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Avskogningsförordningen EU 2023/1115 (oförändrad)	Syftar till att förhindra handel med varor som bidrar till avskogning och skogsförstörelse. Skogsstyrelsen är tillsynsmyndighet i Sverige. Alla berörda produkter är listade med tull-nr i bilaga I ; bl.a. trä och virke . Alla företag som producerar, importerar eller säljer berörda produkter inom EU eller exporterar dem från EU, berörs av kraven. Obs: Trävirke/ träplankor som är emballage vid transport ut till kund, berörs dock inte (för emballage har undantag i förordningen). Berörda produkter ska registreras i EU:s databas Traces , innan 2025-12-30 (Traces beräknas öppna i november 2024).	Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav) Registrera i Traces. <i>Alternativt</i> Begära in bekräftelse från leverantör av träemballage	
Årsredovisningslagen SFS 1995:1554 (2024:347) (ÅRL)	6 kap 1§; Förvaltningsberättelsen ska innehålla upplysning om miljö och personal. Undantag: >1 av villkoren uppfylls senaste 2 räkenskapsåren; inte börsnoterad och/eller <50 anställda och/eller balansomslutning < 40 miljoner kr och/eller nettoomsättning < 80 miljoner kr. Tillstånds- eller anmälningspliktig verksamhet ska dock alltid lämna upplysningar om miljöpåverkan (se 6 kap. 1§, punkt 9.2, förutom undantag för mindre företag). ”Stora” företag ska upprätta en hållbarhetsrapport , enligt bl.a. 6 kap 10-12 §§, med redogörelse för arbetet med ”ESG-faktorerna” (Environmental, Social and Governance). Krav när företag uppfyller >1 villkor för senaste 2 räkenskapsåren; >250 anställda och/ eller balansomslutning >20 MEuro (~ 200 MSEK) och/ eller nettoomsättning >40 MEuro (~ 400 MSEK) förutom vissa undantag.	Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav) Se Årsredovisningen	
EU:s Taxonomiförordning (EU 2020/852) (oförändrad)	”EU-stora” företag har krav att i hållbarhetsrapporten även ”Taxonomi-redovisa (se 6 kap. 12 a§, i ÅRL). EU Taxonomin har krav som anger vilka investeringar som är miljömässigt hållbara , i enlighet med de globala hållbarhetsmålen (SDGs) samt FN:s Parisavtal för klimatet . (krav när >500 anställda, börsnoterade, samt att de berörs av krav på hållbarhetsredovisning enligt CSRD-direktivet) Taxonomin kan även innebära att frågor och begäran om uppgifter för små företag , från kund och/eller leverantör.	Miljö- och kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav) Se Hållbarhetsredovisningen	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
<p>EU-direktivet CSRD om hållbarhetsrapportering (EU 2022/2464) (oförändrad)</p>	<p>CSRD ersätter NFRD-direktivet och berör många fler företag, samt införs stegvis:</p> <ul style="list-style-type: none"> * räkenskapsår, från 2024-07-01: "EU-stora" företag som omfattades av NFRD, * räkenskapsår 2025: "stora" företag som inte omfattades av NFRD, * räkenskapsår 2026: <u>börsnoterade små och medelstora företag</u>, vissa kreditinstitut och försäkringsbolag * räkenskapsår 2028: vissa mikroföretag, samt större "icke-EU-företag" med dotterbolag/ filial i EU. <p>CSRD innebär att hållbarhetsrapporten blir mycket mer omfattande och utförs enligt EU-standarder i ESRS (EU 2023/2772), som har detaljerade krav inom ESG: miljö (energi och resurser, utsläpp, klimat, biologisk mångfald, etc.) socialt ansvar (arbetsvillkor, hälsa, säkerhet, jämlikhet etc.) samt bolagsstyrning (policies, leverantörsrelationer, visselblåsarsystem, korruption/mutor, etc.)</p> <p>Alla CSRD-företag måste tillämpa principen om dubbel väsentlighet i sin väsentlighetsanalys (hur påverkar vi samt hur vi påverkas av "ESG"-faktorer), vilken ofta förkortas DMA (Double Materiality Assessment).</p> <p>Hållbarhetsrapporten enligt CSRD ska tredjepartsgranskas.</p> <p>CSRD kan även innebära att frågor och begäran om uppgifter inkommer till små företag.</p>	<p>Se Hållbarhetsredovisningen</p>	
<p>CBAM EU-förordning om mekanism för koldioxidjustering vid gränsen EU 2023/956 (rättelse L 130)</p>	<p>CBAM-förordningen (Carbon Border Adjustment Mechanism) innebär att utsläpp från vissa koldioxidintensiva varor som importeras till EU prissätts på samma sätt som varor producerade inom EU inkl. EES (Island, Liechtenstein, Norge eller Schweiz).</p> <p>Importörer av "CBAM-varor" till EU är skyldiga att deklarera inbäddade utsläpp av växthusgaser i varorna och köpa certifikat motsvarande utsläppen. Priset för CBAM-certifikat speglar priset på utsläppsrätter i EU.</p> <p>2023-10-01 inledes övergångsperioden med kvartals rapportering, vid deklaration av importvaror och betalningskrav införs 2026-01-01.</p> <p>CBAM-varorna listas i bilaga 1 och 2. De som ingår är bl.a.: vissa järn- och stålvaror samt vissa produkter tillverkade av järn eller stål t.ex. skruvar, fat, tak, plåt, etc., järnmalm, cement och el.</p>	<p>R 45 Inköp</p>	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Klimatlagen SFS 2017:720 (oförändrad)	Klimatpolitisk handlingsplan fastställs vart 4:e år av regeringen och den redovisar hur klimatmålen ska uppnås. Klimatredovisning ingår i statsbudgeten. <i>Kommande åtgärder kan beröra vår produktion/ tjänst/ produkt (anpassa).</i> Se även den kommunala Energi och klimatrådgivningen <i>(anpassa till er kommun).</i>	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Lag om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor SFS 1999:381 (2015:233) (SEVESO)	Innehåller krav på bl. a. 7 § anmälan, 8 § handlingsprogram, 9 § tillstånd och 10 § säkerhetsrapport, etc. <i>Berör endast vissa verksamheter, utred om ni berörs.</i>	R 50 Produktion B 13 Riskanalys R 20 Nödlägesberedskap I 8 Avfall	
Åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor SFS 2015:236 (2018:1847) (SEVESO)	Regler för bl.a. anmälan, handlingsprogram, säkerhetsrapport & interna räddningsinsatser. <i>Berör endast vissa verksamheter, utred om ni berörs, och i så fall vilken kravnivå som gäller för er.</i>	B 13 Riskanalys R 20 Nödlägesberedskap R 2 Lagar och andra krav	
Åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor MSBFS 2015:8 (oförändrad)(SEVESO)	Handlingsprogram, intern plan för räddningsinsatser, information till allmänheten, tillsyn, mm. Information till allmänheten ska kunna nås via kommunens hemsida. <i>Berör endast vissa verksamheter, utred om ni berörs.</i>	R 20 Nödlägesberedskap	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Strålskyddslagen SFS 2018:396 (2019:984)	Både joniserande ³ och icke-joniserande strålning ⁴ ingår. Berör ex. vissa mätare som innehåller sluten strålkälla (joniserande strålning) samt laser (icke-joniserande strålning) (<i>anpassa</i>). Krav på försiktighet och kompetens, skyddsanordningar, märkning och information, funktionskrav etc., utifrån strålskyddssynpunkt.	R 50 Produktion R 5 Utb. medv. och komp. B 13 Riskanalys I 52 Laser I 54 Spektrometer	
Strålskyddsförordningen SFS 2018:506 (2022:403)	Laser i klass 3R, 3B eller 4 är en stark laserpekare om den bl.a. är bärbar (1 kap. 6§). Starka laserpekare har vissa tillståndskrav. Vår laser är klass 4 , men är inte bärbar , så den är inte en stark laserpekare. (<i>anpassa</i>) Innehåller även: – värden för stråldoser som inte får överskridas för en person, en dosgräns. Vi har låg dos , se SSMFS 2018:1 nedan. (<i>anpassa</i>) – användning med tillståndskrav och undantag (vi har undantag) (<i>anpassa</i>).	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Vissa avgifter till Strålsäkerhetsmyndigheten SFS 2008:463 (2024:2)	Vi har/ har ingen årlig avgift, se 16§, t. ex. punkt 1 alternativt punkt 6 (<i>anpassa</i>) Vår avgift är xxx kr/år.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Grundläggande bestämmelser för tillståndspliktig verksamhet med joniserande strålning SSMFS 2018:1 (2022:14)	Kategoriindelning, i 4 kap. 15 - 17§§. Vi är tillstånds/ anmälningspliktiga . (<i>anpassa</i>) Lägsta kategorin är B = årlig effektiv dos 1 - 6 mSv. Vi kommer inte upp i detta , för det skulle innebära spektrometern/utrustningen används > xx tim/år (<i>anpassa</i>). Användning är avsevärt < XX tim/år (en analys tar ca XX minuter). (<i>anpassa</i>). Vi använder spektrometern ~ XX ggr/år. (<i>anpassa</i>).	R 50 Produktion R 5 Utb. medv. och komp. B 13 Riskanalys I 54 Spektrometer	

3) Ex. **joniserande** strålning: röntgenstrålning och strålning från radioaktiva ämnen, ex. **sluten strålkälla**.

4) Ex. **icke-joniserande** strålning: optisk strålning inkl. **laser** (bl.a. synligt ljus och UV-strålning), elektromagnetiskt fält bl.a. radiovågor från mobiltelefon, samt magnetfält från kraftledningar & elektriska apparater/utrustning.

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Tillstånd, anmälan, avgift, klimat, hållbarhet, etc. (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Anmälningsskyldiga verksamheter SSMFS 2018:2 (2019:4)	Flera detaljerade krav för användaren. Bl.a. 2 kap, 3§: förteckning över strålkällor. Vår mätare (sluten strålkälla) är inte anmälningsskyldig. (<i>anpassa</i>) <i>Flera andra föreskrifter kan vara aktuella. (anpassa)</i> <i>Utred vilka som berör er; https://www.stralsakerhetsmyndigheten.se/regler/foreskrifter/</i>	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
EMAS förordningen (EG) nr 1221/2009 (EU 2023/1199)	<i>Berör verksamheter som är EMAS-registrerade.</i> EMAS är en frivillig EU-förordning. Den är baserad på ISO 14001, samt har ytterligare krav som ska uppfyllas. Tillhörande krav finns i förordningen om frivillig miljöledning och miljörevision, SFS 2014:864 .	Kraven styr strukturen för ledningssystemet	
Förordning om skydd för fysiska personer med avseende på behandling av personuppgifter och om det fria flödet av sådana uppgifter (EU 2016/679) (rättelse L74/35) (GDPR)	Dataskyddsförordningen (GDPR). Berör alla som har kundregister, löne- eller personalregister, eller i andra sammanhang hanterar personuppgifter, dvs. namn, personnummer, e-postadresser, bilder eller andra uppgifter som går att hänföra till en särskild fysisk person. Information , se www.imy.se hos Integritetsskyddsmyndigheten (IMY)	GDPR-policy, GDPR-register, GDPR-instruktion, GDPR-utbildning, GDPR-text på hemsidan, GDPR-text i e-postsign., Ev. PUB-avtal.	

Tabell 2: Avfall och farligt gods

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Avfall och farligt gods (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Avfallsförordningen SFS 2020:614 (2023:936)	1 kap. Ordförklaringar och tillämpning, inkl. undantag. 2 kap. Klassificering av avfall: metod för val i bilaga 3. 3 kap. Utsortering och separat insamling av avfall: - utsortering: bioavfall, returpapper, förpackning, textil, elavfall (batteri ut, om möjligt), spillolja, bygg- & rivningsavfall, farligt avfall, brännbart avfall, - uttjänt bil får endast lämnas till producent eller auktoriserad bilsrotare, - däck, som inte sitter på en uttjänt bil, ska lämnas till producentansvarsorganisation (som avfall) alternativt lämnas till regummering - förbud mot förbränning av separat insamlat avfall. 4 kap. Övrig hantering av avfall: elavfall, batterier, kvicksilveravfall, farligt avfall (får inte blandas/spädas), information, 5 kap. Tillstånd och anmälan: - tillstånd för transport om bl.a.: * mer än 100 kg/100 liter farligt avfall/ år, * mer än 10 ton/50 m ³ övrigt avfall/ år, - handlare och mäklare ska anmäla verksamheten till Ist, - avfallslämnare (vi) ska kontrollera tillstånd/anmälan i nästa led, om inte transportören har anvisats av en uppdragsgivare, som då själv får ansvara för den kontrollen. 6 kap. Spårbarhet för farligt avfall: - anteckningsskyldighet, och spara i 3 år (bl.a. vi), - avfallsregister (bl.a. vi) inom två arbetsdagar, - transportdokument ska undertecknas av lämnaren (vi), - transportdokument ska medföras vid transport (elektroniskt/ papper). 7 kap. Uppgifter om avfallshantering: rapportering, 8, 9, 10 & 11 kap. Införsel, utförsel, avfallsförebyggande program, tillsyn, etc. Bilaga 1-2: hantering. Bilaga 3: avfallstyper & EWC-koder (farligt avfall har markering med asterix *)	I 8 Avfall (sortera avfall, lagra avfall, signera och arkivera transportdokument) Vi transporterar varken farligt avfall eller icke-farligt avfall själva (<i>alternativt...</i> <i>Vår anmälan/ tillstånd är giltigt tills 20xx-xx-xx</i>) (<i>anpassa</i>) Transportören YY:s tillstånd är giltigt till: 20xx-xx-xx (farligt avfall) (<i>anpassa</i>) Transportören ZZ:s beslutsdatum i tillstånd: 20xx-xx-xx (icke farligt avfall) (<i>anpassa</i>)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Avfall och farligt gods (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Antecknings- och rapporteringsskyldighet och lämnande av uppgifter om farligt avfall till avfallsregistret NFS 2020:5 (oförändrad)	Uppgifter om farligt avfall ska antecknas och lämnas till avfallsregistret. Uppgifterna ska lämnas in via API (webbtjänst) eller e-tjänst (e-legitimation). Information finns, se www.naturvardsverket.se . Notera att separat rapportering vanligen ofta ska utföras även när farligt avfall lämnas i ett gemensamt avfallsutrymme.	I 8 Avfall	
Undantag från krav på utsortering av bygg- och rivningsavfall NFS 2020:7 (oförändrad)	Vissa undantag finns, från kraven i avfallsförordningen.	I 8 Avfall	
Yrkesmässig lagring och hantering av elavfall NFS 2018:11 (oförändrad)	Krav för insamlingsföretag, ex STENA. Avlägsnande av farliga ämnen och komponenter inför återvinning/bortskaffande av elavfall, försiktighetsmått vid behandling och vid lagring.	I 8 Avfall	
Deponering, kriterier och förfarande för mottagning av avfall vid deponianläggning NFS 2004:10 (NFS 2013:1)	Avfall som ska deponeras skall genomgå grundläggande karakterisering (avfallsproducentens ansvar). Krav finns på provtagning, med vissa undantag.	I 8 Avfall	
Lokala avfallsföreskrifter för Karlstads kommun Gäller från 2024-01-01 (<i>anpassa till er kommun</i>)	<i>Främst:</i> mat ska sorteras ut från "hushållsavfallet" i fikarum/lunchrum. Mat och "hushållsavfallet" får inte blandas med annat avfall, utan ska alltid hämtas av kommunen, i avsett kärl (vi måste ha avtal med kommunen, med en "grön tunna"). (enligt MB ska varje kommun ha en renhållningsordning, med avfallsplan/ strategi samt föreskrifter)	I 8 Avfall	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Avfall och farligt gods (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Hantering av brännbart avfall och organiskt avfall NFS 2004:4 (2020:3)	Krav för deponiverksamheten (men inte de som alstrar avfallet). Innehåller undantag från deponeringsförbud och dispenser för deponering.	I 8 Avfall	
Transport av avfall NFS 2022:2 (oförändrad)	Bl.a. undantag från: * både anmälan och tillståndsplikt för transport av egenproducerat avfall om ≤ 10 ton/år eller $50 \text{ m}^3/\text{år}$ (gäller dock endast icke farligt avfall). * tillståndsplikt för transport av transport av egenproducerat avfall om > 10 ton/år eller $50 \text{ m}^3/\text{år}$ (gäller dock endast icke farligt avfall). Transporten har dock anmälningsplikt . * tillståndsplikt för yrkesmässig transport av avfall, om ≤ 10 ton/år eller $50 \text{ m}^3/\text{år}$ (gäller dock endast icke farligt avfall). Transporten har dock anmälningsplikt . * anmälan för egen transport av farligt avfall om transporten ”inte är normalt och regelbundet förekommande” och om mängden under ett kalenderår är < 100 kg eller 100 liter. (undantaget ska dock tolkas restriktivt , enligt Naturvårdsverket) Innehåller även krav på uppgifter i transportdokumentet för farligt avfall (7-10 §§).	I 8 Avfall	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Avfall och farligt gods (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Producentansvar ⁵ för förpackningar SFS 2022:1274 (2023:567)	<p>Avfallsminskande krav på producent (2 kap), mål för andel återvunnen plast i plastförpackning (3 kap) samt mål för minskad nedskräpning av förpackning som är engångsplast-produkter (2 kap).</p> <p>Designkrav att alla förpackningar ska kunna återanvändas eller återvinnas (3 kap 2-4§§). Detta kan uppfyllas genom överensstämmelse med relevanta krav i SS-EN 13427–13432, alternativt kan det visas på annat sätt att kraven uppfylls. (<i>krav för vår leverantör, eftersom vi är användare/"fyllare" av förpackning</i>)(<i>anpassa</i>)</p> <p>Vi måste uppfylla vårt producentansvar genom att ansluta oss till en "producentansvarsorganisation (PRO)". De som ska ansluta sig är "fyllare" av förpackning, importör av förpackad vara, samt tillverkare/ importör av "serviceförpackning/tillverkarförpackning".</p> <p>Vi är "fyllare" (<i>anpassa</i>). Vi ska redovisa mängder kvartalsvis /årligen (<i>anpassa</i>). Producentansvarsorganisationen ("insamlingsystemet") som anlitas ska vara godkänt av Naturvårdsverket (NV) från 2024-01-01. Vi följer upp (bl.a. NPA och TMR är godkända).</p> <p>Verksamheter (vi) får lämna eget förpackningsavfall på en mottagningsstation utan avgift, oavsett volym/frekvens från 2024-01-01 (först en i varje län och 2026-01-01 i varje kommun).</p> <p>Registrering och årsavgift i NV:s E-tjänst (vi = producent; som "fyllare", <i>anpassa</i>).</p> <p>Årlig rapport till NV, av använd ("nyinköpt") förpackningsmängd till svensk kund (vi). (Producentansvar, utökat, "EUPA": rapportera via E-tjänst hos NV)</p>	I 8 Avfall R 33 Marknad Anslutna till NPA eller TMR etc. Rapportering till NPA/TMR, som sedan rapporterar till Naturvårdsverket.	
Skyldighet att lämna uppgifter om förpackningar och förpackningsavfall NFS 2023:13 (oförändrad)	<p>Krav för producenter: "fyllare" eller "tillverkare", etc.</p> <p>Årlig rapportering i NV:s E-tjänst för förpackningar ("nyinköpta") till våra svenska kunder, innan 31/3 (vi).</p> <p>Även träpall (inköpt) ska rapporteras, både inköpt "ny" och inköpt "begagnad" (8 §).</p> <p>Efterrapportering för år 2021 och 2022 går att utföra i E-portalen, om trä mängderna inte är rapporterade ännu.</p>	Rapportering, se SFS 2022:1274.	

⁵⁾ Beskrivning av berörd *producent* i 11 kap, 1§, bl.a. punkt 1: producent som fyller eller på annat sätt använder en förpackning som inte är en serviceförpackning, i syfte att skydda, presentera eller underlätta hanteringen av en vara (brukar beskrivas som "en fyllare" av en förpackning).

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Avfall och farligt gods (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Bestämmande av förpackningsavgifter med hänsyn till materialåtervinningsbarhet NFS 2022:11 (oförändrad)	Krav för producenter: ”fyllare” eller tillverkare, etc. Differentierade avgifter , vilket berör oss som producent (”fyllare”) (<i>anpassa</i>). Producentansvarsorganisationen (ex. NPA (fd. FTI) eller TMR) ska från 2024-01-01 ta ut en högre ersättning från en producent för de årliga mängderna av: - pappers- och kartongförpackningar , när förpackningen är en kompositförpackning, om inte < 5 % av den totala massan består av annat material än papper, - plastförpackningar när förpackningen; 1. endast kan materialåtervinnas genom kompostering, 2. består av sådan infärgad svart plast som försvårar optisk materialidentifiering, 3. är en kompositförpackning och > 5 % av total massa består av annat material än plast, 4. har två eller flera skikt av olika plastpolymerer och > 5 % av total massa består av en eller flera olika plastpolymerer. 5. innehåller > 5 % fyllnadsmaterial, beräknat utifrån förpackningens totala massa.	R 45 Inköp (leverantörsfrågor)	
ISPM15 Regulation of wood packaging material in international trade (antagen 2018 och publicerad 2019)	Vid export av varor till länder utanför EU krävs nästan alltid märkning enligt ISPM15 för träemballaget (<i>obs: gäller även för varor till Norge</i>). Företag med tillstånd att märka trä och träemballage med ISPM 15-märket, finns på www.jordbruksverket.se . Vid import av varor till Sverige från länder utanför EU krävs också ISPM 15 för alla träpallar, stödjevirket och annat träemballage (<i>obs: gäller även för varor från Norge</i>). Vissa undantag finns dock för märkningen, bl.a. träemballage som är helt tillverkat av trä med en tjocklek på 6 mm eller mindre .	R 45 Inköp (krav på leverantör) R 50 Produktion - utlastning - inkommande gods	
Skyldigheter för näringsidkare att lämna uppgifter till statistik om uppkommet avfall NFS 2023:2 (oförändrad)	Näringsidkare (vi) har skyldighet att lämna uppgift om avfallsstatistik till Naturvårdsverket enligt förordningen (2001:100) om den officiella statistiken. Uppgifterna ska på Naturvårdsverkets begäran lämnas till Statistiska centralbyrån (SCB) senast den tredje fredagen i april , varje udda år, från 2023 och framåt.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Avfall och farligt gods (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Nedskräpningsavgifter SFS 2021:1002 (2024:71)	Krav för producenter. Syftar till att minska negativ miljöpåverkan utomhus från nedskräpning av engångsprodukter . Avgift ska betalas av producenter av vissa engångsförpackningar , se 8§.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Producentansvar för batterier SFS 2008:834 (2023:660)	Krav för producenter. System för mottagande av avfall, samt bl.a. rapportkrav till Naturvårdsverket.	I 8 Avfall R 33 Marknad	
Producentansvar för elutrustning SFS 2022:1276 (oförändrad) (WEEE)	Krav för butik/producent/ insamlingssystem/ kommun. WEEE-producent = bl.a. tillverkar och säljer (i eget namn) eller importör (till Sverige), 12§. OBS: vissa undantag finns för WEEE-kraven, ex. storskaliga, stationära "industriverktyg" och storskaliga "fasta installationer" samt komponenter "som inte fungerar utan att först monteras in i en annan artikel"; ex. en motordel/ABS-givare eller en ljusramp/extra belysning. Skyldighet att anlita producentansvarsorganisation ("insamlingssystemet") för konsumentelutrustning (39 §). För "professionell elutrustning" finns inget krav om att ingå i ett insamlingssystem. Det är producenten själv som har ansvar för ex. insamling med skälig geografisk spridning, rapportering av statistik, arbete med information etc. Man kan dock ändå ansluta sig till en producentansvarsorganisation ("insamlingssystemet"), som då hanterar allt detta. Krav på producent angående avfallsförebyggande åtgärder, samt att införa incitament för att fler ska lämna in elavfall för återanvändning eller återvinning (bl.a. 75-76 §§). Mottagning, insamling, märkning, mål, mm. Tillstånd krävs för insamling. Anmäla såld mängd årligen, innan 31/3 i "E-tjänster för producentansvar", hos NV. Producentansvarsorganisationen ska informera innehavare av konsumentelavfall om bl.a.; fördelar med återanvändning, hur man kan radera sin personliga information, samt hur utrustningen kan fabrikåterställas (bl.a. 66, 83 §§).	I 8 Avfall R 33 Marknad Rapportera till Naturvårdsverket	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Avfall och farligt gods (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Bestämmande av ersättning för elutrustning med hänsyn till innehåll av farliga ämnen NFS 2022:12 (oförändrad)	Krav för producenter. Berör oss som WEEE-producent av elektronik (WEEE-producent = bl.a. tillverkar , säljer (i eget namn) eller importör till Sverige), 12§ SFS 2022:1276 En producentansvarsorganisation ska ta ut en högre ersättning från producenter vars elutrustning (elavfall) innehåller > 0,1 vikts-% av ett kandidatämne . Undantag finns dock för elutrustning innehållande brom-, klor-, eller fosforföreningar som inte ger rätt till avdrag, enligt lag (2016:1067) om skatt på kemikalier.	R 45 Inköp (leverantörsfrågor)	
Producentansvar för bilar SFS 2023:132 (2024:37) (ELV)	Krav för tillverkare, importörer och mottagningsystem (producentansvarsorganisation) Med bil avses personbil, buss eller lastbil vars totalvikt inte överstiger 3,5 ton. Innehåller bl.a. krav på kodningsstandarder för komponenter och material, återvinningsnivå för uttjänta bilar, redovisning till Naturvårdsverket, information till bilkund samt drift av mottagningsstationer.	I 8 Avfall	
Producentansvar för däck SFS 2023:133 (oförändrad)	Krav för tillverkare, importörer och mottagningsystem (producentansvarsorganisation). Innehåller bl.a. krav återvinningsnivå för uttjänta däck, redovisning till Naturvårdsverket, information till innehavare av uttjänta däck samt drift av mottagningsstationer.		
Lagen om transport av farligt gods SFS 2006:263 (2022:1119)	Säkerhet mm. vid transport av farligt gods. Notera att farligt avfall ofta även är farligt gods. <i>Obs: kontrollera om säkerhetsrådgivare krävs (se dock undantag i ADR-S nedan).</i>	I 8 Avfall	
Förordning om transport av farligt gods SFS 2006:311 (2024:601)	Bl.a. säkerhet mm för farligt gods samt prov & intyg för säkerhetsrådgivare. Notera att farligt avfall ofta även är farligt gods.	I 8 Avfall	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Avfall och farligt gods (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng MSBFS 2022:3 (oförändrad) (ADR-S)	Märkningsregler, skriftliga instruktioner, utbildningskrav för lossning/ lastning ("1.3-utb") och transport ("ADR-kort"), definition av lossare, mm. MSB rekommenderar uppdatering av "1.3-utb" vartannat år . IBC-behållare ska genomgå kontroll av bl.a. invändigt skick minst vart 5:e år, samt däremellan kontroll vart 2,5 år bl.a. av utvändigt skick (avsnitt 6.5.4.4). Rapporten ska sparas till nästa kontroll/provning. Märkningskrav för IBC finns i avsnitt 6.5.2. Avsändare & transportör ska spara godsdeklarationen i minst 3 månader. Frimängder med undantag, för säkerhetsrådgivare. Notera i tabell A att ett fåtal ämnen/föremål med UN-nr dock har ADR-undantag.	I 8 Avfall	
Föreskrift om säkerhetsrådgivare för transport av farligt gods MSBFS 2015:9 (2020:5)	MSB ska meddelas om vem som vi har anlitat som säkerhetsrådgivare. Årsrapport ska arkiveras i 5 år, se 4§. Undantag för krav på säkerhetsrådgivare finns i 3§.	I 8 Avfall	

Tabell 3: Kemiska produkter och arbetsmiljö

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Förordning om kemiska produkter och biotekniska organismer SFS 2008:245 (2023:728)	Årlig tillverkning eller import av > 100 kg av en kemisk produkt, som innehåller i de i bilagans angivna varuslag, ska anmälas till produktregistret (3-5 §§). Även den som i eget namn förpackar, packar om eller ändrar namn på en kemisk produkt ("namnbytare") ska lämna uppgifter till KemI (6 §) (= anmäla till produktregistret , se KIFS 2017:7). Tillstånd behövs för särskilt farliga kemikalier (7 §).	B 13 Riskanalys B 65 Riskbedömning R 50 Produktion Anmäla till produktregistret	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Föreskrift om kemiska produkter och biotekniska organismer KIFS 2017:7 (2024:1) (innehåller krav inom SCIP samt delar av RoHS II)	Regler bl.a. inom (<i>anpassa</i>): * förvaring, * årlig rapport i produktregistret före 28/2 inkl. ev. innehåll av nanomaterial och PFAS (tillverkad eller importerad mängd, av "egen kemikalie"/namnändrad kemikalie) * tillståndskrav och anteckningsskyldighet för särskilt farliga kemikalier, * klorerade lösningsmedel, * VOC i vissa färger och lacker, * kvicksilver och kvicksilverhaltiga varor, * formaldehyd i träbaserade skivor, * elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS-krav) * EU-försäkran om överensstämmelse för elektronik (mall i bilaga 6, "CE-intyg") * GMO (genetiskt modifierade organismer). * anmäla i SCIP-databasen om "kandidatämne" ingår i vara/ komponent/ "pryl", * Säkerhetsdatablad ska rapporteras till ECHA sedan 2021-01-01 (konsumentprodukt) samt från 2024-01-01/2025-01-01 (industriprodukt) , vilket innebär att UFI-kod ska finnas, se även CLP nedan (<i>tidigare rapportering direkt till varje lands giftinformationscentral</i>). För träskyddsbehandling genom tryckimpregnering, vakuuminpregnering eller dopning finns två föreskrifter: NFS 2001:6 och NFS 2001:7 , som dock under 2025 kommer att ersättas av NV-handledning .	R 33 Marknad (rapportera till produktregistret) R 45 Inköp (leverantörsfrågor, SCIP) R 46 Konstruktion och utveckling (val av material, val av kemikalier) R 50 Produktion (VOC, träskivor, CE, etc.) B 13 Riskanalys, miljö	
Föreskrift om aerosolbehållare MSBFS 2018:1 (oförändrad)	Krav för den som säljer aerosol (sprayburk) med volym; 50 - 1000 ml (metall) samt 50 – 150/220 ml (glas & plast). Krav på konstruktion, provning och märkning. Se även www.msb.se .	B 13 Riskanalys B 65 Riskbedömning R 50 Produktion	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
<p>REACH-förordningen EG nr 1907/2006 (2024/1328)</p> <p>Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals</p> <p>Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.</p> <p>Reach-info finns på www.kemi.se. & www.eur-lex.europa.eu & https://www.echa.europa.eu/sv/web/guest/regulations/reach/understanding-reach</p>	<p>Regler för säkerhetsdatablad (SDB) i del IV & bilaga II. SDB ska vara på svenska (i Sverige), art. 31.5. SDB ska vara utformade enligt REACH-ändring (EU) 2020/878 och SDB enligt den äldre REACH-ändringen (EU) 2015/830 är numera ogiltiga.</p> <p>Varje aktör i distributionskedjan som är skyldig att utarbeta en kemikaliesäkerhetsrapport skall bifoga relevanta exponeringsscenarioer i en bilaga till SDB.</p> <p>Varje användare av ett ämne/ en blandning ska veta att deras användning täcks in av ett exponeringsscenario, om ett sådant det finns som bilaga till SDB (art 31, samt art. 14 & 37). (vi bevakar). (<i>anpassa</i>)</p> <p>För ämnen på kandidatförteckningen (art. 59) gäller att alla som tillverkar/ importerar varor in till EU eller säljer varor i EU som innehåller > 0,1 % av ämnet har informationsplikt samt krav på registrering i SCIP-databasen.</p> <p>Informationen till företagskund ska åtminstone omfatta kandidatämnets namn (art. 33) samt SCIP-nr ska dessutom ges till företagskund som är tillverkare/ distributör (art. 34) (KemI rekommenderar dock att SCIP-nr alltid ges till alla kunder). <i>Konsumentkunder</i> måste informeras, om de frågar, och vi måste då svara inom 45 dagar. Kandidatämnen medför även krav på anmälan till ECHA (art. 7.2) med vissa undantag. (kandidatämnen berör oss som importör/tillverkare/distributör/användare) (<i>anpassa</i>).</p> <p>Alla kandidatämnen införs successivt i bilaga XIV (tillståndskrav). Detta kan beröra även nedströmsanvändare (berör oss som användare) (<i>anpassa</i>).</p> <p>Begränsning och förbud för vissa ämnen och varor/artiklar i bilaga XVII, bl.a. med utbildningskrav för arbete med vissa diisocyanater från 2023-08-23 (ändring 2020:1149).</p> <p>Registreringskrav hos ECHA för tillverkning/ import av ämne in i EU, om > 1 ton/år, (bl.a. avdelning II, inkl. undantag). I vissa fall ska även ämnen i varor registreras.</p> <p>I art. 14 finns krav för när en kemikaliesäkerhetsrapport ska framtas vid registreringen (utifrån ton/år per registrant, med undantag). (<i>anpassa</i>)</p>	<p>B 65 Riskbedömning (kemikalier)</p> <p>R 50 Produktion (säkerhetsdatablad, kemikalieförteckning)</p> <p>R 45 Inköp (leverantörsfrågor; kandidatämnen, bilaga XVII, bilaga XIV)</p> <p>R 46 Konstruktion och utveckling (val av material, val av kemikalie/ämne)</p>	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
<p>CLP-förordningen EG nr 1272/2008 (2024/197)</p> <p>CLP: Classification Labelling, Packaging</p> <p>CLP-info på www.kemi.se & www.eur-lex.europa.eu & https://www.echa.europa.eu/sv/web/guest/regulations/clp/understanding-clp</p>	<p>Innehåller symboler för märkning (faropiktogram)/ faroklasser/ farokategorier i bl.a. bilaga V, samt harmoniserad klassificering och märkning i bilaga VI. Vi är användare/ importör och/eller distributör (<i>anpassa</i>). Vi ansvarar för att de kemikalier som vi säljer har rätt märkning på etiketter (faro-symbol, farokod/H-fras, UFI, etc.) och rätt förpackning (ex. taktil varningsmärkning, ”triangeln”) oavsett om vi är importör och/eller endast distributör. (<i>anpassa</i>)</p> <p>Märkningen ska vara på svenska (i Sverige), krav i art. 17.2.</p> <p>Tillverkarens/leverantörens namn, adress & telefon ska finnas på förpackningen (art. 17).</p> <p>Minimiytan för faropiktogram får inte vara < 1 cm² (bilaga I, pkt.1.2.1.3).</p> <p>UFI ska anges på etikett (övergångstid 2021-01-01/ 2024-01-01/ 2025-01-01) (<i>alternativt endast i SDB för industrikemikalier, men rekommenderas av KemI/ ECHA.</i>).</p> <p>CLP-ändringar i ”ATP:er” (ändrad klassificering) kan påverka både säkerhetsdatablad och etiketter.</p> <p>Importörer och tillverkare av <i>hälsofarliga blandningar</i>, som säljs i eget namn, ska rapportera in säkerhetsdatabladen till Poison Centres hos ECHA från 2021-01-01 med övergångstid (art. 45 & bilaga VIII) med tillhörande krav på UFI-kod (Unique Formula Identifier) i säkerhetsdatabladet (<i>tidigare ge information till Giftinformationscentralen, GIC</i>).</p> <p>Anmälan till ECHA:s klassificerings- och märkningsregister om man tillverkar eller importerar ämnen/ blandningar in i EU, se bl.a. art 40, för krav & undantag.</p>	<p>B 13 Riskanalys, miljö B 65 Riskbedömning (kemikalier) R 50 Produktion</p>	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
<p>EU- förordningen om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer EU nr 2019/1148 (rättelse L 231)</p>	<p>Lagring: misstänkt transaktion och/eller stöld/försvinnande ska anmälas inom 24 timmar till: prekursor@polisen.se alternativt via telefon: 114 14 (art. 9, punkt 5). Berör all lagring, oavsett lager för egen förbrukning <i>eller</i> lager med försäljningsvara. Vi berörs för lagring av <i>aceton, acetoninnehållande kemikalier</i>⁶ samt <i>xx</i> (<i>anpassa</i>) (se faktablad från MSB).</p> <p>Försäljning till privatpersoner: restriktioner samt vissa tillståndskrav från MSB (se faktablad från MSB). Vi berörs vid försäljning av varor som innehåller väteperoxid, svavelsyra och <i>xx</i> (<i>anpassa</i>).</p> <p>Försäljning till företagskund: alla kunder som köper varor som har begränsning/ tillståndskrav för privatpersoner, måste identifieras och kontrolleras ("utföra kundförsäkran") årligen/varje gång (art. 8). Mall för kundförsäkran finns i bilaga IV. Utförd kundförsäkran ska sparas i 18 månader efter försäljningen. Vi berörs vid försäljning av varor som innehåller väteperoxid, svavelsyra och <i>xx</i> (<i>anpassa</i>).</p> <p>Information: kan ske på säkerhetsdatablad och på etikett (art. 7), se faktablad från MSB; "Denna produkt är reglerad i EU 2019/1148. Alla misstänkta transaktioner, betydande stölder eller försvinnanden ska rapporteras till POLISEN inom 24 timmar, se www.msb.se." (alla kunder ska informeras, oavsett privatkund <i>eller</i> företagskund):</p> <p>MSB har ytterligare information om kraven, se www.msb.se.</p>	<p>Marknad: kundförsäkran, årlig/ varje gång (<i>vissa varor</i>)</p> <p>Produktion, försäljning: text på säkerhetsdatablad och etikett (<i>alla berörda varor</i>)</p> <p>Produktion, marknad, inköp: meddela polis, inom 24 timmar vid misstänkt transaktion/ svinn/ stöld (<i>alla berörda varor</i>)</p>	

⁶) Produkter som innehåller minst 5 ingredienser och halten av varje ingående sprängämnesprekursor är < 1 vikt%, har dock undantag från reglerna.

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Lagen om spräng- ämnesprekursorer SFS 2014:799 (2022:687)	Kommunen har delar av tillsynen, för kraven i (EU) 2019/1148. Vissa undantag finns för tillståndskravet i (EU) 2019/1148. Straff vid överträdelse: bl.a. i 13 §: <i>Till böter eller fängelse i högst sex månader ska den dömas som uppsåtlig eller av grov oaktsamhet låter bli att:</i> <i>1. kontrollera en försäljning i enlighet med artikel 8.2,</i> <i>2. rapportera misstänkta transaktioner eller försök till sådana,</i> <i>3. rapportera betydande försvinnanden eller stölder.</i>	Produktion, marknad, inköp: meddela polis, inom 24 timmar vid misstänkt transaktion/ svinn/ stöld	
Förordning om spräng- ämnesprekursorer SFS 2014:880 (2020:1047)	MSB är tillståndsmyndighet. Regler för ansökan och tillstånd.	R 1 Miljö- & kvalitets- policy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
BASTA www.bastaonline.se Kriterieversion 34.2 (2024-08-21)	Kriteriekrav på innehåll i bygg- och anläggningsprodukter, med syfte att fasa ut särskilt farliga ämnen. Det finns tre olika kravnivåer: BASTA, BETA och DEKLARERAD.	R 50 Produktion R 45 Inköp R 46 Konstruktion och utveckling	
Sunda Hus https://ibinder.com/sundahus/ Kriterieversion 6.1.7 (2021-09-27)	Kriteriekrav på produkter inom bygg- och fastighetssektorn, med syftet att fasa ut farliga ämnen i en byggnads hela livscykel.	R 50 Produktion R 45 Inköp R 46 Konstruktion och utveckling	
Byggvarubedömningen www.byggvarubedomningen.se/ Version 7.4 (2024-09-02)	Kriteriekrav på produkter inom bygg- och fastighetssektorn, med syftet att minimera användningen av miljö- och hälsoskadliga ämnen i våra byggnadsverk.	R 50 Produktion R 45 Inköp R 46 Konstruktion och utveckling	
Svanen och EU-Blomman www.svanen.se Kriterieversion: se varje produktgrupp.	Svanen är Nordens officiella miljömärke. Statliga Miljömärkning i Sverige AB ansvarar för Svanen i Sverige, samt för EU-blomman i Sverige, vilken är EU:s gemensamma miljömärkning.	R 50 Produktion R 45 Inköp R 46 Konstruktion och utveckling	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Leksakers brännbarhet och kemiska egenskaper KIFS 2017:8 (2022:5)	Gäller för leksaker som tillhandahålls på marknaden och i offentlig verksamhet. Gäller utöver EU-regler och kompletterar SFS 2011:579 . Krav på leksakers säkerhet angående kemiska egenskaper finns även i REACH, i Konsumentverkets föreskrift om leksakers säkerhet samt i Elsäkerhetsverkets föreskrift om elektriska egenskaper för leksaker.	R 50 Produktion R 45 Inköp R 46 Konstruktion och utveckling	
Bekämpningsmedel KIFS 2022:3 (oförändrad)	Kompletterar förordningarna EU 1107/2009, EU 528/2012 samt SFS 2014:425. Innehåller bl.a.: * årlig redovisning av mängduppgifter till Kemikalieinspektionen, * undantag från förbudet att använda växtskyddsmedel i vissa områden, * utbildning av distributörer av växtskyddsmedel, under hela året, * regler för biocidprodukter som ännu inte omfattas av EU-krav på godkännande, * regler för träskyddsbehandlat virke.	R 50 Produktion (råvara och/ eller fastighet, grönytor) R 45 Inköp R 46 Konstruktion & utveckling	
EU-förordning om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter EG 528/2012 (2024/1398)	Regler för godkännande av biocider, märkning på produkt, informationskrav till konsument, mm. <i>Vi följer upp</i> komponenter/varor som kan tänkas beröras. <i>Vi berörs</i> som tillverkare/distributör eller indirekt som användare (<i>anpassa</i>). (https://www.kemi.se/bekampningsmedel/biocidprodukter/biocidbehandlade-varor) Godkännande av nya ämnen sker kontinuerligt: https://www.kemi.se/bekampningsmedel/biocidprodukter/verksamma-amnen	R 50 Produktion R 45 Inköp (Leverantörsfrågor: Biocidfrågan) R 46 Konstruktion och utveckling	
EU:s förordning om långlivade organiska föroreningar (POPs), EU 2019/1021 (2023/1608)	Förbjud eller begränsning av vissa långlivade organiska föroreningar ("POPs") i både kemikalier och varor (POPs = Persistent Organic Pollutants). POPs-ämnen har särskilt allvarliga hälso- och miljöfarliga egenskaper, se www.kemi.se . De kan finnas bl.a. i flamskyddsmedel, hydraulolja, impregnering, mjukgörare, bekämpningsmedel eller färger/lacker (ex. PFAS, PFOS, PFOA, PFHxS). <i>Vi följer upp</i> de varor eller kemikalier som kan tänkas beröras. <i>Vi berörs</i> som tillverkare/distributör och användare (<i>anpassa</i>).	R 50 Produktion R 45 Inköp (Leverantörsfrågor: POPsfrågan) R 46 Konstruktion och utveckling (val av material, val av kemikalie/ämne)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Förordning om förbud i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter SFS 1998:944 (2023:934) (RoHS I) (2002/95/EG)	Förbud eller restriktioner för hantering av; * tvåkomponentsepoxi som innehåller bisfenol A eller bisfenol A-diglycidyleter, * kadmium (i gödselmedel). * plastpartiklar i kosmetiska produkter * oxo-nedbrytbar plast * klorerade lösningsmedel (helt/delvis består av metylenklorid eller tetrakloretylen, med undantag) * kvicksilver (undantag finns) * tungmetaller i förpackningar; bly, kadmium, kvicksilver & sexvärt krom * ammunition som innehåller bly * vissa andra hälso- eller miljöfarliga kemiska produkter och varor (undantag finns)	R 45 Inköp R 46 Konstruktion och utveckling	
Förordning om farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning SFS 2012:861 (2022:1181) (RoHS II) (2011/65/EU)	Begränsning av farliga ämnen, med undantag. Innehåller bl.a.; 7,8 §§ - krav & förbud för ämnen i elektronik: bly, kvicksilver, kadmium, sexvärt krom, polybromerade bifenyler, polybromerade difenyletrar, di(2-etylhexyl) ftalat, butylbensylftalat, dibutylftalat och diisobutylftalat. 9,10 §§ - undantag, 13 § - bedömning av överensstämmelse, 17 § - CE-märkning. 22-24 §§ - skyldighet för importör & distributör 28 § - spårbarhet i 10 år.	R 45 Inköp R 46 Konstruktion och utveckling	
Förordning om förbud mot vissa metaller i bilar SFS 2003:208 (2023:568)	Förbud mot bly, kvicksilver, kadmium och sexvärt krom, med undantag. Berör bl.a. gul-kromatering. Direktivet 2000/53/EC ”End of Life Vehicle (ELV) ingår i denna förordning.	R 46 Konstruktion och utveckling	
PCB-förordningen SFS 2007:19 (2020:689)	Berör både utrustning och byggnader. Krav på undersökning, anmälan, inventering, sanering, mm. Gränsvärden för åtgärder, samt minimigräns för utrustning. Gäller byggnad uppförd/renoverad 1956-1973. Tidplanen var år 2014 - 2016 , se 17§. Möjlighet till dispens med tidplanen fanns, se 17b§. Blanketter & info: www.sanerapcb.nu .	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Förordning om fluorerade växthusgaser och ozonnedbrytande ämnen SFS 2016:1128 (2022:1197)	Skötsel, rapportering mm. Företag och personal som utför arbete i anläggningarna ska vara certifierade. Skicka in årsrapport innan 31/3 , till tillsynsmyndighet, om >14 ton CO ₂ -ekv./ anläggning (anläggning = totalt i verksamheten vid summering av de aggregat som är > 5 ton CO ₂ -ekv). Informera tillsynsmyndighet före installation eller konvertering, om >14 ton CO ₂ -ekv./ aggregat. Uppgift om skrotade aggregat ska finnas med i årlig rapport till tillsynsmyndigheten.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
EU-förordning om fluorerade växthusgaser EU 2024/573 (oförändrad) F-gasförordningen	Frekvens för läckagekontroll baseras på mängd koldioxidekvivalenter (CO ₂ eq). CO ₂ eq = produkt av växthusgasens vikt (i ton) och GWP (GWP = global uppvärmningspotential). Kontroll minst 1 gång/12 månad: 5 ton < CO ₂ eq <50 ton (se art.5) (var 24:e månad om läckagevarningssystem). Kontroll minst 1 gång/6 månad: 50 ton < CO ₂ eq <500 ton (se art.5) (var 12:e månad om läckagevarningssystem). Försäljningen ska minska och årlig mängd får inte överskrida nivån i bilaga VII. Vi har ett aggregat, med x kg Ryyy (xx ton CO₂eq) . Vi har inte krav på årlig läckage-kontroll/ alternativt hänvisa till förteckning (<i>anpassa</i>) .	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav) Läckagekontroll: utförd enligt frekvens (<i>uppföljning</i>)	
Förordning om ozonnedbrytande ämnen SFS 2016:1129 (2020:656)	Förbud i denna förordning gäller endast om motsvarande förbud inte redan följer av EU-förordningen om ozonnedbrytande ämnen. Undantag från förbud enligt denna förordning får inte tillämpas i strid mot EU-förordningen om ozonnedbrytande ämnen.	R 84 Övervakning och mätning	
Förordning om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EG 1005/2009) (2017/605)	Regler för import, export, utfasning och återvinning. Definitioner i bilaga 1. Bl.a. R22 (HCFC): förbud för påfyllning. Slutdatum för tre haloner (1301, 1211 & 2402) i brandsläckare/brandsläckningssystem var 2010 - 2019 .	R 84 Övervakning och mätning	
Alkohollagen SFS 2010:1622 (2023:427)	Regler för bl.a. teknisk sprit. Information om detaljfrågor och vägledning finns hos Folkhälsomyndigheten.	R 45 Inköp	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Lag om alkoholskatt SFS 2022:156 (2024:593)	Inget tillstånd krävs längre för att köpa teknisk sprit (fullständigt denaturerad). Information om detaljfrågor och vägledning finns hos Folkhälsomyndigheten.	R 45 Inköp	
Teknisk sprit och alkoholhaltiga preparat HSLF-FS 2022:63 (2023:37)	Den som hanterar teknisk sprit (som inte är fullständigt denaturera) ska löpande dokumentera mängden inköpt och förbrukad sprit. Lagret ska inventeras fysiskt minst en gång per kalenderår och inventeringen ska dokumenteras. Orsaker till differenser mellan bokförda och inventerad mängd ska identifieras, dokumenteras och nödvändiga åtgärder ska vidtas. Dokumentationen ska sparas i minst två år (se 7§).	R 45 Inköp	
Arbetsmiljölagen SFS 1977:1160 (2023:349)	Bl.a. krav på att vidta åtgärder för att förebygga ohälsa, riskbedömning av arbetsmiljö, utreda arbetsskador, tillträde, tillsyn, sanktionsavgifter, etc. <i>Skyddsombud</i> ska finnas ett arbetsställe om ≥ 5 arbetstagare regelbundet sysselsätts, eller om särskilda risker finns. <i>Skyddskommitté</i> ska finnas på ett arbetsställe om ≥ 50 arbetstagare regelbundet sysselsätts, eller om arbetstagarna begär att den ska finnas. Rapportering vid allvarlig olycka/ tillbud (3 kap. 3a§). Marknadskontroll (bl.a. 7 kap).	R 34 Organisation B 13 Riskanalys B 14 Årlig SAM B 65 Riskbedömning R 20 Nödlägesberedskap R 8 Förbättr. & avv.	
Arbetsmiljöförfordningen SFS 1977:1166 (2018:938)	Kompletterar arbetsmiljölagen, bl.a.: * arkivering av dokument, samt arbetsmiljölag & förordning, tillgängliga för personal, * namn på skyddsombud och ledamöter av skyddskommitté ska anslås / tillkännages, * skyddskommittémöte minst kvartalsvis (bör), * info till skyddsombud om tillstånd/ anmälan enligt MB.	R 50 Produktion R 20 Nödlägesberedskap R 4 Kommunikation	
Arbetstidslagen SFS 1982:673 (2022:450)	Innehåller bl.a. regler för ordinarie arbetstid, jourtid, övertid, mertid, etc.	Se lönesystemet	
Arbetstidsförfordningen SFS 1982:901 (2014:366)	Kompletterande regler till arbetstidslagen.	Se lönesystemet	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Åtgärder mot våld och hot i arbetsmiljön AFS 1993:2 AFS 2023:2, 5 kap (och 4 kap)	Utformning av arbetsplatser, utbildning, stöd och handledning, ensamarbete och värdetransporter. Innehåller även förslag på säkerhetsrutiner och åtgärder vid risker.	B 13 Riskanalys	
Smittorisker AFS 2018:4 AFS 2023:10, 11 kap	Corona (Covid-19) är klass 3, i denna föreskrift, och riskbedömning krävs för hur vi minimerar smittoriskerna. Händelse med ”konstaterad exponering” för Corona är en avvikelse som alltid ska dokumenteras internt hos oss i avvikelssystemet och hanteras. Inträffad smitta under arbetstid ska numera dock inte rapporteras till Arbetsmiljöverket .	Riskbedömning - Corona R 8 Avvikelser & förbättringar R 4 Kommunikation	
<i>Allas ansvar att förhindra smitta av covid-19 m.m.</i> HSLF-FS 2021:104 (HSLF-FS 2022:15) (Upphävd)	<i>1 § Var och en är skyldig att vidta försiktighetsåtgärder för att skydda sig själv och andra mot spridning av covid-19. Det är särskilt viktigt att ta hänsyn till personer i riskgrupper och personer 70 år och äldre. 2 § Alla verksamheter ska säkerställa att de vidtar lämpliga åtgärder för att undvika smittspridning av covid-19.</i>	Se AFS 2023:10 ovan.	Upphävd 2022-02-09 (HSLF-FS 2022:15) Vi bevakar. (ändring: se websida)
Systematiskt arbetsmiljöarbete AFS 2001:1 (SAM) AFS 2023:1	Undersöka, genomföra och följa upp så att ohälsa och olycksfall förebyggs samt en tillfredsställande arbetsmiljö uppnås. Årlig uppföljning, arbetsmiljöpolicy, fördelning av arbetsmiljöuppgifter samt rutiner för arbetsmiljöarbetet ska dokumenteras skriftligt om det finns minst 10 arbetstagare i verksamheten. Skriftlig riskbedömning krävs alltid, oavsett antalet anställda.	R 34 Organisation B 13 Riskanalys B 14 Årlig SAM B 65 Riskbedömning R 20 Nödlägesberedskap R 8 Förbättr. & avv. Policy för arbetsmiljö Mål för arbetsmiljö Fördelning av arbetsmiljöuppgifter Personalmöten Medarbetarsamtal Företagshälsovård	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Blybatterier AFS 1988:4 AFS 2023:10, 10 kap.	Laddning och underhåll, för fordon och mobila maskiner. I blybatterier finns utspädd svavelsyra, s.k. batterisyra, som är frätande. När batteriet laddas frigörs vätgas, som blandad med luft bildar s.k. explosiv lättantändlig knallgas. Svavelsyradimma kan ge skador om den andas in. Svavelsyra kan ge ögonskador. Särskilda regler för laddningsplatsen; vara väl ventilerad, golvmärkning alternativt skylt ("särskilt rum eller särskild avsedd plats"), förbudsskylt mot öppen eld, skyddsglas-ögon/visir, ögondusch och brandsläckare.	B 13 Riskanalys R 50 Produktion	
Föreskrifter om buller AFS 2005:16 AFS 2023:10, 2 kap.	Krav på åtgärder vid buller.	R 50 Produktion, B 13 Riskanalys	
Lag om förbud mot diskriminering av deltid arbetande arbetstagare och arbetstagare med tidsbegränsad anställning SFS 2002:293 (oförändrad)	Lagen har till ändamål att motverka diskriminering av deltid arbetande arbetstagare och arbetstagare med tidsbegränsad anställning när det gäller löne- och andra anställningsvillkor. Regler för direkt och indirekt diskriminering, påföljder, skadestånd och rättegång.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Anteckningar om jourtid, övertid och mertid AFS 1982:17 AFS 2023:2, 9 kap.	Anteckningar ska föras för varje arbetstagare, om jourtid, mertid och övertid. Anteckningarna måste sparas i 3 år.	Se lönesystemet	
Semesterlag SFS 1977:480 (2014:424)	Arbetstagare har rätt till semesterförmåner, och de utgörs av: semesterledighet, semesterlön och semesterersättning.	Se lönesystemet	
Lag om sjuklön SFS 1991:1047 (2024:400)	Arbetstagare har rätt att vid sjukdom behålla en viss del av lönen och andra anställningsförmåner.	Se lönesystemet	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar AFS 2018:1 (HGV) AFS 2023:14	Gäller luftföroreningar, vilka kan vara allt från mjöldamm till kemiska gaser. Gränsvärden för drygt 500 olika ämnen (NGV, KGV) inkl. även dieselavgaser. Vi berörs av <i>xx (anpassa till er)</i> .	R 50 Produktion, B 13 Riskanalys	
Medicinska kontroller i arbetslivet AFS 2019:3 AFS 2023:15	Bl.a. bly, kadmium, kvicksilver, handintensivt arbete, damm, asbest, allergiframkallande ämne (bl.a. epoxiplast, metakrylater, isocyanater, etyl-2-cyanoakrylat), vissa höjdarbeten, mm. Sanktionsavgift för tjänstbarhet (18§). Vi berörs av <i>xx (anpassa)</i> .	R 50 Produktion, B 13 Riskanalys	
Användning av arbetsutrustning AFS 2006:4 AFS 2023:11, 2 kap. (och 15 kap.)	Bl.a. förebyggande av risker samt betydelsen av MTO-perspektiv (Människa – Teknik – Organisation). 5	R 50 Produktion, B 13 Riskanalys	
Användning av personlig skyddsutrustning AFS 2001:3 AFS 2023:11, 15 kap.	Bl.a. regler för riskbedömning vid val av skyddsutrustning samt ny bedömning efter förändring. Krav på lämplig skriftlig information. Krav på utformning av personlig skyddsutrustning finns i förordning (EU) 2016/425 .	R 50 Produktion B 13 Riskanalys B 65 Riskbedömning I 4 Säkerhet	
Kvarts- och stendamm i arbetsmiljön AFS 2015:2 AFS 2023:10, 10 kap. (och 7 & 8 kap.)	Arbetet skall planeras så att exponeringen blir så låg som möjligt under hela arbetsprocessen. Antalet personer som kan exponeras ska begränsas. Riskbedömning ska ligga till grund för val av åtgärder som minskar risk för exponering. Genomförda åtgärder skall följas upp minst årligen. Krav på medicinska kontroller, i vissa fall. Sanktionsavgift inom riskbedömning, prestanda hos skyddsanordning samt tjänstbarhet.	R 50 Produktion, B 13 Riskanalys	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Kemiska arbetsmiljö- risker AFS 2011:19 AFS 2023:10, 7 och 8 kap. m.fl.	Riskbedömning och åtgärder (5-12§§). Hänvisning till REACH-skyldighet (3§). Krav på information om risker och bl.a. säkerhetsdatablad tillgängliga (13§). Märkning av kärl: produktnamn + faropiktogram/text, med undantag (18-19§§). Märkning av rör: produktnamn + faropiktogram samt strömningspil (18§, 20§). Obs: även tryckluftsledning > 2 bar ska märkas, om inte riskbedömning visar att det inte behövs. Förvaring, hantering, förebyggande åtgärder; 21-44§§. Extra krav för allergiframkallande kemikalier (37 a-g §§) som berör bl.a. H317 samt H334 (bl.a. riskbedöma, skylta, informera, utbilda vart 5:e år, läkarintyg vartannat år). Vissa diisocyanater har ytterligare utbildningskrav i REACH. Registerkrav vid exponering, som kan innebära risk för ohälsa , för kemiska produkter med faroangivelser för H340, H350 och H360. (H350 kan orsaka cancer, H340 kan orsaka genetiska defekter, H360 kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet). Exponering för dieselavgaser , hudexponering för vissa mineraloljor , omfattas av 40, 41 & 44 §§ (riskbedömning, register, instruktioner). Förbud, tillstånd och mätning (45-50§§). Sanktionsavgift; rörmärkning, utbildningsintyg samt ämne i grupp A & B i bilaga 1 (20, 37e, 45 & 47§§).	R 50 Produktion B 65 Riskbedömning B 13 Riskanalys	
Arbetsplatsens utformning AFS 2020:1 AFS 2023:12 & AFS 2023:3	Utformning, projektering, drift och underhåll av arbetsplats, inkl. skyltar, märkning och signaler. Nybyggnad och ändring har vissa undantag. Krav inom bl.a.: lokaler, klimat, ventilation, personalutrymmen, utrymning, larm, brandskydd, säkerhet, pallställ, dörrar, tillgänglighet, skyltar. Byggherre, Bas-P/projektör har även ansvar för arbetsmiljön på den färdiga arbetsplatsen.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys I 4 Säkerhet B 14 Årlig SAM	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Föreskrift och allmänna råd om laser, starka laserpekare och intensivt pulserat ljus SSMFS 2014:4 (2023:2)	<p>3 § Den som bedriver verksamhet med laser, stark laserpekare eller teknisk anordning som kan alstra intensivt pulserat ljus ska vara väl förtrogen med hur utrustningen används och känna till de risker som verksamheten kan innebära.</p> <p>4 § Den som bedriver verksamhet med laser, stark laserpekare eller teknisk anordning som kan alstra intensivt pulserat ljus ska särskilt ta hänsyn till risken för att människor bestrålas. När laser eller stark laserpekare används ska verksamhetsutövaren övervaka strålfältet och vidta åtgärder som hindrar att människor bestrålas med en exponering som överstiger MTE.</p> <p>Vår laser är klass 4, men är inte bärbar, så den är inte en stark laserpekare. <i>(anpassa)</i> Vi har inte tillståndskrav. <i>(anpassa)</i></p>	Se AFS 2023:10 nedan	
Artificiell optisk strålning AFS 2009:7 AFS 2023:10, kap. 12	<p>Gränsvärden finns för laser (4§ och bilaga II). Exponeringen ska bedömas (ev. mätas). Riskbedömning ska utföras och uppdateras (5-7 §§). Åtgärder, information och utbildning (8-11 §§). Medicinsk kontroll (12-13 §§)</p> <p>Märkning på lasrar och varningstexter ska vara tydliga (14§). Arbetstagare ska informeras om laserklass, risker och säkerhetsåtgärder (14§). Laseroperatörer ska ha erforderlig kunskap (14§).</p> <p>Särskilda regler för lasrar i klass 3B och klass 4 Arbetsgivaren ska utse en särskild person att övervaka lasersäkerheten. Denna person ska vara väl förtrogen med det sätt på vilket laserutrustningen används, med risker och tillämpliga föreskrifter (15§). Riskområde ska fastställas, och vara avspärrat/övervakat (16§). Laserstrålens bana ska vara inkapslad eller avskärmad. Inomhus ska strålbanan avslutas med ett strålstopp (17§). Laserskyddsglasögon ska användas om det finns risk för att ett oskyddat öga exponeras för laserstråle. Glasögonen ska ha så hög optisk dämpning vid de våglängder av laserstrålning som används vid det aktuella tillfället att denna risk elimineras (18§). Sanktionsavgifter: glasögon, laserstrålens bana och avslutning.</p>	R 50 Produktion R 5 Utb. medv. och komp. B 13 Riskanalys I 52 Laser <i>Dessutom för klass 3B och klass 4:</i> Utsedd ansvarig person Riskområde fastställt och avspärrat/övervakat Skyddsglasögon, vid krav (instruktion) Laserstrålens bana: inkapslad/ avskärmad Laserstrålens bana: inomhus - avslutad med ett strålstopp	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Mast- och stolparbete AFS 2000:6 AFS 2023:13, 11 kap.	Bl.a. medicinska kontroller, utbildning och utrustning. Hänvisning till sanktionsavgifter i AFS 2019:3 om Medicinska kontroller.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys I 4 Säkerhet	
Ställningar AFS 2013:4 AFS 2023:9, 5 kap. & AFS 2023:11, 8 kap.	Vid höjdskillnad 1,25 m eller högre (vissa undantag). Gäller även för ställning som används som väderskydd, skydd vid takarbete och skyddstak. Komponenter & kopplingar: typkontrolleras och ha årlig kontroll (17 §). Kontroll och överlämnande av dokumentation (55-57 §§), från ”byggare” till användare. Utbildning vid uppförande/ ändring/ nedmontering (bilaga 3). Sanktionsavgift: typkontrollintyg & utbildn. (10, 47 §§).	R 50 Produktion B 13 Riskanalys I 4 Säkerhet	
Skydd mot skada genom fall AFS 1981:14 AFS 2023:10, 4 kap.	Golven ska vara sträva, fria från hinder och ojämnheter som innebär risk för fall. Hål, öppning och liknande ska ha täckning, skyddsräcke eller avspärrning. Straffbart att utan giltigt skäl ta bort skyddsanordning/sätta den ur bruk.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys I 4 Säkerhet	
Användning av truckar AFS 2006:5 AFS 2023:11, 4 kap. (och 2 kap.)	Dokumentation av teoretiska och praktiska kunskaper. Skriftligt tillstånd ska finnas. Riskbedömning krävs. Underhåll och kontroll, med fastställd frekvens, samt årlig gaffeltest (SS-ISO 5057). Ansvarig person, som leder och övervakar arbete med truck. Sanktionsavgift för skriftligt tillstånd (19§).	R 5 Utbildn., medv. och kompetens B 13 Riskanalys	
Användning av pressar och gradsaxar AFS 1999:8 AFS 2023:11, 14 kap.	Pressar och gradsaxar skall vara utförda så att de uppfyller krav i föreskriftens bilagor. Föreskriften reglerar även kraven som ställs på fortlöpande tillsyn och underhåll (högst 2-års intervall).	R 50 Produktion	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Användning av lyftanordningar och lyftredskap AFS 2006:6 AFS 2023:11, 11 kap.	<p>Vi har travers, pelarkran, skylift, truckkorg (<i>anpassa</i>). Riskbedömning krävs. Arbetsgivaren skall ha dokumentation över personalens praktiska och teoretiska kunskaper med avseende på säker användning av utrustningen (29 §).</p> <p>Skyliftutbildning har 5 års giltighet (se ISO 18878:2013, bl.a. delkrav 7.4).</p> <p>Skriftligt tillstånd för varje anställd, för lyft med maskindriven lyftanordning (29 §). En last ska vara säkrad så att den vid lyft eller förflyttning inte kan röra sig oavsiktligt. Personlig fallskyddsutrustning ska användas om det behövs för säkert tillträde till lyftanordningens olika delar eller om risk för att lyftanordningen blir påkörd. Konditionsanalys skall genomföras för lyftanordningen då driftjournal eller kontroll visar att anordningen närmar sig den konstruktiva livslängden (34 §).</p>	B 13 Riskanalys	
Tillfälliga personlyft med kranar eller truckar AFS 2006:7 AFS 2023:11, 12 kap. & de flesta bilagorna i AFS 2023:9, 2 kap.	Personlyft med kran eller truck, som ursprungligen inte är konstruerad/ tillverkad för det. Personer får lyftas med kran eller truck endast i en för ändamålet utformad arbetskorg. En person ska vara utsedd att leda arbetet samt ha tillräckliga kunskaper och tillgång till nödvändig information. Personlyft ska planeras och genomföras så att ohälsa och olycksfall förebyggs. Truck skall besiktigas tillsammans med truckkorg. Det är inte återkommande besiktning på truck + korg. § 23 "Första besiktning" avser basmaskin + korg = truck eller kran + korg § 24 "Återkommande besiktning" avser bara kran + korg = ej truck + korg § 25 "Revisionsbesiktning" utförs bara om något har ändrats/byggt om, gäller både truck och kran + korg . Sanktionsavgift; besiktning och intyg (19 & 20 §§).	B 13 Riskanalys	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Maskiner AFS 2008:3 AFS 2023:4 (Maskindirektivet 2006/42/EG)	Tillverkare & leverantör har ansvar för att deras maskiner uppfyller EU-direktivets grundläggande krav på säkerhet och hälsa samt är CE-märkta. Sanktionsavgift; bruksanvisning och EG-försäkran om överensstämmelse (6§). EU:s nya maskinförordning har trätt ikraft 2023-07-19. Den kommer att börja tillämpas 2027-01-20 och då upphävs både det nuvarande EU-direktivet samt AFS om maskiner, se www.av.se . Gäller för maskiner som släppts ut på marknaden efter 2009-12-29 . För äldre maskiner gäller den äldre föreskriften AFS 1993:10 .	R 46 Konstruktion och utveckling (försäkran om överensstämmelse)	
Minderårigas arbetsmiljö AFS 2012:3 AFS 2023:2, 8 kap.	Under 18 år är många arbetsuppgifter och arbetstider inte tillåtna. Under 16 år finns ytterligare bestämmelser. Förteckning finns med särskilt riskfyllda arbetsuppgifter samt de som är helt förbjudna. För arbetstiden finns begränsningar och regler för arbetstidens förläggning. Riskbedömning ska utföras och tillåtna arbetsuppgifter ska fastställas. <i>Vi har följande tillåtna arbetsuppgifter alternativt restriktioner: ... (anpassa)</i>	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	
Lag om gymnasial lärlingsanställning SFS 2014:421 (2022:453)	Krav på bl.a. avtal, skriftlig information och tillåta annan tjänst. Avtal om tidsbegränsad anställning (gymnasial lärlingsanställning) mellan: 1. elev som genomgår en gymnasial lärlingsutbildning, och 2. juridiska eller fysiska person som tillhandahåller den arbetsplatsförlagda delen av en sådan utbildning enligt ett utbildningskontrakt. <i>Vi har följande avtal: ... (anpassa)</i>	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	
Belastningsergonomi AFS 2012:2 AFS 2023:10, 6 kap.	Regler om hur arbete ska utföras och planeras för att förebygga belastningsbesvär, ex. obehagliga arbetsställningar, tungt eller repetitivt arbete, inkl. handintensivt arbete. Samband med säkerhet & miljörisker finns ofta. <i>Vi har förebyggande åtgärder vid: ... (anpassa)</i>	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	
Vibrationer AFS 2005:15 AFS 2023:10, 3 kap.	Riskbedömning och åtgärder, information och utbildning samt medicinska kontroller. <i>Vi har förebyggande åtgärder vid: ... (anpassa)</i>	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Arbete vid bildskärm AFS 1998:05 2023:11, 3 kap.	Krav på arbetsplatsens fysiska utformning, syn- och belysningsförhållanden och bildskärmsarbetets organisering. Krav finns även på system och programvara.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	
Gravida och ammande arbetstagare AFS 2007:5 AFS 2023:2, 7 kap.	Gäller arbetstagare som är gravid, har fött barn högst 14 veckor innan arbetet ska utföras, eller ammar, och som har underrättat arbetsgivaren om detta. Arbetsgivaren ska undersöka om kvinnan i sitt arbete utsätts för någon av de arbetsmiljöfaktorer/arbetsförhållanden som anges i bilagan eller därmed jämförbara förhållanden och risker ska bedömas. Sanktionsavgift finns för nattarbete (9§).	B 13 Riskanalys	
Föräldraledighetslag SFS 1995:584 (2023:906)	Föräldraledighet, rättigheter och skyldigheter. Övergripande regler som ger arbetstagare som är föräldrar rätt att (med eller utan föräldrapenning) vara helt eller delvis lediga från sin anställning. Ledigheten ska sökas två månader innan och ledigheten ska förläggas till de dagar som arbetstagaren begär. Arbetstagare som begär flexibla arbetsformer (distansarbete, flexibel arbetstid etc.) ska omfattas av förbud mot missgynnande behandling.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Organisatorisk och social arbetsmiljö AFS 2015:4 (OSA) AFS 2023:2, 2 kap.	Reglerar kunskapskrav, mål, arbetsbelastning, arbetstid och kränkande särbehandling. Konkretiserar arbetsmiljölagen och förtydligar samt kompletterar det systematiska arbetsmiljöarbete som arbetsgivare är skyldiga att bedriva.	R 5.1 Arbetsmiljömål B 13 Riskanalys	
Diskrimineringslagen SFS 2008:567 (2024:242)	Syftar till att motverka alla former av diskriminering samt främja lika rättigheter och möjligheter. Bl.a. årlig uppdatering av dokumentation för ”aktiva åtgärder”. Vid 25 eller fler arbetstagare, ska arbetsgivaren skriftligen dokumentera arbetet med aktiva åtgärder enligt 4–10 §§ (se 3 kap, 13 §).	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övr. bindande krav) B 13 Riskanalys	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Lag om skydd för personer som rapporterar om missförhållanden SFS 2021:890 (oförändrad) (Visselblåsarlagen)	Skydd för visselblåsare som slår larm om arbetsrelaterade allvarliga missförhållanden, både i offentlig och privat verksamhet. Verksamhet med > 50 arbetstagare ska ha en "kanal" för rapporteringen från 2022-07-17 (privat verksamhet med 50 – 249 arbetstagare hade övergångstid till 2023-12-17). >50 arbetstagare: vi har en "kanal". <50 arbetstagare: vi har ingen kanal, men vi har annan möjlighet till rapportering via <i>avvikelseystem/skyddsombud, xxx ... / anpassa</i> . Tystnadsplikt i kap. 9 gäller alla, oavsett antal anställda : Den som hanterar ett uppföljningsärendet får inte obehörigen röja en uppgift som kan avslöja identiteten på den rapporterade personen eller på någon annan enskild som förekommer i ärendet. En extern visselblåsarkanal finns hos vissa myndigheter, bl.a. Arbetsmiljöverket , som har det för missförhållanden inom produktsäkerhet och produktöverensstämmelse , i ett arbetsrelaterat sammanhang . Motsvarande externa visselblåsarfunktioner för arbetsrelaterade sammanhang finns även hos bl.a. Naturvårdsverket , Kemikalieinspektionen , MSB , (se SFS 2021:949).	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav) R 8 Förbättringar & avvikelser	
Förordning om skydd för personer som rapporterar SFS 2021:949 (oförändrad)	Visar de myndigheter som får ta emot, följa upp och ge återkoppling på rapporter om missförhållanden i enlighet med lagen (2021:890). Anger att Arbetsmiljöverket har tillsynsansvar inom lagområdet. Arbetsmiljöverket har en extern visselblåsarkanal för missförhållanden inom produktsäkerhet och produktöverensstämmelse , i ett arbetsrelaterat sammanhang . Motsvarande externa visselblåsarfunktioner för arbetsrelaterade sammanhang finns hos bl.a. Naturvårdsverket , Kemikalieinspektionen , MSB , etc.	R 4 Kommunikation	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Lag om utstationering av arbetstagare SFS 1999:678 (2022:1296)	Det finns främst tre olika utstationeringar : Arbetstagare ska utföra en tjänst åt en mottagare i Sverige (vi) och: <ol style="list-style-type: none"> 1. arbeta utifrån avtal mellan arbetsgivare (<i>ex. vår utländska maskinleverantör</i>) och tjänstemottagare (vi) 2. vara direkt uthyrda till tjänstemottagaren (vi) 3. vara uthyrda till ett annat företag i utlandet som sänder dem till Sverige. Arbetsgivaren (<i>ex. vår utländska maskinleverantör</i>) ansvarar för att anmäla utstationering till Arbetsmiljöverket (AV) och för att arbetstagarna får sina rättigheter. Arbetsgivaren (<i>ex. vår utländska maskinleverantör</i>) ska meddela oss om anmäld utstationeringen senast den dag arbetstagarna börjar arbetet i Sverige (<i>ex. deras bekräftelse från AV, på utförd anmälan</i>). Om vi inte fått någon dokumentation så måste vi meddela AV senast 3 dagar efter att arbetet i Sverige har börjat (sanktionsavgift finns).	Avtal med leverantör Kontroll av att anmälan har utförts	
Förordning om utstationering av arbetstagare SFS 2017:319 (2022:477)	Kompletterande regler.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Lag om anställningsskydd SFS 1982:80 (2022:836) (LAS)	Skyddande regler för arbetstagare vid uppsägningar och avskedanden. Övergripande regler om anställningsskydd, anställningsavtal, informationskrav, skyldighet tillåta annan anställning, uppsägningstider, turordning, särskild visstidsanställning, hur besked om uppsägning ska skötas, sakliga skäl för uppsägning och vilka typer av uppsägningar som är giltiga. Lagen är tvingande men kan inskränkas genom kollektivavtal.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Lag om medbestämmande i arbetslivet SFS 1976:580 (2021:1114) (MBL)	Regler om förhållandet mellan arbetsgivare och arbetstagare bl.a. om föreningsrätt, informationsskyldighet, förhandlingsskyldighet, kollektivavtal, fredsplikt och skadestånd. MBL ger de fackliga organisationerna möjlighet att förhandla med arbetsgivarna i alla frågor som rör förhållandet mellan de anställda och arbetsgivaren.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Lag om facklig förtroendemans ställning på arbetsplatsen SFS 1974:358 (2022:837)	Tillämpas på den som har utsetts av en arbetstagarorganisation att som facklig förtroendemans företrädare de anställda på viss arbetsplats i frågor som rör förhållandet till arbetsgivaren eller andra med facklig verksamhet sammanhängande frågor. Både skyldigheter och rättigheter, för båda parter.	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Första hjälpen och krisstöd AFS 1999:7 AFS 2023:2, 4 kap. & AFS 2023:12, 6 kap.	Hjälpåtgärder vid olycksfall och akut sjukdom som behövs för att återställa och upprätthålla livsviktiga kroppsfunktioner.	R 20 Nödlägesberedskap	
Arbetsanpassning AFS 2020:5 AFS 2023:2, 3 kap	Organisation av arbetsanpassning och tillvägagångssätt, för att vid behov anpassa arbetsmiljön, bl.a.: * fortlöpande ta reda på om någon av arbetstagarna behöver arbetsanpassning, * se till att det finns rutiner för att ta emot information om behov av arbetsanpassning (skriftliga rutiner är ett krav, <i>vid 10 eller fler arbetstagare</i>)	B 13 Riskanalys	
Socialförsäkringsbalken SFS 2010:110 (2024:617)	Vi berörs bl.a. av krav och åtgärder vid rehabilitering, bl.a. 30 kap. 6§; ”Om det kan antas att den försäkrades arbetsförmåga kommer att vara nedsatt på grund av sjukdom under minst 60 dagar ska arbetsgivaren senast den dag när den försäkrades arbetsförmåga har varit nedsatt under 30 dagar ha upprättat en plan för återgång i arbete”.	R 10 Organisationsstruktur & ansvar Plan för återgång i arbete	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö <i>(anpassa till er verksamhet)</i>	Rutin / process <i>(anpassa)</i>	Utförd årlig lagefterlevnad
Lag om tobak och liknande produkter SFS 2018:2088 (2024:197)	Begränsning av rökning i vissa lokaler och utrymmen. Arbetsgivare har ansvar för att en arbetstagare inte mot sin vilja utsätts för tobaksrök, eller utsläpp från produkter, i den arbetslokal eller det liknande utrymme där arbetstagaren är verksam (se 6 kap. 10 §).	R 1 Miljö- & kvalitetspolicy (... följa lagar och övriga bindande krav)	
Ensamarbete AFS 1982:3 AFS 2023:2, 4 kap	Arbete i fysisk eller social isolering från andra. Möjlighet till kontakt med andra skall beaktas. Om påtaglig risk finns för kroppsskada genom olycksfall skall det ordnas så att arbetstagaren kan få hjälp i en nödsituation.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	
Stegar och arbetsböcker AFS 2004:3 AFS 2023:9, 4 kap & AFS 2023:11, 7 kap	Stegar & arbetsböcker skall vara tydligt och varaktigt märkta med tillverkaren/importör, tillverkningsår och typbeteckning. Stegar som är certifierade ska vara märkta med hänvisning till standard. Övriga stegar & arbetsböcker ska vara märkta med uppgift om att de är typkontrollerade samt kontrollorg. /certifierings org. namn & typkontrollintygets nummer. Stegar & arbetsböcker skall underhållas väl och fortlöpande kontrolleras. De får inte användas om deras hållfasthet eller säkerhet i övrigt är nedsatt. Sanktionsavgift för typkontrollintyg/certifikat, 4§.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	
Skydd mot skada genom ras AFS 1981:15 AFS 2023:10, 5 kap	Regler för hur arbetsgivare och andra berörda ska förebygga skador genom ras. Med ras menas dels ras av gods, sten, massor och liknande, dels ras och vältning av föremål och anordningar.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Byggnads- och anläggningsarbete AFS 1999:3 AFS 2023:3 & AFS 2023:12, 3 & 5 kap & AFS 2023:13, 5 & 17 kap	Ansvar för den som låter utföra ett byggnads- eller anläggningsarbete och för byggarbetsmiljösamordnare. Byggarbetsmiljösamordnare ansvarar för arbetsmiljöplan upprättas innan byggarbetsplatsen etableras (12 §). Bas-P: planering, projektering, samordning, styrning, etc. Bas-U (under utförandet): controller, samordning, möten, arbetsberedning, uppföljning. Även regler om materialtransport på byggplatser, takarbete, vägarbete och skyddsnet. Sanktionsavgift; förhandsanmälan, arbetsmiljöplan, fallrisk & tak (7, 8, 12, 14, 60a & 92a §§).	R 55 Projekt	
Syntetiska oorganiska fiber AFS 2004:1 AFS 2023:10, 10 kap. (och 7 & 8kap)	Den som använder fiberhaltiga produkter ska, om det är möjligt att välja mellan olika sådana produkter, sträva efter att använda den produkt som avger minst fiberhaltigt damm, särskilt av respirabla fibrer. Hänvisning till sanktionsavgift i AFS för Medicinska kontroller.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	
Smältsvetsning och termisk skärning AFS 1992:9 AFS 2023:10 bl.a. 6, 7, 9, 10, 12 kap & AFS 2023:11 bl.a. 2, 15 kap & AFS 2023:12 bl.a. 3, 5, 6 kap & AFS 2023:4	Gäller svetsning och termisk skärning , i metalliska material. Krav på tillräckliga kunskaper, skriftliga hanterings- och skyddsföreskrifter, minsta möjliga svetsrökexposition, förebyggande av brand och explosion och skriftliga skyddsföreskrifter vid särskild brand- eller explosionsrisk, brandsläckningsutrustning och svetsvakt vid behov, välstädad arbetsplats, försiktighet med avseende på klorerade kolväten, syrebrist i trånga utrymmen, farlig spänning i trånga utrymmen, undvikande av långvarig statisk belastning och avkylning, bra belysning mm. Särskilda krav på gasflaskor och gasledning.	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Kemiska produkter och arbetsmiljö (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
De nya AFS:arna Alla nuvarande 67 st. AFS:ar kommer att upphävas 2025-01-01 och 15 st. nya versioner träder i kraft: AFS 2023:1 - 2023:15	2025-01-01 kommer alla ämnessidor på www.av.se att vara uppdaterade med aktuell information (enligt www.av.se). På www.av.se finns redan nu: * presentationsmaterial , * webbinarier , * paragrafnyckel (äldre §, i ny AFS), * tabell med ” korsreferens ” (var äldre AFS finns i ny AFS), * information om det nya digitala formatet (man kan bl.a. länka till ett kapitel i en AFS) * information om den nya indelningen i tre grupper	<i>Anpassas 2025-01-01</i>	

Tabell 4: Brandskydd och säkerhet

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Lag om brandfarliga och explosiva varor SFS 2010:1011 (2024:478) (LBE)	Skyldigheter vid hantering, tillståndsplikt, lagring, etc. Föreståndare för brandfarlig vara ska utses, för tillståndspliktig verksamhet (se bl.a. 9§). Förvarings- och förpackningskrav (se bl.a. 11 §): ”Olika slag brandfarliga eller explosiva varor får inte förvaras eller förpackas tillsammans eller med andra varor om risken för skador på liv, hälsa, miljö eller egendom, som kan uppkomma genom brand eller explosion, därigenom ökar i mer än ringa omfattning”. Kommunen/Räddningstjänsten är ansvarig för tillstånd och tillsyn (<i>anpassa till er</i>). Ytterligare information finns hos www.msb.se .	R 50 Produktion R 36 Godsmottagning och lager I 4 Säkerhet R 2 Lagar och andra krav	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Förordning om brandfarliga & explosiva varor SFS 2010:1075 (2024:605)	Förordning till lagen ovan. Allmänna krav hantering, godkännande, tillstånd etc.	R 50 Produktion R 36 Godsmottagning och lager I 4 Säkerhet R 2 Lagar och andra krav	
Varor som ska anses utgöra brandfarliga eller explosiva varor MSBFS 2010:4 (2018:12)	Fastställer vilka varor som ska anses utgöra brandfarliga eller explosiva varor. Lagtexten har förtydligats. Ingen skillnad jämfört med de definitioner som fanns tidigare.	R 50 Produktion R 36 Godsmottagning och lager I 4 Säkerhet R 2 Lagar och andra krav	
Lagen om skydd mot olyckor SFS 2003:778 (2023:409)	Den enskilde har bevisbördan att brandskyddet är tillfredsställande. 2 §: Ägare eller nyttjanderättshavare till byggnad/ andra anläggningar skall i skälig omfattning hålla utrustning för släckning av brand ..., och i övrigt vidta de åtgärder som behövs för att förebygga brand.	B 13 Riskanalys R 20 Nödlägesberedskap R 84 Övervakning och mätning	
Förordning om skydd mot olyckor SFS 2003:789 (2023:581)	Förordning till lagen ovan. Innehåller allmänna krav, främst för "Seveso-verksamhet" . (<i>äldre krav på skriftlig brandskyddsredogörelse, är numera upphävt</i>)	R 20 Nödlägesberedskap R 84 Övervakning och mätning	
Systematiskt brandskyddsarbete (Allmänna Råd) SRVFS 2004:3 (oförändrad)	Vägledning för utformning av brandskyddsarbetet.	R 20 Nödlägesberedskap R 84 Övervakning och mätning	
Rengöring (sotning) och brandskyddskontroll MSBFS 2014:6 (oförändrad)	Innehåller krav för bl.a. eldningsoljepannor, angående brandskyddskontroll med visst intervall. Nästa ska ske senast 20xx för oljepannan . (6 års intervall) (<i>anpassa</i>).	R 84 Övervakning och mätning	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Elsäkerhetslag SFS 2016:732 (2022:1135)	<p>Behörighet ändrat till auktorisation. Alla utförare måste ha en auktorisation <i>eller</i> ingå i ett företags egenkontrollprogram. Varje elinstallationsföretag ska ha minst en auktoriserad elinstallatör för regelefterlevnad.</p> <p>Fakta finns sammanställd, på www.elsakerhetsverket.se.</p> <p><i>Vi berörs som anläggningsinnehavare och/eller som inköpare av auktoriserad elinstallatör (anpassa).</i></p> <p>Registrering är utförd 2017-xx-xx. (<i>anpassa</i>).</p> <p>Egenkontrollprogram är framtaget, 2017-xx-xx. (<i>anpassa</i>).</p> <p><i>NN</i> är auktoriserad elinstallatör för regelefterlevnad (<i>anpassa</i>).</p>	R 50 Produktion I 4 Säkerhet R 5 Utbildn., medv. och kompetens	
Elsäkerhets- förordningen SFS 2017:218 (2022:1198)	<p>Innehåller bl.a. säkerhetskrav i fråga om elektrisk utrustning, regler för register över auktoriserade elinstallatörer samt register över elinstallationsföretag.</p> <p><i>Vi berörs som ... (anpassa) (se Elsäkerhetslagen ovan).</i></p>	R 50 Produktion R 5 Utbildn., medv. och kompetens	
Elinstallationsarbete ELSÄK-FS 2017:2 (oförändrad)	<p>Innehåller allmänna råd till definitionen av elinstallationsarbete, samt undantag från kraven för vissa elinstallationer.</p> <p><i>Vi berörs som ... (anpassa) (se Elsäkerhetslagen ovan).</i></p>	R 50 Produktion R 5 Utbildn., medv. och kompetens	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Elinstallationsföretag och utförande av elinstallationsarbete ELSÄK-FS 2017:3 (2021:5)	Innehåller verksamhetstyper, samt krav inom bl.a.: * auktorisation, för elinstallatören för regelefterlevnad, * utförande, * egenkontrollprogrammet, * registrering. Kap. 2 gäller <u>alla</u> som utför elinstallationsarbete, oavsett om det sker i ett företag eller icke yrkesmässigt. Kap. 3-4 gäller <u>alla</u> elinstallationsföretag, dvs. även om elinstallation utförs på egen anläggning. Kap. 5 gäller enbart elinstallationsföretag som utför elinstallationsarbete på <u>annans anläggning</u> . Om vi enbart utför elarbete på vår egen anläggning behöver vi inte registrera oss. Däremot måste vi ha ett egenkontrollprogram och minst en elinstallatör för regelefterlevnad (med vissa undantag). <i>Vi berörs som ... (anpassa)</i> (se Elsäkerhetslagen ovan).	R 50 Produktion R 5 Utbildn., medv. och kompetens	
Auktorisation som elinstallatör ELSÄK-FS 2017:4 (2021:6)	Innehåller auktorisationer, krav på utbildning och praktisk erfarenhet, regler för ansökan, samt omvandling av utländska auktorisationer. <i>Vi berörs som ... (anpassa)</i> (se Elsäkerhetslagen ovan).	R 50 Produktion R 5 Utbildn., medv. och kompetens	
Besiktningssplikt och besiktningintervall F 200 (från 2024-03-01)	Frekvens & krav för elbesiktning. <i>Vi har besiktning vart 3:e år (anpassa).</i> Gäller för vissa verksamheter mellan försäkringsbolag och EN (Brandskyddsföreningen Elektriska nämnden); www.brandskyddsforeningen.se/elbesiktning/ .	R 2 Lagar och andra krav	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
<p>Hur elektriska starkströmsanläggningar ska vara utförda ELSÄK-FS 2022:1 (oförändrad)</p>	<p>Allmänna krav & säkerhetskrav, samt tillhörande allmänna råd. Det är innehavarens ansvar för att en starkströmsanläggning⁷⁾ ger betryggande säkerhet mot personskada och sakskada. Det är innehavarens ansvar att kontrollera att elinstallationsföretaget har erforderlig kompetens samt är registrerade hos Elsäkerhetsverket. Information om de nya reglerna finns sammanställda hos Elsäkerhetsverket.</p> <p>Vi är fastighetsägare = vi är innehavare av elanläggning (<i>anpassa</i>).</p> <p>Alternativt: Vi är hyresgäster. Det är fastighetsägarens ansvar. Vi följer upp, utifrån bl.a. arbetsmiljörisk samt brandrisk. (<i>anpassa</i>).</p> <p>Vi utför <i>inga/alla</i> elarbeten själva (<i>anpassa</i>).</p> <p>Vi hyr <i>alltid/aldrig</i> in entreprenör (<i>anpassa</i>). Vi kontrollerar att de är registrerade.</p> <p>Skyltning av starkströmsanläggningar styrs av ELSÄK-FS 2022:2. (dörr på driftrum/elcentral, etc.) Det finns inget/xx antal driftrum i vår del av fastigheten och skyltningen är korrekt ("Förbudshand" med text "Tillträde förbjudet för obehöriga" samt "Blixt" med text "Elektrisk fara").</p>	<p>R 50 Produktion I 4 Säkerhet</p> <p>Avtal med elföretag</p>	
<p>Innehavarens kontroll av elektriska starkströmsanläggningar och elektriska anordningar ELSÄK-FS 2022:3 (oförändrad)</p>	<p>Rutiner för den fortlöpande kontrollen ska bestämmas utifrån en riskbedömning. Rutinerna för den fortlöpande kontrollen ska dokumenteras.</p> <p>Det är innehavaren som är ansvarig för att en anläggning ger betryggande säkerhet mot personskada och sakskada. Information om de nya reglerna finns sammanställda hos Elsäkerhetsverket.</p> <p>Bra råd om kontrollpunkter finns även hos Brandskyddsföreningen.</p> <p>Vi är fastighetsägare = vi är innehavare av elanläggning (<i>anpassa</i>).</p> <p>Vi är hyresgäster. Det är fastighetsägarens ansvar. Vi följer upp, utifrån bl.a. arbetsmiljörisk samt brandrisk. (<i>anpassa</i>).</p> <p>Vi utför fortlöpande kontroll månad/halvår/... (<i>anpassa</i>) ...</p> <p>Entreprenör utför vår fortlöpande kontroll ... (<i>anpassa</i>) ...</p>	<p>B 16 Riskbedömning</p> <p>Fortlöpande kontroll (samordnas med brandrond) (<i>anpassa</i>)</p>	

⁷⁾ Starkströmsanläggning: en elektrisk anläggning för sådan spänning, strömstyrka eller frekvens som kan vara farlig för människor eller egendom (definition i 3 §, SFS 2016:732).
Lågspänning: spänning upp till och med 1 000 volt växelspanning, eller upp till och med 1 500 volt likspänning (definition i ELSÄK-FS 2022:1).

Kommentar: i ett vanligt vägguttag är spänningen 230 volt, vilket är fullt tillräckligt för att orsaka en dödlig elskada (230 volt är lågspänning; lågspänning är alltså inte ofarlig).

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Hissar och vissa andra motordrivna anordningar BFS 2011:12, H12 (ursprunglig version) BFS 2018:2 (H18) (ändring & omtryck)	Bl.a. säkerhet och besiktning av hissar (vanligen årlig) samt besiktning av eldrivna portar (vanligen vartannat år).	R 2 Lagar och andra krav	
Kontroll av trycksatta anordningar AFS 2017:3 AFS 2023:11, 9 & 10 kap & AFS 2023:9, 6 kap	Bl.a. riskbedömning, placering, tillsyn, egenkontroll & journal för återstående livslängd, fyllning och tömning, förvaring & skyltning, återkommande kontroller (besiktning) , klass A & B, dokumenterade rutiner, förteckning, avvikelserapport samt övervakning av pannor. En "vanlig" industrikompressor för tryckluft, är alltid klass A eller "oklassad" , för den kan inte bli klass B (se undantag i 4 kap. 10§, med tillhörande tabellrad "Gas, 2a, V > 1, p > 0,5", där gränsen till klass A är 1000 "barliter"; dvs. tryck gånger volym, i enheterna bar respektive liter). Sanktionsavgift inom dokumenterade rutiner (4 kap), trycksättning (5 kap) samt kontroll/ besiktning (6 kap). Nästa kontroll (besiktning): före 20xx-yy (<i>anpassa</i>).	R 20 Nödlägesberedskap Förteckning B 15 Riskanalys R 22 Underhåll - Egenkontroll - Journal för återstående livslängd - Besiktningsprotokoll	
Gaser AFS 1997:7 AFS 2023:10, 10 kap. (och 7 kap.)	Gäller all verksamhet där gas hanteras. Reglerar krav för fyllning och tömning, förvaring och vem som får hantera gasen.	R 20 Nödlägesberedskap B 13 Riskanalys	
Tryckbärande anordningar AFS 2016:1 AFS 2023:5	Konstruktion, tillverkning, bedömning av överensstämmelse, CE-märkning, etc. inkl. PED. Reglerna berör tillverkare, importör & distributör med <u>krav inom</u> bl.a. spårbarhet, ansvar samt arkivering. Vi berörs som tillverkare/ importör/ distributör (<i>anpassa</i>). Bruksanvisning och säkerhetsföreskrift ska vara på svenska . Sanktionsavgift för avsaknad av EU-försäkran om överensstämmelse.	R 20 Nödlägesberedskap B 13 Riskanalys	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Enkla tryckkärl AFS 2016:2 AFS 2023:6	Krav för serietillverkade enkla tryckkärl, avsedda för luft eller kväve. Reglerna berör tillverkare, importör & distributör med <u>krav inom</u> bl.a. spårbarhet, ansvar samt arkivering. Anvisning och säkerhetsföreskrift ska vara på svenska . Sanktionsavgift för avsaknad av EU-försäkran om överensstämmelse. Vi berörs som tillverkare/ importör/ distributör (<i>anpassa</i>). Tryckkärl som släpptes ut på marknaden före 2016-04-20 och som då uppfyllde föreskrift Enkla tryckkärl AFS 1994:53, får fortfarande både tillhandahållas på marknaden och användas.	R33 Marknad	
Besiktning av lyft- anordningar och vissa andra tekniska anordningar AFS 2003:6 AFS 2023:11, 13 kap	Lyftanordningar och tekniska anordningar, se bilaga 1. Sanktionsavgift: användning utan att besiktningskrav uppfylls, samt uppvisande av besiktningsintyg, 4 & 27 §§. Nästa besiktning ska ske: 20xx (<i>anpassa</i>): (<i>Travers/ Pelarkran/ Lyftbord; årligen, år 20xx, etc.</i>)	R 2 Lagar och andra krav	
Lagen om elektronisk kommunikation SFS 2022:482 (2024:330) (LEK)	Radiofrekvenser med tillståndskrav, i 3 kap (<i>straff finns i 13 kap, om man inte har giltigt tillstånd</i>). Vi berörs för radiosändare till/från <i>kranar/traverser</i> och vi har tillstånd från Post- och telestyrelsen. (<i>anpassa</i>). Tillstånd är giltigt i 4 år * 20xx-xx-xx – 20xx-xx-xx , (<i>anpassa</i>) * 20xx-xx-xx – 20xx-xx-xx , (<i>anpassa</i>) <i>Övriga krav berör inte oss:</i> * Kontantkort för telefoner (samtal, sms och surf) måste registreras på individnivå * Uppgifter som ska lämnas ut till brottsbekämpande myndigheter * Lagen innehåller krav på säkerhet samt regler för nät, utbyggnad, konkurrens och avtal. * Post- och telestyrelsens (PTS:s) säkerhetsregler gäller även aktörer som tillhandahåller internetbaserade kommunikationstjänster, ex. e-post, meddelandetjänst och gruppchatt. * Sanktionsavgifter i 12 kap.	R 2 Lagar och andra krav	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Explosionsfarlig miljö vid hantering av brandfarliga gaser och vätskor SRVFS 2004:7 (Oförändrad)	Innehåller bl.a. krav på dokumentation av utredning och bedömning av risker för explosiv atmosfär, samt krav på skyltning ("EX-skylt"). 8§: elektrisk utrustning i riskområde (= zon 0–2) måste tillhöra utrustningskategori II, och utrustningskategori 1–3 (= vara "EX-klassad").	R 50 Produktion B 13 Riskanalys I 4 Säkerhet	
Tillstånd till hantering av brandfarliga gaser och vätskor MSBFS 2013:3 (2023:1)	Yrkesmässig verksamhet/ej publik har tillståndsgränserna, <i>inomhus</i> : * 250 liter brandfarliga gaser, * 500 liter extremt brandfarliga eller brandfarliga aerosoler, * 500 liter brandfarliga vätskor med flampunkt ≤ 60 °C, * 10 000 liter brandfarliga vätskor med flampunkt > 60 °C. Yrkesmässig verksamhet/ej publik har tillståndsgränserna, <i>utomhus eller i öppen byggnad</i> : * 1 000 liter brandfarliga gaser, * 3 000 liter extremt brandfarliga eller brandfarliga aerosoler, * 3 000 liter brandfarliga vätskor med flampunkt ≤ 60 °C, och * 50 000 liter brandfarliga vätskor med flampunkt > 60 °C.	R 50 Produktion R 2 Lagar och andra krav	
Elektrisk utrustning för explosionsfarlig miljö ELSÄK-FS 2016:2 (oförändrad) ATEX 2014/34/EU (från 2016-04-20) Äldre: 94/9/EG	Tillhörande krav & definitioner på elektrisk utrustning i riskområde (= zon 0–2). Krav för tillverkare, importör & distributör inom bl.a. spårbarhet, ansvar & arkivering. Vi berörs som tillverkare/ importör/ distributör (<i>anpassa</i>).	R 50 Produktion R 2 Lagar och andra krav	
Utrustningar för potentiellt explosiva atmosfärer AFS 2016:4 AFS 2023:7	Krav & definitioner på icke elektrisk utrustning utifrån utrustningsgrupp & kategori, med bl.a. krav på "EX-märkning" . Berör tillverkare, importör & distributör med krav för bl.a. spårbarhet, ansvar samt arkivering. Bruksanvisning och säkerhetsföreskrift ska vara på svenska . Sanktionsavgift för avsaknad av EU-försäkran om överensstämmelse. Vi berörs som tillverkare/ importör/ distributör (<i>anpassa</i>).	R 50 Produktion R 2 Lagar och andra krav	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Arbete i explosionsfarlig miljö AFS 2003:3 AFS 2023:10, 9 kap (och 7 kap).	Riskbedömningar & åtgärder, samt zonklassning (märkning av ex-zoner). (Denna AFS gäller för damm etc. , men gäller dock inte explosionsfarlig miljö vid för hantering av brandfarlig gas eller vätska , utan då gäller andra regler, bl.a. SRVFS 2004:7). Explosionsskyddsdocument (bl.a. rutiner, tryckavlastningszon, spill, läckage, brand). Uppföljning av olycksfall och tillbud. Sanktionsavgift: riskbedömning, explosionsskyddsdocument, riskbedömning (7, 16, 18 §§).	R 50 Produktion R 2 Lagar och andra krav	
Hantering av brandfarliga vätskor MSBFS 2023:2 (oförändrad)	Regler för ventilation, placering, skyltning, hantering, skriftliga instruktioner, lastade fordon, stationära behållare, brandteknisk avskiljning, lagring, cisterner, rör- och slangledning, etc. Allmänna råd för hantering: Lösna behållare >5 liter bör vara tillverkade, kontrollerade och typgodkända enligt ADR-S eller RID-S. Brandfarliga vätskor bör inte hanteras i lösna behållare av plast som är äldre än 5 år. Åldern bör i första hand räknas från tillverkningsdatum och i andra hand, om tillverkningsdatum är okänt, från inköpsdatum. Allmänna råd för invallning (3 kap. 7-8§§): minst 10 % av förvarad volym, dock minst den största behållarens volym. Ny handbok till föreskriften: Hantering av brandfarliga vätskor, finns på www.msb.se . För butiker finns en separat ny handbok : Brandfarliga gaser och vätskor samt gasapparater i butiker, på www.msb.se . Obs: brandfarlig vätska i "den äldre klass 3" har inte alltid "flamma" på sin förpackning, dvs. den kan sakna märkningssymbol för brandfarlighet, pga. att gränsen för att ha märkningssymbolen "flamma" går vid flampunkt ≤ 60 °C (se tabell 2.6.1 i CLP).	R 50 Produktion B 13 Riskanalys R 36 Godsmottagning och lager	
Hantering av brandfarlig gas och brandfarliga aerosoler MSBFS 2020:1 (oförändrad)	Berör industri, butik samt bostäder (dvs. även privatperson). Krav inom bl.a. avstängningsventil, skriftliga instruktioner, rörledningar, skyltning, skydd mot obehörig hantering, etc. OBS: lagringsgräns för skyltning är ≥ 30 liter brandfarlig gas, inkl. aerosol (sprayburk). Handböcker från Naturvårdsverket: * Hantering av brandfarlig gas för yrkesmässig verksamhet * Brandfarliga gaser och vätskor samt gasapparater i butiker	R 50 Produktion B 13 Riskanalys	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Cisterner med anslutna rörledningar för brandfarliga vätskor MSBFS 2018:3 (oförändrad)	Konstruktion, tillverkning, installation och kontroll av cisterner med anslutna rörledningar eller slangledningar för hantering av brandfarliga vätskor, samt krav på korrosionsskyddssystem. Innehåller kompetenskrav på organ som certifierar eller kontrollerar sådana anordningar. Återkommande kontroll för cisterner vert 12:e eller vert 6:e år. På tillhörande skylt anges sista datum, för nästa återkommande kontroll.	R 50 Produktion R 36 Godsmottagning och lager	
Skydd mot mark- och vattenförorening vid hantering av brandfarliga vätskor och spilloljor NFS 2021:10 (oförändrad)	Obs: 4§: denna föreskrift gäller inte hantering som är tillståndspliktig enligt SFS 2013:251 och inte heller för transport enligt ADR-S. Cisterner ovan och i mark, som rymmer > 1 m³ vätska samt rörledningar och slangledningar som är anslutna till sådana cisterner. Krav på: * skriftligt informera tillsynsmyndighet senast 4 veckor innan installation av ny cistern, * kontrollrapport/besiktningssprotokoll tillgänglig för tillsynsmyndighet, * omedelbart kontakta tillsynsmyndighet vid misstänkt mark- eller vattenförorening, * vid skrotning: tömma/ rengöra/ förhindra återfyllning och informera tillsynsmyndighet. * sanktionsavgift; avsaknad av skriftlig information till tillsynsmyndighet, före ny cistern. Inom vattenskyddsområde tillkommer ytterligare krav: * alla krav gäller hantering av > 150 liter i cistern ovan/i mark, inkl. rör/slang, samt hantering i lösa behållare. * sekundärt skydd och kontroll av sekundärt skydd (övergångstider: 2023 & 2028), * skriftligen informera tillsynsmyndigheten, senast 4 veckor i förväg, innan hantering av > totalt 150 liter i lösa behållare under minst 5 dagar, inom sammanhängande 30-dagar.	R 84 Övervakning och mätning	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
<p>Elektrisk utrustning ELSÄK-FS 2016:1 (oförändrad)</p> <p>Lågspänningsdirektivet, LVD. 2014/35 EU (från 2016-04-20)</p> <p>2006/95/EG (äldre)</p>	<p>Säkerhetskrav, CE-märkning, EG-försäkran om överensstämmelse, teknisk dokumentation mm. Berör både tillverkare, importör & distributör, med krav inom bl.a. spårbarhet, ansvar & arkivering, se även www.elsakerhetsverket.se.</p> <p>Vi berörs som tillverkare/ importör/ distributör (<i>anpassa</i>).</p> <p>* CE-märke på produkten och svensk bruksanvisning ska bifogas vid utleverans.</p> <p>* Märkning (på utrustningen, eller, om detta inte är möjligt, på förpackningen eller i ett dokument som medföljer): tillverkarens och ev. importörs namn och postadress (<i>importör avser här in i EU</i>).</p> <p>* Spårbarhet: 10 års arkivering, inköp/ försäljning. (om produkten även omfattas av maskindirektivet, så ska LVD inte vara med i EU-försäkran om överensstämmelse)</p>	R 46 Konstruktion och utveckling (försäkran om överensstämmelse, mm)	
<p>Elektromagnetisk kompatibilitet ELSÄK-FS 2016:3 (2016:4)</p> <p>EMC-direktiv 2014/30/EU (från 2016-04-20)</p> <p>2004/108/EEG (äldre)</p>	<p>Säkerhetskrav, CE-märkning, EG-försäkran om överensstämmelse, teknisk dokumentation mm.</p> <p>Berör både tillverkare, importör & distributör med krav inom bl.a. spårbarhet, ansvar & arkivering, se fakta hos www.elsakerhetsverket.se.</p> <p>Vi berörs som tillverkare/ importör/distributör (<i>anpassa</i>).</p>	R 46 Konstruktion och utveckling (försäkran om överensstämmelse, mm)	
<p>Produktansvarslagen SFS 1992:18 (2022:263)</p>	Skadestånd vid personskada om säkerhetsbrist hos vår produkt	R 46 Konstruktion och utveckling	
<p>Produktsäkerhetslagen SFS 2004:451 (2022:1118)</p>	<p>Varor och tjänster som är avsedda för konsumenter, <i>eller kan antas komma</i> att användas av konsumenter.</p> <p>Lagen ska inte tillämpas på risker som omfattas av särskilda säkerhetskrav i någon annan författning.</p>	R 46 Konstruktion och utveckling	
<p>Regler för brandlarm SBF 110:8 Revideringsblad 2023</p>	<p>Norm från Brandskyddsföreningens Service AB. Regler för brandlarmanläggning och utrymningslarm, utformade med hänsyn till standarder och tekniska specifikationer (SS-EN etc.).</p> <p>Bra råd om utformning och hantering av brandlarm.</p>	R 20 Nödlägesberedskap	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Brandskydd och säkerhet (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
<p>Heta arbeten</p> <p><i>Bl.a. krav i:</i> Säkerhetsregler för brandfarliga heta arbeten på tillfällig arbetsplats SBF 506:1 (2023-01-01)</p>	<p>Digitala tillstånds- och kontrollista finns (ny tillståndslista 2023-01-01); https://www.hetaarbeten.se/sv/digitala-tjanster/app-heta-arbeten/ https://www.hetaarbeten.se/sv/om-heta-arbeten/regler_blanketter/</p> <p>För svetsning och andra heta arbeten gäller att giltigt ”Heta arbete-intyg” endast krävs av inhyrd personal, ej av ordinarie personal.</p> <p>Vid heta arbeten ska dock säkerhetsreglerna alltid följas enligt kontrollistan, men de behöver inte ifyllas för varje enskilt svetsstillfälle, om svetsningen utförs av ordinarie personal.</p> <p>Den som är tillståndsansvarig, utförare av heta arbeten eller brandvakt, måste ha ett giltigt personcertifikat (förutom enstaka undantag).</p> <p>Den som är tillståndsansvarig ska ha en skriftlig delegering (mall finns).</p> <p><i>Den tillståndsansvarige ska bl.a.:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • På plats bedöma faran för brand. • På plats gå igenom tillstånd/kontrollistan Heta Arbeten[®] tillsammans med den eller de som ska utföra arbetet och den som ska vara brandvakt. • Efter att ha kontrollerat att säkerhetsreglerna är uppfyllda, utfärda ett tillstånd. • Aktivt hålla sig underrättad och kontrollera att säkerhetsreglerna följs både före, under och efter. • Göra en kontroll efter att arbetet är utfört och avsluta tillståndet med sin underskrift. 	<p>R 50 Produktion B 13 Riskanalys I 4 Säkerhet</p> <p>Personcertifikat</p> <p>Delegering</p> <p>Signerade tillståndsblanketter <i>alternativt</i> i app</p>	

Tabell 5: Byggnader, energi och mark

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Byggnader, energi och mark (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Plan- och bygglag SFS 2010:900 (2024:24) (PBL)	Planläggning av mark, vatten, byggande, CE-märkning för byggprodukter, certifierat byggprojekteringsföretag m.m., se https://www.boverket.se/sv/byggande/ . Kommunala planärenden kan i vissa fall samköras med miljöbalken och trafiklagarna. (ett givet bygglov innebär dock inte att platsen är godkänd enligt miljöbalken). Industribyggnader har undantag från krav på klimatdeklaration (se SFS 2021:787). CE-märkning enligt EU nr 305/2011, för byggprodukter. Berör alla som är tillverkare, importör eller distributör av byggprodukter. Våra produkter/ tjänster som berörs är xx (anpassa) . Vi äger våra fastigheter/alternativt vi är hyresgäster (anpassa) . Byggnadsår är: 19xx och 20xx (anpassa) (lagkrav för fastigheter baseras ofta på byggnadsår).	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Plan- och byggförfordning SFS 2011:338 (2024:134) (PBF)	Föreskrifter om tillämpningen av PBL, inkl. MKB-direktivet (2011/92/EU). OVK-krav (obligatorisk ventilationskontroll) i kapitel 5. OVK utförd 20xx-xx-xx och nästa ska ske innan 20yy-xx-xx (anpassa) . Intyget ska anslås (6§). Intyget finns uppsatt i xx-rummet (anpassa) . Nära-nollenergibyggnad; krav för fastigheter, med undantag och övergångsperiod.	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Lag om klimatdeklaration för byggnader SFS 2021:787 (oförändrad)	Klimatdeklarationer för byggnader är ett krav från 2022-01-01 , vid bygglovsansökan. Klimatdeklarationen omfattar de växthusgasutsläpp som uppstår under byggskedet (<i>uttag av råvara, tillverkning av byggprodukt, arbete på byggarbetsplats samt transport</i>). Boverket har en klimatdatabas med data för klimatberäkningarna, med information för berörda leverantörer, byggbolag m.fl. Vissa byggnader har undantag från kravet på klimatdeklaration, bl.a. byggnader för industri- eller verkstadsändamål .	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Byggnader, energi och mark (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Klimatdeklaration för byggnader BFS 2021:7 (oförändrad)	Föreskrifter till lagen och förordningen om klimatdeklaration för byggnader. Regler för uppgifter som ska ingå i klimatdeklarationen	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Funktionskontroll av ventilationssystem (OVK) och certifiering av sakkunniga funktionskontrollanter BFS 2011:16 (OVK 1) (2023:4, OVK 4)	Reglerar besiktningfrekvens och besiktningkrav , samt kompetenskrav. Kontor har 3 eller 6 års besiktningfrekvens, beroende på ventilationstyp. Industribyggnad omfattas inte av OVK-krav, se 2 §. (industribyggnad = tillhörande kontor är < 50 % av total lokalyta). Om det dock finns kontor eller personalutrymme i en industribyggnad bör dock OVK utföras för dem (allmänt råd till 2 §). <i>Kommunen har tillsyn och avgör ev. tolkning för undantag.</i>	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Lag om energideklarationer för byggnader SFS 2006:985 (2020:238)	Energideklaration behövs inte för industrialläggningar se SFS 2006:1592 nedan. (industribyggnad = tillhörande kontor är < 50 % av total lokalyta). Vi = x m² kontor av totalt y m², dvs. = z % = vi behöver inte göra energideklaration. (<i>anpassa</i>). §5: Energideklaration behövs inte för ägare av byggnad som inte hyr ut delar av den. §5: Energideklaration krävs i byggnad som ofta besöks av allmänheten, om golvytan > 250 m² . En energideklaration är giltig i 10 år . Därefter är fastighetsägaren skyldig att upprätta en ny. Krav inom området finns även i föreskrifter från Boverket. På www.boverket.se finns ett sökbart register med alla giltiga energideklarationer.	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Energideklaration för byggnader SFS 2006:1592 (2022:1164)	Förordning till lagen ovan. Innehåller undantag för industrialläggning (industribyggnad) i 2 § pkt 2.	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Byggnader, energi och mark (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Lag om energikart- läggning i stora företag SFS 2014:266 (oförändrad) EKL	I stora företag ska en energi kartläggning (EKL) göras minst vart 4:e år, se även information hos www.energimyndigheten.se . 4 § I stora företag som har miljö- eller energiledningssystem behöver inte en energikartläggning göras om systemet har certifierats enligt föreskrifter som har meddelats i anslutning till denna lag, och det inom systemet krävs att en energikartläggning motsvarande kartläggningen i 6 § och i anslutande föreskrifter ska göras. Rapporten och övriga uppgifter, ska sparas i 7 år. <i>Definition på stora företag (i 2§): sysselsätter minst 250 personer och har årsomsättning > 50 miljoner euro eller balansomsättning > 43 miljoner euro/år.</i> OBS: den tidigare företagsdefinitionen, att ett företag omfattas av lagen baserat på antal anställda och omsättning , har tagits bort i EU:s reviderade direktiv om energieffektivitet (EED) och ersätts av energianvändningsgränser (svensk lagstiftning är dock inte uppdaterad ännu). Är företagets totala energianvändning (inkl. alla svenska anläggningar, i en koncern) lägre än 2,8 GWh/år berörs företaget inte längre och behöver nu varken göra en energikartläggning eller införa energiledningssystem (äldre gräns < 500 MWh/år). Möjlighet finns nu att ansöka om dispens . Har företaget en årlig energianvändning mellan 2,8 GWh och 23,6 GWh behöver energikartläggning genomföras med certifierade energikartläggare eller med energiledningssystem. Vi berörs därför att vi uppfyller villkoret <i>xx</i> . (<i>anpassa</i>).	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Förordning om energikartläggning i stora företag SFS 2014:347 (2022:1185)	Med uttrycket kostnadseffektiv avses i denna förordning tekniskt möjlig och ekonomiskt rimlig. Övriga termer och uttryck i har samma betydelse som i lagen om energikartläggning i stora företag.	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Föreskrift om energikartläggning i stora företag STEMFS 2014:2 (oförändrad)	Bestämmelser om genomförande och rapportering av energikartläggning, kompetenskrav för utförare, personcertifiering mm. Vägledning finns för hur stora företag ska fastställa om de omfattas av energikartläggning. Certifieringen (person) gäller i 5 år. Den certifierade personen ska årligen inlämna rapport till certifieringsorganet om genomförda energikartläggningar och genomförd fortbildning.	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitetspolicy (... förbättrad miljöprestanda...)	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Byggnader, energi och mark (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Statligt stöd till energikartläggning STEMFS 2015:1 (2017:1) (ej konsoliderad)	Stöd till frivillig energikartläggningen för små och medelstora företag, med energi-användning > 300 MWh/år (se SFS 2009:1577). Bl.a. innehåll i energikartläggningen, ansökan, uppgifter som inför uppföljning och utvärdering.	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitets-policy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Lag om energimätning i byggnader SFS 2022:333 (oförändrad)	Berör <u>alla</u> som äger byggnad med lägenhet i . Krav på mätning av energi & varmvatten, med vissa undantag. Information om energianvändningen på fakturan; bl.a. bränslemix, växthusgasutsläpp, taxor samt jämförelse med ”genomsnittlig” användare (se BFS 2022:3). Vi har x stycken lägenheter i vår fastighet xx (<i>anpassa</i>). Krav finns även i tillhörande förordning SFS 2022:336 .	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitets-policy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Lag om vissa kostnads-nyttanalyser på energiområdet SFS 2014:268 (oförändrad)	Kostnads-nyttanalys ska utföras vissa verksamheter, bl.a.: * en ny termisk elproduktionsanläggning > 20 MW, * en ny industrianläggning > 20 MW, som genererar användbar spillvärme, * en ny energiproduktionsanläggning > 20 MW inom befintligt nät för fjärrvärme/ -kyla. Vi berörs därför att vi har en xx-anläggning (<i>anpassa</i>). Krav finns även i tillhörande förordning SFS 2014:349 och föreskrift STEMFS 2014:3 .	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitets-policy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Myndigheters inköp av energieffektiva varor, tjänster och byggnader SFS 2014:480 (2018:1567)	Gäller de myndigheter som anges i SFS 2009:907 . Kraven gäller inköp som överstiger tröskelvärden med vissa undantag. Kan beröra vår produkt/ tjänst vid stora upphandlingar från någon av de berörda myndigheterna (<i>anpassa</i>).	R 2 Lagar och andra krav R 1 Miljö- och kvalitets-policy (... förbättrad miljöprestanda...)	
Tillämpning av europeiska konstruktionsstandarder BFS 2011:10 (2022:4) EKS 12 Eurokoder	Innehåller föreskrifter och allmänna råd. EKS anger hur de europeiska konstruktionsstandarderna, ”eurokoderna”, ska tillämpas. EKS utgör tillsammans med eurokoderna det svenska regelverket för verifiering av byggnadsverks bärförmåga, stadga och beständighet, se www.boverket.se .	R 55 Projekt	

Grundförfattning (senaste ändring)	Innehåll i lagkraven som berör oss: Byggnader, energi och mark (<i>anpassa till er verksamhet</i>)	Rutin / process (<i>anpassa</i>)	Utförd årlig lagefterlevnad
Boverkets byggregler (föreskrifter och allmänna råd) BFS 2011:6, BBR 18 (2020:4, BBR 29)	Boverkets byggregler, BBR innehåller föreskrifter och allmänna råd om tillgänglighet, bostadsutformning, rumshöjd, driftutrymmen, brandskydd, hygien, hälsa och miljö, bullerskydd, säkerhet vid användning och energihushållning.	R 55 Projekt	
Anmälningsskyldighet beträffande asbest i ventilations- anläggningar SFS 1985:997 (2019:80)	<p><i>Fastighetsägare eller ansvarig för yrkesmässig användning av ventilationsanläggning, skall anmäla asbestförekomst till kommunen, för ventilationsanläggning försedd med anordning för att på mekanisk väg tillföra luft till en byggnad och som innehåller asbest/ asbesthaltigt material som kan komma i direkt beröring med den luft som tillförs.</i></p> <p><i>Sista datum för anmälan var 1986-12-31.</i></p> <p><i>Vår anmälan gjordes xxx-xx-xx, (<i>anpassa</i>) eller Fastighetsägaren anmälde xxx-xx-xx).</i></p> <p>Denna förordning är upphävd 2019-05-01, genom SFS 2019:80.</p> <p>ENVIVE rekommenderar dock att ventilationen även fortsättningsvis kontrolleras för asbestförekomst, vid köp av fastighet, eller vid tillträde som hyresgäst, p.g.a. att ofta identifieras brister inom detta område.</p>	R 1 Miljö- och kvalitets- policy (... följa lagar och övriga bindande krav)	Asbestförbud 1982-01-01 , enligt dåvarande AFS 1996:13.
Radon på arbetsplatser SSMFS 2018:10 (2019:6)	<p>Anmälningsplikt införd från 2019-04-09 för arbetsplats med radonhalt >200 Bq/m³. Enda sättet upptäcka radon är att mäta. Det är bäst att mäta radonhalten i minst två månader under ”eldningssäsongen”, dvs. mellan 1/10 – 30/4.</p> <p>Radon kan komma från byggnadsmaterial (blåbetong), mark eller vatten (Fastighet byggd/ ombyggd 1929-1975 bör särskilt utredas angående blåbetong).</p> <p>Alla arbetsgivare måste göra en radonmätning, om inte en aktuell mätning finns. (mindre än 10 år sedan föregående mätning, enligt Strålsäkerhetsmyndighetens rekommendation)</p> <p>Vår mätning är gjord 20xx-xx-xx. Resultatet visar att ...xx (<i>anpassa</i>)</p>	R 1 Miljö- och kvalitets- policy (... följa lagar och övriga bindande krav)	