

Försvarssektorns undantag för vissa kemiska produkter och ämnen

Undantag från kriterierna för kemiska produkter (tabell 1 och 2)

Kemiska produkter	Undantag för användning som	Undantas på grund av att
Zinkfosfathaltig grundfärg klassificerad som R50/53	Ersättning för kromater i grundfärg	Miljörisken blir lägre än vid användningen av kromater
Härdplaster med härdplastkomponenter enligt definitionen i AFS 2005:18, 5§, klassificerade som R42 och/eller R43*	Fogskum, gjutmassa, tätningsmedel, primer, färg, lack och lim	Användningen styrs av Arbetsmiljöverkets författningssamling 2005:18 "Härdplaster" (AFS 2005:18). Om föreskrifterna följs är hälsoriskerna små vid användning av härdplaster

*undantag medges inte för övriga kriterier i tabell 1 och 2

Undantag från begränsningarna av ämnen i kemiska produkter (Tabell 3) eller i varor (Tabell 4)

Ämnets namn	CAS nr	Undantag för användning
Antracen	120-12-7	Signalrök
Arsenik och dess föreningar	7440-38-2 Flera	Dopade halvledare i elektronik Legering i rörkopplingar
Bensen	71-43-2	Oktantahöjande tillsats i fordonsbensin. Dock högst 1 % enligt Miljöklass 1
Beryllium (metall)	7440-41-7	Beryllium i kopparlegeringar
Berylliumoxid	1304-56-9	Elektriska komponenter som är kapslade och särskilt uppmärkta
Bly (metall)	7439-92-1	Dykvikter Elektriska och elektroniska produkter i enlighet med undantagen i bilagan till direktiv 2002/95/EG (RoHS) Finkalibrig ammunition inkl. hagel Strålskyddsmateriel Batterier där blyfria alternativ saknas
Blyazid, -fulminat, -pikrat, -styfnat etc.	Flera	Tändsatsar där alternativ saknas
Blyoxider	Flera	Drivkrut i medelgrov ammunition Elektriska och elektroniska produkter i enlighet med undantagen i bilagan till direktiv 2002/95/EG (RoHS)

Ämnets namn	CAS nr	Undantag för användning
Haloner	Flera	Brandsläckningsutrustning i luftfartyg, ubåtar och stridsledningscentraler i fartyg eller under jord om de inte kan ersättas med annat ämne eller ny teknik etc
HCFC	Flera	Påfyllning i befintliga kylsystem t.o.m. 2014 enligt SFS 2009:1605
1,1,1,3,3,3-Hexafluoro-propan (HFC 236fa, DeugenN)	920-66-1	Brandsläckningsutrustning i stridsfordon
Kadmium och dess föreningar	7440-43-9 Flera	Elektriska och elektroniska produkter i enlighet med undantagen i bilagan till direktiv 2002/95/EG (RoHS) Användning i säkerhetskritiska system och funktionskritiska applikationer/komponenter Batterier där alternativ till nickel/kadmium saknas
Koboltsalter	Flera	Sickativ i alkydhartser
Krom (VI) föreningar	Flera	Elektriska och elektroniska produkter i enlighet med undantagen i bilagan till direktiv 2002/95/EG (RoHS) Färgsystem enligt försvarsstandard FSD. Tätningemedel och ytskikt på aluminium och magnesium. Gäller t.o.m. 2014
Kvicksilver (metall)	7439-97-6	Elektriska och elektroniska produkter i enlighet med undantagen i bilagan till direktiv 2002/95/EG (RoHS) Knappcells batterier
Polybromerade bifenyler (PBB)	Flera	Elektriska och elektroniska produkter i enlighet med undantagen i bilagan till direktiv 2002/95/EG (RoHS)
Polybromerade difenyletrar (PBDE)	Flera	Elektriska och elektroniska produkter i enlighet med undantagen i bilagan till direktiv 2002/95/EG (RoHS)

Ansökan om undantag som ej specificerats i Underbilaga 2

Om synnerliga skäl föreligger, och godtagbart substitut inte finns att tillgå, kan leverantören ansöka om undantag för användning av en specifik kemisk produkt eller för ett ämne som ingår i en vara eller kemisk produkt. Exempel på synnerliga skäl är t ex att ämnet krävs för att uppnå en viss kritisk funktion eller att arbetets art kräver användning av detta ämne. En förutsättning för att söka undantag är att det inte finns hinder för detta i gällande lagstiftning, t.ex. begränsningar eller förbud för användning av ämnet.

I ansökan om undantag ska hanteringen vara väl motiverad och riskbedömd av leverantören.

För särskilt farliga ämnen som förtecknas på Kandidatförteckningen¹ eller bilaga XIV i Reach och som är avsiktligt tillsatta i en kemisk produkt eller en vara, ska leverantören i ansökan om undantag även ange vilka åtgärder, såsom substitution av det farliga ämnet, som kommer att vidtas för att säkerställa fortsatt leverans av den kemiska produkten eller varan. Anledning till detta är att ämnen på Kandidatförteckningen kan bli tillståndspliktiga och att ämnen i bilaga XIV är tillståndspliktiga.

Undantagsansökan regleras i särskild ordning av respektive myndighet inom försvarssektorn.

¹ http://echa.europa.eu/chem_data/authorisation_process/candidate_list_table_en.asp