

KVALITETSDEKLARATION

Flödesanalyser över kemiska ämnen

Ämnesområde

Försäljning och användning av kemikalier.

Statistikområde

Miljö

Produktkod

MI0506

Referenstid

År 2022, 2023

Statistikens kvalitet	3
1 Relevans	3
1.1 Ändamål och informationsbehov	3
1.1.1 Statistikens ändamål	3
1.1.2 Statistikansvändares informationsbehov	3
1.2 Statistikens innehåll	3
1.2.1 Objekt och population	4
1.2.2 Variabler	4
1.2.3 Statistiska mått	4
1.2.4 Redovisningsgrupper	4
1.2.5 Referenstider	5
2 Tillförlitlighet	5
2.1 Tillförlitlighet totalt	5
2.2 Osäkerhetskällor	5
2.2.1 Urval	6
2.2.2 Ramtäckning	7
2.2.3 Mätning	7
2.2.4 Bortfall	7
2.2.5 Bearbetning	8
2.2.6 Modellantaganden	8
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig	8
3 Aktualitet och punktlighet	8
3.1 Framställningstid	8
3.2 Frekvens	8
3.3 Punktlighet	8
4 Tillgänglighet och tydlighet	9
4.1 Tillgång till statistiken	9
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik	9
4.3 Presentation	9
4.4 Dokumentation	10
5 Jämförbarhet och sam användbarhet	10
5.1 Jämförbarhet över tid	10
5.2 Jämförbarhet mellan grupper	11
5.3 Sam användbarhet i övrigt	11
5.4 Numerisk överensstämmelse	11
Allmänna uppgifter	12
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik	12
B Sekretess och personuppgiftsbehandling	12
C Bevarande och gallring	12
D Uppgiftsskyldighet	12
E EU-reglering och internationell rapportering	12
F Historik	13
G Kontaktuppgifter	13

Statistikens kvalitet

1 Relevans

Flödesanalyser för kemiska ämnen är en del av Sveriges officiella statistik och de belyser användningsmönster av kemiska ämnen och ämnesgrupper som tillverkas eller förs in till Sverige. Vi på Kemikalieinspektionen väljer varje år ut några ämnen och ämnesgrupper för att skapa unika flödesanalyser.

Underlaget och därmed populationen till statistiken är alla kemiska produkter och biotekniska organismer som tillverkas eller förs in till Sverige i anmälningspliktiga mängder. En definition av dessa varuslag görs i Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Vidare finns kriterier för vilka specifika ämnen i produkternas kemiska sammansättning som ska rapporteras i KIFS 2017:7, kapitel 3.

1.1 Ändamål och informationsbehov

1.1.1 Statistikens ändamål

Kunskap om var kemikalier förekommer och hur de används i samhället behövs för att utforma mål och strategier för kemikaliekontroll och för att välja medel för att angripa hälso- och miljöproblem orsakade av kemiska ämnen. Syftet med statistiken är dessutom att ge underlag för uppföljning av vidtagna åtgärder och för att kunna följa trender i användningen av specifika ämnen. Uppgifter om ämnen eller ämnesgrupper som genom att de förekommer på prioriteringslistor eller på annat sätt hamnar i blickfånget efterfrågas i allt högre grad av allmänhet och media. Publicering av flödesanalyser med beskrivning av ämnet som sådant och med ett kvantitativt flödesschema över var det förekommer i samhället kan täcka ett stort sådant informationsbehov.

1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Myndigheter som Naturvårdsverket, Arbetsmiljöverket, Länsstyrelser och Kommuner behöver data för att ta del av och följa kemikalieläget i Sverige. Men tack vare att informationen är tillgänglig för alla så använder även forskare, media, studenter och allmänheten informationen. Vi på Kemikalieinspektionen använder också informationen som grund för ställningstaganden för till exempel ny lagstiftning.

1.2 Statistikens innehåll

Kemikalieinspektionen hämtar in information om kemiska produkter från företag som hanterar kemikalier i Sverige. Företagen rapporterar in informationen till Kemikalieinspektionens produktregister via en lagstadgad produktanmälan. Data från produktregistret används sedan för att sammanställa denna statistikprodukt. Produktanmälan regleras genom §§ 3-6 i förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer och dess bilaga samt kapitel 3 i föreskriften KIFS (2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Detta utgör därmed grunden för vad Kemikalieinspektionen har behov av att mäta och bevaka.

Följande kemiska ämnen och produkter är undantagna: kosmetika eller produkter som omfattas av livsmedelslagen (2006:804); lagen (2006:805) om

foder och animaliska biprodukter; läkemedelslagen (2015:315) samt tatueringsfärger (förordningen (2012:503) om tatueringsfärger).

Varje år sker en uppdatering av anmälda produkters kvantiteter och det finns data ända sedan 1992.

1.2.1 Objekt och population

Intressepopulationen är kunskap om ämnen i kemiska produkter som uppfyller anmälningsplikten för rapportering till produktregistret. Med detta menas kemiska produkter som har rapporterats in till Kemikalieinspektionens produktregister i enlighet med förteckning av statistiknummer i förordning 2008:245, som förs in till Sverige eller tillverkas (härmed likställs namnbyte), i mer än 100 kilo. Med kemiska produkter avses både kemiska ämnen och beredningar av sådana. Alla ämnen som bidrar till produktens hälsofarlighet skall redovisas och därutöver alla övriga ämnen som ingår i mer än 5 procent. Vissa miljöfarliga ämnen, allergena, cancerogena, mutagena eller reproduktionstoxiska ämnen och konserveringsmedel skall alltid anges.

Denna statistik uppfyller intressepopulationens krav och urvalsgrupperingar görs beroende av vilka ämnen och ämnesgrupper som analyseras. Därmed sammanfaller i stort sett intressepopulationen med målpopulationen. Målobjekten är kemiska ämnen och produkter som är rapporterade av svenska företag, vilka därmed utgör urvalsramen. Kemikalier som inte omfattas av populationen är kemiska produkter som tillverkas eller importeras i volymer som är lägre än 100 kilo/år och företag

1.2.2 Variabler

Nedan anges för statistiken viktiga målvariabler. Intresse- och målvariabler överensstämmer väl, det vill säga det användarna är intresserade av överensstämmer med målvariablerna.

- Målvariablerna är främst olika kemiska ämnen och produkter.
- Indelningsvariabler för dessa är: råvarubranscher, produkttyper, konsumenttillgänglighet samt importerade, exporterade, och tillverkade mängder.
- Observationsvariablerna är samma som målvariablerna eftersom rapporteringen styrs med valbara koder.

1.2.3 Statistiska mått

De statistiska mått som redovisas är summor och antalsuppgifter. Kvantiteter har enheten ton.

1.2.4 Redovisningsgrupper

Denna statistik publiceras i form av 274 kemiska ämnen eller ämnesgrupper där ett urval på 25 görs varje år och publiceras som en flödesanalys. Tanken är att välja olika ämnesgrupper varje år som uppdateras med olika årtalsintervaller. Till varje flödesanalys komponeras också en text om ämnets användning och funktion.

Urval har gjorts enligt följande grupperingar:

- Importerad mängd som råvara

- Exporterad mängd som råvara
- Framställd mängd råvara
- Användning och mängd av ren råvara
- Användning och mängd syntesråvara
- Importerad mängd i kemiska produkter
- Exporterad mängd som kemisk produkt
- Import eller tillverkning av kemiska produkter som innehåller ämnet per produktgrupp
- Antal produkter som innehåller ämnet
- Antal produkter som är konsumenttillgängliga

1.2.5 Referenstider

Beroende på vilken specifik flödesanalys som betraktas varierar referenstiden mellan 1992 och 2023.

2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Det görs ingen skattning av hur väl redovisade värden stämmer med målstorheterna. Dock har statistiken tagits fram på samma sätt under väldigt många år och den utgör bra grund för jämförelse mellan årgångar. Andelen fel inklusive övertäckning och undertäckning har inte beräknats med någon modell. Vi vet dock att övertäckning sker eftersom företag ibland låter produkter ligga kvar som aktiva trots att de ligger under gränsen på 100 kilo. Rimligen finns undertäckning också eftersom det förekommer att företag inte känner till att de är redovisningsskyldiga eller bortser från det, samt att det finns produkter som inte är fullständigt deklarerade.

2.2 Osäkerhetskällor

Ramtäckningen bedöms vara statistikens största osäkerhetskälla och vi saknar data på hur många målobjekt som inte rapporteras. Samtidigt efterrapporteras uppgifter ibland som avser de föregående referensåren. För vidare förklaring se stycke 2.2.2 om ramtäckning.

I viss mån förekommer felregistreringar av kvantiteter, i form av att enheten anges i kilo i stället för ton. Ingen modell används för att göra beräkning av dessa bortfall.

Ämnesmängder i flödesschemat presenteras så exakt som möjligt, ibland med större noggrannhet än vad som är rimligt med avseende på de fel som siffrorna är behäftade med. De är avrundade till närmaste heltal. För kvantiteter mellan 0,01-0,99 har vi dock gjort avsteg från konventionella avrundningsregler. Mängden visas då som <1, för att kunna spegla att ämnet förekommer men i begränsade mängder. Volymen mellan 0 och 0,1 ton anges som <0,01.

Vid de tillfällen där mängden föregås av ordet "cirka" har vi gjort en sammanslagning av flera användningsområden eller att volymen är av sådan storlek att vi bedömer att exakta värden inte tillför någon extra information om denna kemikalieanvändning.

Antalet signifikanta siffror är beroende av flera faktorer. De varierar mellan olika produktgrupper samt mellan olika ämnen. I huvudsak kan storleken på felet relateras till fel med avseende på;

1. Avrundning enligt föreskrifterna vid inrapportering till produktregistret.
2. Att ämnet inte omfattas av rapporteringsskyldigheten till exempel vid låg halt i en produkt.
3. Inkorrekt rapportering/registrering.

Förutsatt att föreskriften om rapportering till produktregistret följs in i minsta detalj kan felet relateras till avrundning vid rapportering.

Det absoluta felet för ämneskvantiteten ($\text{halt} \times \text{produktkvantitet} / 100$) för en produkt ökar med ökad produktkvantitet, men är konstant med avseende på ökad halt, till exempel ökar det absoluta felet med ca ± 500 ton för varje 100 000 ton rapporterad råvara. Det relativa felet ökar dock med minskad halt och är konstant med avseende på ökad kvantitet för en produkt. Störst blir det relativa felet för produktgrupper i vilket ämnet ingår i låga halter (1-5 viktprocent), maximalt ± 50 procent av ämnesmängden.

Fel med avseende på att ämnet i låga halter inte omfattas av rapporteringsskyldighet är svårare att uppskatta. De produktgrupper som avses är de som innehåller ämnen som inte bidrar till produktens klassificering eller inte listats i bilagan till föreskrifterna om rapportering till produktregistret. Speciellt gäller detta för miljöfarliga, icke-hälssofarliga ämnen, eftersom det fortfarande saknas kriterier för miljöfarlighetsklassificering av sammansatta kemiska produkter.

För tidiga årtal (<1995) innehåller underlaget för exporterad kvantitet så stora oklarheter att endast ett minimivärde kan redovisas. Detta gäller de fall där företag har uppgett att en produkt som innehåller ämnet exporteras, utan att ange den procentuella andelen. Denna andel går att rapportera för senare årtal.

Alla ämnen är omräknade till 100 procent renhet i kvantiteter hämtade från produktregistret. Halten av ämnet i mängduppgifterna från Statistiska centralbyrån har dock inte kunnat redovisas. Vi har utgått från att den är 100 procent, om inte annat noterats.

2.2.1 Urval

Statistiken som produceras hämtas från produktregistret för ett specifikt rapporteringsår. Rent tekniskt så förs det över data till en specifik statistikdatabas som är intern. Målsättningen är att skapa ett tjugotal analyser per år som avser olika ämnen och ämnesgrupper. Informationen som tas fram hämtas från urvalsramen men urval görs således för att fokusera på specifika ämnen. Tillförlitligheten är stor eftersom hela datamängden för exempelvis ett specifikt ämne beaktas.

2.2.2 Ramtäckning

Undertäckning men även övertäckning antas vara faktorer som påverkar statistikens tillförlitlighet i form av större osäkerhet. Anmälningssplikten till Kemikalieinspektionens produktregister grundar sig i ett tröskelvärde på 100 kilo per produkt men övertäckning förekommer på grund av att företag låter sina produkter vara aktiva trots lägre produktvolym. Vidare förekommer det att företag redovisar med större noggrannhet än vad som krävs, till exempel redovisar 100 procent av sammansättningen. Undertäckning kan också förekomma om ett företag inte rapporterar anmälningsspliktiga produkter alls eller inte har gjort en komplett registrering. För denna statistik är det tämligen enkelt att se avvikelser eftersom man jämför ett ämne under flera år. Ett bortfall blir mycket tydligt och går att fånga upp innan publicering.

2.2.3 Mätning

Inga uppgifter samlas in enbart för att producera denna statistik utan informationen hämtas direkt från Kemikalieinspektionens produktregister. Företag som tillverkar eller för in kemiska produkter till Sverige är skyldiga att rapportera det till produktregistret. Detta ska ske senast den 28 februari året efter att verksamheten börjat. Därefter ska ändringar av produkter samt dess kvantiteter uppdateras årligen. Rapporteringen sker via ett webbaserat system som kallas ePortalen¹ där företagen själva registrerar produkter och rapporterar kvantiteter till Kemikalieinspektionen. En överföring av data görs sedan till en intern statistikdatabas. Baserat på dessa data görs urvalet för denna statistik. Mätförfarandet anses inte påverka tillförlitligheten så mycket eftersom eportalen innehåller fasta rapporteringskoder samt att materialet alltid granskas och uppdateras när felaktigheter eventuellt förekommer. Det förekommer dock att företag inte rapporterar på rätt sätt på grund av att de misstolkar lagstiftning eller uteblir med rapportering.

2.2.4 Bortfall

Det finns två typer av bortfall, objektsbortfall och partiellt bortfall. Objektsbortfall innebär att uppgifter saknas helt för ett objekt. Partiellt bortfall innebär att en eller flera uppgifter saknas. För undersökningen i fråga kan bortfall således uppstå dels genom att ett företag inte rapporterat sina produkter alls och därför saknas alla uppgifter om detta företag och dess produkter. Detta kan förekomma men är svårt att upptäcka. Men eftersom det är frågan om registreringsplikt så antar vi att det är låg frekvens. Detta baseras på antal ärenden som tillsynsenheten stöter på varje år. Partiellt bortfall kan dock förekomma mer frekvent och då kan det vara frågan om att företag missuppfattat hur anmälan ska genomföras och vilka uppgifter som ska anges. Det partiella bortfallet bedöms inte påverka statistikens tillförlitlighet då det är lättare för Kemikalieinspektionen att uppmärksamma än vad objektsbortfallet är.

¹<https://www.kemi.se/stod-till-foretag/anmala-ansoka-registrera/produktregistret/logga-in-till-produktregistrets-e-portal>

2.2.5 Bearbetning

Osäkerhet i form av bearbetning kan förekomma när Kemikalieinspektionen hanterar det insamlade materialet, manuellt eller maskinellt.

Vid rapportering via Kemikalieinspektionens elektroniska tjänst ePortalen² finns automatisk granskning för många parametrar (branschkode, funktionskode, statistiska nummer etcetera). Vid rapportering av kvantiteter finns en avvikelsekontroll som jämför siffran med tidigare år. Dessutom finns företagets identitet kopplad till Bolagsverket som säkerställer att rätt företagsuppgifter registrerats. Manuell granskning sker löpande allt eftersom uppgifter kommer in och statistiska värden jämförs mellan olika år. Om vi misstänker fel kontaktar vi uppgiftslämnaren som får möjlighet att kontrollera uppgifterna och eventuellt göra en ny registrering. Det kan förekomma felaktigheter vid överföringen av data från produktregistret till statistikdatabasen samt felaktigheter i hur beräkningar görs, men den risken är liten om det inte har skett någon versionsförändring. Summerat kan man säga att eventuella bearbetningsfel kan förekomma men är inget som identifierar som avgörande för statistikens kvalitet.

2.2.6 Modellantaganden

Inga modeller har använts och inga kompensationer för eventuellt bortfall görs för att ta fram statistikvärden.

2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Ingen preliminär statistik publiceras, den används bara som testversion internt innan en slutlig version är aktuell att publicera.

3 Aktualitet och punktlighet

3.1 Framställningstid

Uppgifter som publiceras är två år gamla, det vill säga aktuellt årtal minus 2 år. Detta för att rapportering till produktregistret ska ske senast den 28 februari året efter verksamheten började och därefter krävs ytterligare ett år för att säkerställa så att alla företag rapporterat och att uppgifterna är kvalitetssäkrade.

3.2 Frekvens

Uppgifter samlas årligen in och sammanställs i Kemikalieinspektionens produktregister. Statistikprodukten publiceras en gång per år i slutet av oktober för ett urval av 274 ämnesgrupper. Ett fåtal grupper redovisas varje år, andra vartannat år, vissa vart fjärde år och några vart femte år. Ofta följer vi ämnesgrupper som ska fasas ut inom EU, vilket innebär att mängderna slutligen försvinner och analysen avslutas.

3.3 Punktlighet

Enligt publiceringskalendern ska Flödesanalyser över kemiska ämnen publiceras sista oktober varje år men för år 2022 gjordes inga analyser på

³ <https://www.kemi.se/kemikaliestatistik/overblick-over-kemikalier>

grund av minskade ekonomiska resurser. För år 2023 publicerar vi 3 analyser för olika PFAS-grupper.

4 Tillgänglighet och tydlighet

4.1 Tillgång till statistiken

Statistiken publiceras på Kemikalieinspektionens webbplats³ samt att det finns en länk till den på Statistiska centralbyråns webbplats⁴. Vidare informeras företag och andra intressenter via Kemikalieinspektionens nyhetsbrev om nya publiceringar. Statistiken publiceras även på engelska så att användare utanför Sverige ska kunna få tillgång till statistiken.

4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

Direkta frågor om uttag ur produktregistret kan skickas till produktregistret@kemi.se.

4.3 Presentation

Uppgifterna är publicerade på Kemikalieinspektionens webbplats. Flödesanalysen visas som en Sverigekarta med flödespilar för de olika användningarna av ämnet, införsel och export ut ur landet. Ungefär 25 flödesanalyser genereras varje år och till varje ämnesgrupp presenteras även en beskrivande text om ämnet. Totalt finns det 274 ämnesgrupper presenterade sedan år 1992. Ingen information kan laddas ned eller publiceras med XIS eller PDF.

Teckenförklaringar

Tecken	Förklaring
Två punkter (..)	"Uppgiften ej tillgänglig". Uppgiften finns men kan inte lämnas ut av till exempel sekretesskäl. Varje markering med två punkter avser antingen en typ av produkt eller en typ av användning.
Streck (-)	"Inget finns att redovisa". Ingen uppgift om till exempel export eller tillverkning förekommer enligt källorna.
<	Mindre än.
>	Mer än.

³ <https://www.kemi.se/kemikaliestatistik/overblick-over-kemikalier>

⁴ <https://www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/miljo/forsaljning-och-anvandning-av-kemikalier/overblick-over-kemikalier/>

Viss information som presenteras i Flödesanalyser av kemiska ämnen finns också publicerad i "Överblick över kemikalier" och Kemikalieinspektionens databas KemI-stat där egna tabeller kan skapas. KemI-stat kan hittas via Kemikalieinspektionens webbplats. Vissa flödesanalyser och speciellt de äldre analyserna innehåller kompletterade information om ämnesvolymen som är hämtade från industrins varuproduktion hos Statistiska centralbyrån.

Eftersom SCB:s statistik har förändrats drastiskt sedan EU inträdet, anser vi inte längre en sådan jämförelse meningsfull.

För ämnen som ingår som aktiva beståndsdelar i bekämpningsmedel sammanställs de försålda mängderna varje år av Kemikalieinspektionen. Tidigare sammanställdes denna statistik av Statistiska Centralbyrån för Kemikalieinspektionens räkning.

4.4 Dokumentation

På statistiksidan på Kemikalieinspektionens webbplats finns en kort beskrivning av olika typer av statistik som vi publicerar. Kvalitetsdeklarationen finns även tillgänglig på Statistiska centralbyråns webbplats. För övriga upplysningar hänvisar vi till produktregistret@kemi.se. Äldre dokumentation om produktregistret i synnerlighet finns i "Kemiska ämnens förekomst och användning i samhället, Kemikalieinspektionens rapport 4/93 Kemikalieinspektionens produktregister" och Utbyggt produktregister en sammanställning av reglerna, Kemikalieinspektionen, 1994.

5 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

5.1 Jämförbarhet över tid

Statistiken beskriver Sveriges kemikalieanvändning från 1992 och framåt. Uppgifterna publiceras i speciella format, vilka är jämförbara inom årsintervallen. Men från 2002 har indelningen av funktioner ändrats något. Framför allt gäller det högre upplösning för färg- och limprodukter. För de flesta nya funktioner finns en eller flera jämförbara funktioner i det äldre systemet.

Från och med 2008 används nya branschkode enligt SNI 2007. Några branscher har delats på fler och några har slagits ihop i det nya systemet. De flesta har behållit sitt namn även om koden har ändrats.

Sedan år 2008 har vi gjort en mer detaljerad uppdelning av det som kommer in i Sverige. Importsiffror har delats upp i införsel från EU och införsel från länder utanför EU.

Från och med 1995 finns mer exakt redovisning av exporterade volymer då procentuell andel export inte kunde rapporteras innan 1995.

5.2 Jämförbarhet mellan grupper

Jämförbarheten mellan redovisningsgrupperna anses vara god. Information om kemikalieanvändningen hämtas in och kategoriseras per SNI-branschcodes och specifika funktionscodes som är harmoniserade bland de nordiska ländernas produktregister. Förändringar av branschcodes, funktionscodes kan resultera i avvikande statistikvärden mellan olika år mest beroende på att dessa har delats upp i mer detaljerad form. I viss mån finns så kallade universalkodes som håller ordning på detta och vanligen görs grövre grupperingar för att undvika sekretessproblematik.

5.3 Samanvändbarhet i övrigt

Flödesanalyser för kemiska ämnen är inte avsedd att primärt kopplas till annan publicerad statistik men vissa data från några av de publicerade tabellerna kan samstämmas med Kemikalieinspektionens andra statistikprodukter: "Flödesanalyser av kemiska ämnen", "Miljöräkenskaper" och "bekämpningsmedelsstatistik". För information om kemiska produkter fram till 2016 kan även verktyget Kemlstat användas. Verktyget finns publicerat på Kemikalieinspektionens webbplats.

Extern sammanvändbarhet kan ske genom Industrins Varuproduktion, IVP, på Statistiska centralbyråns webbplats. Jämförelse mellan de nordiska länderna kan ske via den så kallade Spindatabasen på www.SPIN2000.net. Produktregistrets siffror för tillverkning och import har jämförts med Statistiska centralbyråns uppgifter i Industristatistiken och import i Utrikeshandelsstatistiken fram till REACH-lagstiftningen kom till. Mängden av ett enskilt ämne i blandade kemiska produkter går bara att kvantifiera med hjälp av produktregistret som har mer detaljerade data, det vill säga att halten av varje ämne samt mängden produkt framgår. När det gäller importen av rent ämne har vi tidigare publicerat data både från produktregistret och Statistiska centralbyrån för jämförelsens skull. Eftersom statistiken från Statistiska centralbyrån har förändrats drastiskt sedan EU-inträdet, anser vi inte längre att en sådan jämförelse är meningsfull.

5.4 Numerisk överensstämmelse

Inga brister har noterats vad gäller den numeriska överensstämmelsen mellan olika statistikvärden. Dock anges cirka-värden i de fall man finner att en uppgift har större osäkerhet eller när det exakta värdet inte kan anges på grund av sekretess. Ibland stämmer inte importerade mängder råvara med hur mycket som ingår i producerade produkter i Sverige, men detta kan ofta förklaras med lagerhållning eller att det finns icke anmälningspliktiga produkter som också produceras av råvaran.

Allmänna uppgifter

A Klassificeringen Sveriges officiella statistik

För produktioner som ingår i Sveriges officiella statistik (SOS) gäller särskilda regler för kvalitet och tillgänglighet, se lagen (SFS 2001:99) och förordningen (SFS 2001:100) om den officiella statistiken samt Statistiska centralbyråns föreskrifter (SCB-FS 2016:17) om kvalitet för den officiella statistiken.

All officiell statistik har beteckningen eller symbolen Sveriges officiella statistik. Beteckningen eller symbolen får inte användas om statistiken har bearbetats vidare.

De publiceringar som är officiell statistik är Statistiska meddelanden och de tabeller som publiceras på Statistiska centralbyråns webbplats. Den statistik som Kemikalieinspektionen publicerar om "Överblick över kemikalier" är officiell statistik.

B Sekretess och personuppgiftsbehandling

Statistikuppgifterna baseras i grunden på produktanmälningar som är inrapporterade av företag som hanterar kemiska produkter. Som regel är information som företagen deklarerat i produktanmälan sekretessbelagd och skyddas därför av OSL (Offentlighets- och sekretesslag (2009:400)). Endast aggregerade former av data används för att skapa offentliga uppgifter. I de fall en siffra är sekretessbelagd ersätts den med "...". Företag som är s.k. "personföretag" med personnummer i stället för organisationsnummer kan finnas med i underlaget till statistiken men inga personuppgifter redovisas offentligt.

C Bevarande och gallring

Uppgifterna som överblickstabellerna baseras på är skyddade enligt OSL (Offentlighets- och sekretesslag (2009:400)). Den information som publiceras är sekretessgranskad och lagras i årliga serier på Kemikalieinspektionens webbplats. Underlaget till den offentliga versionen finns i den interna databasen KemIDW. Gallring sker enligt statliga förvaltningsregler. Det som publiceras på Kemikalieinspektionens webbplats skickat med automatik i form av e-pliktmaterial till Kungliga biblioteket (KB).

D Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet gäller för de företag som levererar data som underlag för denna statistik. Uppgifterna i Kemikalieinspektionens produktregister regleras genom nationell lagstiftning i form av §§ 3-6 i förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer och bilaga till denna samt föreskriften (KIFS 2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer. Att ett produktregister ska finnas i Sverige stöds av Miljöbalk (1998:808) 14 kap. 10 §.

E EU-reglering och internationell rapportering

Det finns ingen rapporteringsplikt till internationella organisationer och uppgifterna i produktregistret, och därmed denna statistik, baseras på svensk lagstiftning.

F Historik

Flödesanalyser över kemiska ämnen har publicerats sedan 1992. Lagstiftningen och anmälningsplikten har i viss mån förändrats med tillägg av vissa produktgrupper, förfinad indelning av kemisk användning. Numera sker publiceringen endast på Kemikalieinspektionens webbplats men en länk finns också från Statistiska centralbyråns webbplats under miljö.

G Kontaktuppgifter

Statistikansvarig myndighet	Kemikalieinspektionen
Kontaktinformation	Kemikalieinspektionen, Box 2, 172 13 Sundbyberg
E-post	Kemi@kemi.se
Telefon	+46(0)8-519 41 100