

MI0506 Flödesanalyser

Kvalitetsdeklaration för flödesanalyserna

Administrativa uppgifter om produkten

Innehåll

Tid

Uppläggning och tillförlitlighet

Tillgänglighet

0. Administrativa uppgifter om produkten

0.1 Benämning

Flödesanalyser över kemiska ämnen - uppgifter från Kemikalieinspektionens produktregister.

0.2 Statistikområde

Miljö.

0.3 Ansvarig myndighet, person etc.

Kemikalieinspektionen, Box 2,172 13 Sundbyberg.
Kontaktperson: Åsa Almkvist, telefon 08-519 41 271,
e-post: asa.almkvist@kemi.se.

0.4 - 0.5 Syfte och historik

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. Meningen med produkten 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.

0.6 Användare och användningsområden

Kemikalieinspektionen, Naturvårdsverket, Arbetarskyddsstyrelsen, regionala och lokala miljöförvaltningar, forskare, massmedia och departement är användare av sammanställda uppgifter om kemikalier.

0.7 Uppgiftsskyldighet

Uppgifterna i produktregistret regleras genom §§ 3-6 i förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer och bilaga till denna samt föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer.

0.8 Sekretessregler och gallringsföreskrifter

Uppgifterna vilka flödesanalyserna baseras på är skyddade enligt sekretesslagen. Gallring sker enl. statliga förvaltningsregler.

0.9 EU-reglering

Inga EU-direktiv föreligger ang. rapportering enligt denna produkt.

1. Innehåll

1.1 Statistiska storheter

Objekt och population

Alla kemiska produkter enl. förteckning av stat. nr. i förordning 2008:245, som importeras eller tillverkas, härmed likställs namnbyte, i mer än 100 kg årligen skall vara anmälda till Kemikalieinspektionens produktregister. Med kemiska produkter avses både kemiska ämnen och beredningar av sådana. Samtliga dessa anmälda kemiska produkter ingår i sammanställningen.

Variabler

Kvantitet importerad/exporterad råvara, kvantitet importerat/exporterat ämne ingående i kemiska produkter, tillverkade och importerade mängder av ämnet i specificerade produkttyper, ev. syntes- och annan råvaruanvändning, antal produkter där ämnet ingår och hur många av dessa som är konsumenttillgängliga.

Statistiska mått

Mängder i ton, antal produkter.

Redovisningsgrupper

Redovisning sker per ämne eller ämnesgrupp och produkttyp.

1.2 Jämförbarhet med annan statistik

Annan statistik med denna detaljeringsnivå produceras inte.

2. Tid

2.1 Referenstid

Uppgifterna avser hela det redovisade kalenderåret.

2.2 Framställningstid

Framställningstiden är beroende av den årliga uppdateringen av produktregistret, den beräknas vara cirka 1 år.

2.3 Punktlighet

Publicering sker vid årsskiftet efter senast rapporterade år.

2.4 Frekvens

Publikationen utkommer årligen. Uppgifterna för alla kemiska ämnen eller ämnesgrupper uppdateras dock inte årligen utan detta görs endast för ämnen där förändringar skett i mängder eller användningsmönster. Övriga ämnen följs upp med två eller tre års mellanrum.

2.5 Jämförbarhet över tiden

Uppgifter ur produktregistret är jämförbara år för år. Flödesanalyser för vissa ämnen finns sedan 1991 medan data för huvudandelen av de ämnen som följs upp publicerades första gången för 1993 års användning.

3. Uppläggning och tillförlitlighet

3.1 Tillförlitlighet totalt

Underlag till analyserna är en totalundersökning, ett register över samtliga kemiska produkter. Felaktigheter i inrapportering från företagen kan förekomma när det gäller samtliga parametrar. Inkomna uppgifter granskas fortlöpande, aktiv registervård bedrivs och felaktigheter rättas.

3.2 Osäkerhetskällor

Täckning

Samtliga kemiska produkter som importeras, tillverkas eller namnbyts, skall vara anmälda till registret. Täckningen vad gäller att anmälningspliktiga produkter verkligen är anmälda är god. Alla begärda uppgifter lämnas till registret, endast för uppgifter om produktens kemiska sammansättning finns olika täckningsgrad beroende på vilken produktgrupp produkten tillhör.

Urval

Samtliga anmälda produkter har ingått i undersökningen.

Uppgiftsinsamling/Mätning

Företag som importerar eller tillverkar, namnbyter, kemiska produkter i en kvantitet i mer än 100 kg per år skall anmäla produkten till produktregistret.

Bortfall

Eftersom import/tillverkning av kemiska produkter är förbunden med en kemikalieavgift måste uppgifter om mängder alltid inkomma. I övrigt se avsnittet om täckningsgrad.

Bearbetning

För varje undersökt ämne eller ämnesgrupp bearbetas och granskas all information som finns om detta i produktregistret och sammanställs till uppgifter om import, export, tillverkning och användning i ett lättöverskådligt flödesschema.

Uppgifter om ämnets kemiska egenskaper, varför och hur dessa utnyttjas och internationell produktion och användning samt trender i utvecklingen för ämnet sammanställs i en kort beskrivning för varje ämne eller ämnesgrupp.

Modellantaganden

Inga.

3.3 Redovisning av osäkerhetsmått

Inga.

4. Tillgänglighet

4.1 Publicering och spridning (inkl. elektroniska medier och databaser)

Flödesanalyserna publiceras på Kemikalieinspektionens webbplats; www.kemi.se, under rubriken statistik.

4.2 Primärmaterial/Mikrodata: lagring och åtkomstmöjligheter

Primärmaterialet finns lagrat hos Kemikalieinspektionens produktregister.

4.3 Presentation

Information om varje ämne eller ämnesgrupp presenteras då det publiceras första gången med ett textavsnitt som beskriver ämnet och ett enkelt flödesschema för Sverige för ämnets flöde under föregående år. Uppdaterade ämnen presenteras endast med flödesschema.

4.4 Dokumentation

Kemiska ämnens förekomst och användning i samhället, KemI-rapport 4/93
Kemikalieinspektionens produktregister
Utbyggt produktregister en sammanställning av reglerna, KemI, 1994

4.5 Övriga upplysningar

-

Skapad
20131111