



Göteborgs Stad
Miljö

Instruktion till blankett för kemikalieförteckning

Kemikalieförteckningen är ett hjälpmedel för att ni ska kunna bedöma riskerna med kemiska produkter. I säkerhetsdatabladen kan ni kontrollera hur ingående ämnen är klassificerade det vill säga hur farliga kemikalierna är. Sedan får ni ta ställning till om ni ska ha kvar produkten eller byta ut den till en mindre farlig produkt. Ni kan behöva vidta åtgärder för att få en säker hantering och minska risken för att produkten kommer ut i miljön.

Den här instruktionen, innehåller information om vilka uppgifter ni ska ta med i kemikalieförteckningen samt var ni hittar den informationen.

Börja med att ladda ner blanketten Kemikalieförteckning som finns på Göteborg Stads webbplats.

Vilka ska göra en kemikalieförteckning?

I förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll finns krav på att anmälningspliktiga- och tillståndspliktiga verksamheter ska göra en kemikalieförteckning. Kraven är inte tillräckliga för att bedöma riskerna med produkterna. Ni behöver även granska de ingående ämnena för att få kunskap om riskerna med produkten.

Vilka kemikalier ska finnas med?

I kemikalieförteckningen ska alla märkningspliktiga kemikalier finnas med, det vill säga kemikalier som är klassificerade som farliga eller som innehåller farliga ämnen över en viss halt. Det finns säkerhetsdatablad för märkningspliktiga kemikalier. Utgå från säkerhetsdatabladen när ni gör er kemikalieförteckning.

Produkt/råvara			
Namn	Användningsområde	årsförbrukning (kg)	Produktens klassificering enligt CLP eller KIFS:2005:7 Ange faroklass och farokategori (Repr. 1B, Acute Tox. 4, Flam. Liq. 3 osv.) och faroangivelser (H 318, H 319, H 334, H 400 osv.) eller respektive ämnes farokod (T, C, Xn osv.) och riskfraser (R38, R40, R50 osv)

PRODUKT/råvara

Första delen av kemikalieförteckningen gäller information om produkten. Uppgifterna i denna del är ett lagkrav enligt § 7 i förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll.

- Kontrollera med er leverantör så att ni har det senaste säkerhetsdatabladet för produkten.
- Ange namn på produkt och leverantör. Det är valfritt att ta med leverantör.
- Ange vad produkten används till samt årsförbrukning. Om det inte är möjligt att ange årsförbrukning kan ni istället skriva inestående mängd, det vill säga hur mycket ni har i lagret. Då ska det tydligt framgå att det är detta ni avser och inte årsförbrukning.
- Under avsnitt 2 i säkerhetsdatabladet hittar ni information om produktens klassning. Ange produktens klassificering enligt CLP* eller KIFS**. Välj CLP om det går. KIFS kommer ersättas av CLP och inte finnas kvar om ett par år. Om säkerhetsdatabladet för produkten är upprättad enligt CLP ska ni ange faroklass och farokategori (Repr. 1B, Acute Tox. 4, Flam. Liq. 3 osv) och faroangivelser (H318, H319 osv) och om säkerhetsdatabladet är upprättad enligt KIFS ska ni ange farokod (T, N, Xn osv) och riskfraser (R38, R40, R50 osv).

*Förordning (EG nr 1272/2008) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

**Kemikalieinspektionens föreskrift (2005:7) om klassificering och märkning

Deklarerat innehåll på ämnesnivå			
i produkten ingående kemiska ämnen enligt säkerhetsdatablad	ingående ämnens cas-nummer (eller EINECS)	andel (%) av ämnet i produkten	Ämnets klassificering enligt CLP eller KIFS 2005:7 Ange respektive ämnens faroklass och farokategori (Repr. 1B, Acute Tox. 4, Flam. Liq. 3 osv) och faroangivelser (H 318, H 319, H 334, H 400 osv.) eller farokod (T, C, Xn osv) och riskfraser (R38, R40, R50 osv)

Deklarerat innehåll på ämnesnivå

Under rubriken ”Deklarerat innehåll på ämnesnivå” ska ni skriva ut de olika ämnena som ingår i produkten. Det behövs för att ni ska kunna gå vidare med riskbedömning av produkterna. Information om ingående farliga ämnena i produkten hittar ni i säkerhetsdatabladet under avsnitt 3.

- Skriv in namnen på de ämnen som ingår i produkterna på var sin rad.
- Skriv in varje ämnens kemiska identitetsnummer (CAS eller EINECS (EU-nummer)). Finns inga kemiska namn eller nummer angivna skriv då ”ej deklarerat” eller liknande.
- Ange ämnets klassificering enligt CLP eller enligt KIFS. Om säkerhetsdatabladet är upprättat enligt CLP ange faroklass och farokategori (Repr. 1B, Acute Tox. 4, Flam. Liq. 3 osv) och faroangivelser (H318, H319, H334, H400 osv). Om säkerhetsdatabladet är upprättat enligt KIFS ange ämnets farokod (T, C, Xn osv.) och riskfraser (R38, R40, R50 osv).
- Ange hur mycket produkten innehåller av det enskilda ämnet. Det brukar anges i ett procentintervall. Det är viktigt att ni får en uppfattning om mängden för att ni ska kunna göra en riskbedömning, värdera risken och prioritera vilka ämnen som ni bör fasa ut.

C. Finns ämnet i PRIO-databasen, Begränsningsdatabasen och/eller Vattendirektivet				
U – utfasnings- eller R - riskminskningsämne se PRIO-databasen	B - Ämne i Reach bilaga XVII, se Begränsningsdatabasen	T - tillståndsplikt i Reach bilaga XIV, se Begränsningsdatabasen	K - ämne på kandidatförteckn. se Begränsningsdatabasen	P - Prioriterat ämne i EU:s vattendirektiv

Finns ämnet i PRIO-databasen, begränsningsdatabasen och/eller Vattendirektivet?

Gå igenom ämne för ämne i de olika produkterna. Detta ska ni kontrollera:

Utfasningsämnen och prioriterade riskminskningsämnen:

Om ämnet har egenskaper som gör att det är ett utfasningsämne eller ett prioriterat riskminskningsämne enligt [PRIO-databasen](#) på kemikalieinspektionens webbplats www.kemi.se. Ange U för utfasningsämne och R för prioriterat riskminskningsämne. Det går att söka på ämnen i PRIO-databasen men det är inte tillräckligt eftersom det är en exempeldatabas. Kontrollera istället om faroangivelserna (eller riskfraserna) för ämnena finns med i PRIO-guidens [kriterier](#).

Reach-förordningen*:

Om ämnet finns reglerat i [begränsningsdatabasen](#) på kemikalieinspektionens webbplats www.kemi.se. Ta med om ämnen finns reglerade i någon av bilagorna till Reach-förordningen:

- *bilaga XIV, Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd*
- *bilaga XVII, Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor*
- *kandidatförteckningen (ämnen på kandidatförteckningen kan hamna på bilaga XIV)*

Ange T för [bilaga XIV](#), B för [bilaga XVII](#) och K för [kandidatförteckningen](#). Det går även att söka direkt i de olika bilagorna. På kemikalieinspektionens webbplats www.kemi.se finns länkar till bilagorna på Echas webbplats.

EU:s vattendirektiv**:

Om ämnet upptaget som ett prioriterat ämne i EU:s vattendirektiv. Vilka ämnen och ämnesgrupper det är hittar ni i [bilaga II](#) till direktivet. Ange P för ett ämne som finns med i EU:s vattendirektiv.

* Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier

** Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/105/EG

D. Vart tar ämnet vägen? Ungefärlig andel %					Vilken strategi har ni för produkten?
vatten - till recipient	vatten - till kommunalt avloppsnät	luft	produkt	avfall	Om produkten innehåller ett eller flera ämnen med någon av koderna U, R, B, T eller K, ange när ni ska ersätta produkten, byta produktionsprocess eller på annat sätt minska risken för att ämnet kommer ut i miljön

Vart tar ämnet vägen?

För ämnen som finns med i PRIO-databasen, Begränsningsdatabasen eller i Vattendirektivet bör ni ange om och var ämnet släpps ut.

- vatten – recipient eller kommunens dagvattennät
- vatten – kommunens avloppsnät
- luft
- avfall eller om det stannar i produkten

Vilken strategi har ni för produkten?

För ämnen som finns med i PRIO-databasen, Begränsningsdatabasen eller i Vattendirektivet bör ni ange när ni:

- ska ersätta produkten
- byta produktionsprocess
- på annat sätt minska risken för att ämnet kommer ut i miljön

Om du har frågor eller stöter på problem under arbetets gång, kontakta miljöförvaltningen på telefon: 031-365 00 00