

Kemikaliegranskningsfunktionen

Informationsblad – september 2012

Trafikverkets Kemikaliegranskningsfunktion ger ut informationsblad rörande material och kemiska produkter ett par gånger om året. Syftet är att sprida nyheter inom kemikalieområdet som berör Trafikverkets verksamhet.



Bemanning på Kemikaliegranskningsfunktionen

Under våren 2012 gick kemikaliegranskningsfunktionens medarbetare Sofia Nyholm, Marie Johansson och Erica Lidman vidare till andra tjänster inom Trafikverket. Karin Andersson (Vectura) arbetar 100 procent som utredare av kemiska produkter på Kemikaliegranskningsfunktionen under 2012. Anna-Karin Strand (Vectura) finns kvar på kemikaliegranskningsfunktionen året ut. Extern rekrytering pågår. Karin kommer med hjälp av Argentum att sköta kemikaliegranskningen under hösten. Både Karin och Anna-Karin finns tillgängliga för frågor och som stöd i ert kemikaliearbete.

Du hittar granskningsfunktionens kontaktuppgifter sist i informationsbladet!

Interaktiv kemikalieutbildning - fördjupning

Kemikaliegranskningsfunktionen lanserar ännu en interaktiv kemikalieutbildning, en fördjupningsutbildning som riktar sig mot dem som vill ha fördjupade kunskaper kring kemiska produkter och lagstiftning. Utbildningen fungerar som ett steg 2 efter den interaktiva grundutbildningen. Utbildningen kommer att finnas tillgänglig som kunskapsbank även efter att man har gått klart utbildningen. I fördjupningsutbildningen får du bland annat kunskaper om;

- Hur du kan arbeta för att erhålla en god kemikaliehantering
- Lagstiftning som berör kemiska produkter
- Vad ett säkerhetsdatablad innehåller och hur du tillämpar informationen i ditt arbete
- Hur du kan upprätta en produktvalsanalys och farobedömning
- Hur du på ett säkert sätt ska förvara och använda kemiska produkter på din arbetsplats

- Hur du aktivt kan arbeta med utfasning av farliga kemiska produkter

Den interaktiva grundutbildningen som lanserades i slutet av förra året har varit flitigt använd. I dagsläget har cirka 100 personer avslutat grundutbildningen.

De båda interaktiva utbildningarna och information om inloggning hittar du under [Utbildning](#) på Trafikverkets kemikaliesidor.

BASTA-sökning i Chemsoft

När du numera söker efter produkter i Chemsoft, görs även en parallell sökning i BASTA. Produkter som är registrerade i BASTA/BETA behöver inte skickas in för granskning, men de villkor som gäller för B- och BETA-produkter ska uppfyllas innan produkterna får användas.



Möjligt att göra en fullständig kemikalieförteckning i Chemsoft

I och med senaste uppdateringen av Chemsoft kan du nu göra fullständiga kemikalieförteckningar i Chemsofts organisationsmodul! De produkter som inte finns i Chemsofts produktlista, såsom ej märkningspliktiga produkter eller andra produkter som är undantagna för granskning, kan läggas till i kemikalieförteckningen genom att använda knappen ”Registrera egen produkt”. Nedan visas hur du går till väga:

Visa alla produkter Lägg till **Registrera egen produkt**

Klicka på produktnamnet för att se skyddsinformation.

Status	Produktnamn	Grupp	Ärendenr.	Leverantör	Restriktionslistor	Förbrukning
	Acetylen		A 09-189	AGA Gas AB		1090 l
	Alkylatbensin 2-takt		B 09-226	Svenska Statoil AB	M, P	60 l
	Alkylatbensin 4-takt		B	Svenska Statoil AB	M, P	105 l
	Diesel ProMil		- 09-199	PREEM PETROLEUM AB	M	60667 l
	Gasol		A 09-850	AGA Gas AB	B	228 kg
	Mercalin RS märkspray kulör: röd/blå/svart/violett/grön/orange		B 09-844	Geveko Industri AB	P, M	4000 ml
	Oxygen, Komprimerad		A	AGA GAS AB		2910 l
	TransWay WB		- 09-197	Svenska Statoil AB		0 ml

Skriv ut denna sida Visa utskriftsvänlig version Visa riskbedömningar Visa åtgärdsstatus Visa unika produkter

Efter att du klickat på ”Registrera egen produkt” kan du lägga in uppgifter om produkten under respektive flik. Säkerhetsdatabladet kan läggas upp som bilaga.

Registrera egen produkt

Trafikverket > Vägverket gammal org > Testentreprenad VVP

Produktens namn produkttyp och förbrukning	Leverantör	KIFS 2005:7 klassificering	CLP/GHS klassificering	Dokument	Slutför
--	------------	----------------------------	------------------------	----------	---------

Produkttyp *	Förbrukning		Enhet
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ange numeriska värden			

* Obligatoriskt fält

Nästa sida

Produkten sparas endast under vald kemikalieförteckning, om produkten ska finnas med i andra kemikalieförteckningar måste samma procedur göras igen.

De nya kraven på material och varor

Från och med den 1 april gäller Trafikverkets nya krav för farliga ämnen i material och varor, TDOK 2012:22. Dessa krav harmoniserar med de krav som redan finns för kemiska produkter och säkrar lagefterlevnad samtidigt som kostnaderna minskar i ett livscykelperspektiv.

Du hittar kraven under de nya materialsidorna på Trafikverkets hemsida, www.trafikverket.se/materialkrav

Utbildningsinsats kring de nya kraven har genomförts i Stockholm, Göteborg, Malmö och Luleå. Över 150 personer från både entreprenörer och Trafikverket har deltagit. Presentationer från utbildningarna finns på materialsidorna!



Granskning av produkter innehållande ämnen med R65 i aerosolbehållare

Om det framgår tydligt av säkerhetsdatabladet att produkten är en aerosol (eller viskös vätska med en kinematisk ytspänning mer än $7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ vid 40°C eller en genomsnittlig ytspänning högre än 33 mN/m vid 25°C), ska produkten även i fortsättningen bedömas som B-Riskminskning, men undantas villkoret att göra en farobedömning. Detta förutsatt att ingående ämnen inte har andra farliga egenskaper som genererar klassificering.

Enligt Kemikalieinspektionens författningssamling KIFS 2005:7 behöver inte produkter, innehållande ämnen klassificerade med R65, märkas med hälsoskadligt om den släpps ut på marknaden i aerosolbehållare.

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Flytande ämnen och beredningar som på grund av sin låga viskositet utgör en fara för människa vid aspiration. (Med fara för människa vid aspiration menas att flytande ämnen eller beredningar på grund av sin låga viskositet kan förorsaka kemisk lunginflammation om vätskan kommer ner i lungorna i samband med förtäring eller kräkning)

OMVÄRLDSBEVAKNING

Gifrfri miljö

I och med Naturvårdsverkets rapport "[Steg på vägen](#)" gör Kemikalieinspektionen bedömningen att miljö kvalitetsmålet Giftfri miljö inte kan nås till år 2020 med de idag beslutade eller planerade styrmedlen. Bedömningen är att halterna av vissa miljögifter minskar i miljön, men långlivade ämnen är ett fortsatt problem. Särskilt farliga ämnen, som kadmium, ingår i vissa produkter och riskerar att efter materialåtervinning följa med till nya produkter. Vi har för låg kunskapsnivå om ett mycket stort antal kemiska ämnen gällande deras hälso- och miljöfarliga egenskaper och den diffusa spridningen av dessa ämnen. För ämnen där omfattande åtgärder vidtagits, kan man se en positiv utveckling i miljön.

I rapporten "Steg på vägen" understryker KemI att ytterligare insatser behövs på flera områden såsom att Reach behöver utvecklas inom bland annat informationskrav, hormonstörande ämnen, nanoämnen och kombinationseffekter. Trafikverket och anläggningssektorn berörs genom att bygg- och anläggningsvaror pekats ut som ett område där ytterligare åtgärder behöver initieras.

Reach-nyheter i korthet

- I somras lade Echa (Europeiska kemikaliemyndigheten) till tretton nya ämnen på kandidatlistan, förteckningen över ämnen med särskilt farliga egenskaper. Kandidatlistan är ett första steg mot ett framtida förbud. Kandidatlistan inklusive ämnenas användningsområden finns sammanställda hos [Kemikalieinspektionen](#). Ämnet TGIC, triglycidylisocyanurat (cas 2451-62-9) förekommer i produkten *Araldite 2014 Resin(e)/Harz*, ett lim och tätningsmedel som kan användas vid cylinderbyte på bro. Produkten finns granskad i Trafikverkets kemikaliehanteringssystem Chemsoft där den är klassad i Grupp C – Utfasning, vilket innebär att produkten ska fasas ut från användning och ersättas av en mindre farlig produkt.
- Echa föreslår ytterligare 38 nya ämnen till kandidatlistan. I och med detta kommer det uppsatta målet, om att vid årets slut få upp över 130 ämnen på kandidatlistan, kunna nås. 21 stycken av dessa föreslagna ämnen innehåller bly. Listan på de föreslagna kandidatämnena hittar ni på [Echas hemsida](#). Inga av de föreslagna kandidatämnena förekommer i produkter som finns granskade i Trafikverkets kemikaliehanteringssystem Chemsoft.
- Echa föreslår även att tio nya ämnen ska föras upp på bilaga XIV till Reach. Ämnen som listas i denna bilaga behöver tillstånd av Echa för att få användas. Det handlar bland annat om ämnena formaldehyd (teknisk MDA), arseniksyra, krom(III)kromat och 2,2'-dimetyler. Dessa tio ämnen finns med på kandidatlistan. [Här](#) hittar ni Echans pressmeddelande. Inga av dessa tio ämnen förekommer i produkter som finns granskade i Chemsoft.

En förklaring till att ämnen inte förekommer i Trafikverkets kemikaliehanteringssystem Chemsoft, med undantag för ämnet TGIC, är Trafikverkets proaktiva arbete med att så långt som möjligt undvika produkter med utfasningsämnen, dvs. produkter i grupp C. Trafikverkets kriterier för C-produkter är harmoniserade med kriterierna för kandidatämnena.

Subsport - en portal för utfasning!

Det internationella kemikaliesekretariatet Chemsec har, tillsammans med europiska samarbetspartners, tagit fram verktyget Subsport - Substitution Support Portal. Subsport har syftet att

inspirera och stödja företagen i sitt arbete med substitution/utfasning av farliga ämnen. I databasen registreras lyckade substitutioner och nya metoder för att ersätta farliga kemiska ämnen och produkter.

Har du tips på lyckade substitutioner? Kontakta
Kemikaliegranskningsfunktionen så tar vi det vidare med Subsport!



Du hittar databasen och mer information om Subsport under www.subsport.eu/

KemI kartlägger bisfenol A

Regeringen har under våren gett Kemikalieinspektionen fler uppdrag gällande kartläggning och åtgärder för användning av kemikalien bisfenol A. Det gäller bisfenol A i termopapper (såsom kvitton och biljetter), användning av bisfenol A i leksaker/barnartiklar samt användning av bisfenol A i relining av vattenrör.

För bisfenol A i termopapper har KemI tagit fram ett förslag till förbud som redovisades till regeringen 29 juni. När det gäller att kartlägga förekomsten av bisfenol A i leksaker/barnartiklar och föreslå åtgärder för att minska exponeringen, pågår ett arbete som ska vara klart i september 2012. Tillsammans med Livsmedelsverket och Boverket ska KemI sedan kartlägga i vilken utsträckning bisfenol avges vid renovering av dricksvattenrör och föreslå åtgärder för att minska exponeringen. Detta uppdrag ska redovisas i december 2013.

Trafikverket har förbud för bisfenol A i material
och kemiska produkter! Se Trafikverkets
[förbudslista](#)

Nya kemikalier regler för arbetsplatsen

Från 1 juli i år gäller AFS 2011:19 om kemiska arbetsmiljörisker samt AFS 2011:18 om Hygieniska gränsvärden. De nya föreskrifterna är mer omfattande och tydligare när det gäller undersökning, riskbedömning och åtgärder av kemiska riskkällor än de gamla föreskrifterna. Arbetsmiljöverket har tagit fram en vägledning för tillämpning av de nya föreskrifterna. En nyhet med de nya föreskrifterna är de sanktionsavgifter som tillkommer den som överträder bestämmelser om periodiska mätningar, registerhållning, uppgiftslämnande och tillståndskrav.

Du hittar AFS 2011:19 och AFS 2011:18 samt vägledningen under www.av.se

Trafikverkets Kemikaliegranskningsfunktion

Mail:
Granskningsfunktionen@trafikverket.se

Hemsida:
www.trafikverket.se/kemikaliehantering
www.trafikverket.se/materialkrav

Utredare Kemiska produkter

Karin Andersson
Telefon: 010-484 41 22
karin.b.andersson@trafikverket.se

Utredare Kemiska produkter

Anna-Karin Strand
Telefon: 010-484 45 53
anna-karin.strand@trafikverket.se

Nationell samordnare Material och Kemiska produkter

Malin Kotake
Telefon: 0243-44 54 69
malin.kotake@trafikverket.se