



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

SUPERSUR

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Handelsnamn : Supersur
Artikelnr : 2231 – 2232 och 992231

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Identifierade användningar : Surt Rost och Betongborttagningsmedel

Användningar som det avråds från : Privat användning

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Inhemsk tillverkare/importör:

Företagsnamn : BS Kemi AB
Adress : Box 525
Postadress : 136 25 HANINGE
Land : Sweden
Telefon : 08-50410380
Fax : 08-50023831
e-post : info@bskemi.se
Hemsida : www.bskemi.se
Kontaktuppgift, e-post : sdb@bskemi.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Akut	Tel: 112	SOS Alarm – begär Giftinformation	Öppettider 0 - 24
Mindre brådskande fall	Tel: 08-33 12 31	Giftinformationscentralen	Öppettider 0 - 24

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering och märkningsinformation i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008.

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Fysiska faror : Met. Corr. 1; H290
Hälsöfaror : Skin Corr. 1C; H314
Miljöfaror : Ej klassificerat.

Fullständig text för förkortningar och H-fraser, se punkt 16

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

FAROPIKTOGRAM:



SIGNALORD: Fara



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

FAROANGIVELSER

- H290 Kan vara korrosivt för metaller
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

SKYDDSANGIVELSER

- FÖREBYGGANDE

- P234 Förvaras endast i originalbehållaren.
P260 Inandas inte dimma//sprej.
P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd/ansiktsskydd.

- ÅTGÄRDER

- P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.
P301 + P330 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

- FÖRVARING

Ingen information tillgänglig.

- EJ ANVÄNDA FÖR MÄRKNING

- P406 Förvaras i korrosionsbeständig/... behållare med beständigt innerhölje.
P264 Tvätta ... grundligt efter användning.
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P321 Särskild behandling (se ... på etiketten).

TILLÄGGSMÄRKNING

Ingen information tillgänglig.

FARLIGA BESTÅNDSDELAR SOM MÅSTE LISTAS PÅ ETIKETTEN

Ingen information tillgänglig.

2.3 ANDRA FAROR

PBT/vPvB

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.
Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Nr	Ämnesnamn	Reg. Nr	EG Nr	CAS-Nr	Vikt-%	Faroangivelse
1	Fosforsyra	01-2119485924-24-xxxx	231-633-2	7664-38-2	30 - 60	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314
2	Isopropylalkohol	01-2119457558-25-xxxx	200-661-7	67-63-0	1 - 5	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336
3	Alkyl(C10-13)bensensulfonsyra	01-2119490234-40-0001	287-494-3	85536-14-7	0,1 - 1	Acute tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412 Skin Corr. 1A; H314

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Fullständig text på H- och EUH-fraser; se avsnitt 16.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

INANDNING

Frisk luft. Kontakta läkare om besvären ej upphör.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare.

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj omedelbart med tempererat vatten i minst 15 minuter med öppna ögonlock. Skölj ögonen tills läkare tar över behandlingen.

Det är viktigt att ej avbryta sköljning för tidigt.

HUDKONTAKT

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

SYMPTOM EFTER INANDNING

Sprutdimma kan irritera luftvägar och lungor.

SYMPTOM EFTER FÖRTÄRING

Frätande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe. Fara för stora bestående skador.

SYMPTOM EFTER KONTAKT MED ÖGONEN

Frätande. Kan leda till synförlust.

SYMPTOM EFTER HUDKONTAKT

Långvarig eller upprepade kontakt med produkten kan ge hudirritation och frätsår.

ÖVRIGT

Ingen information tillgänglig.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Ingen specifik behandling.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

5.1 SLÄCKMEDEL

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljs med hänsyn till brand.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Risk för frätande stänk om vatten används som släckmedel.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNEN ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ingen information tillgänglig.

5.3 RÅD TILL BRANDPERSONAL

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

INFORMATION

Produkten är inte brandfarlig.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATION

Undvik kontakt med ögon och hud. Använd lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark genom att valla in vätskan med sand, jord eller annat lämpligt material.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Större spill: Däm upp. Absorbera utsläpp med lämpliga absorptionsmedel, t ex sand, jord eller annat lämpligt material. Sopa och skyffla upp i lämpliga kärl för bortskaffning till förbränning, deponi eller destruktion enligt gällande föreskrifter.

Mindre spill spolat bort med mycket vatten.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering se avsnitt 13.

INFORMATION

Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Ögon- och nöddusch skall finnas på arbetsplatsen. Undvik hud- och ögonkontakt.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Gränsvärden enl. AFS 2011:8:

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Fosforsyra	7664-38-2	8 h	-	1	1974	
		15 min	-	3	1974	

Gränsvärden övriga källor:

Inga gränsvärden funna i övriga källor, för i produkten ingående ämnen.

DNEL gällande för Näringsverksamhet/Arbetare

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Exponering	Påverkan	Exponeringsväg	
				Dermal	Oral
Alkyl(C10-13)bensensulfonsyra	85536-14-7	Långtids	Lokal		12 mg/m ³
		Långtids	Systemisk		12 mg/m ³
		Långtids	Systemisk	170 mg/kg	



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

PNEC

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Område	Värde
Alkyl(C10-13)bensensulfonsyra	85536-14-7	Sötvatten	0,287 mg/l
		Havsvatten	0,0287 mg/l
		Sediment i havsvatten	0,287 mg/kg baserat på torrvikten
		Mikroorg vid avloppsrening	3,43 mg/l
Isopropylalkohol	67-63-0	Jordmån	35 mg/kg
		Sötvatten	140,9 mg/l
		Sediment i sötvatten	Ingen fastställd fara
		Havsvatten	140,9 mg/l
		Mikroorg vid avloppsrening	2251 mg/l
		Jordmån	28 mg/kg
		Luft	Ingen fastställd fara

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Skyddsutrusning



LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Möjlighet för ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Sörj för lämplig ventilation, särskilt i slutna rum.

ANDNINGSSKYDD

Vid arbete i halter över det hygieniska gränsvärdet bör halvmask med filter A bäras, om inte arbetsrutiner kan ändras så att halterna reduceras.

ÖGONSKYDD/ANDSIKTSSKYDD

Skyddsglasögon med sidoskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.

HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk ska skyddshandskar av t.ex. latex, neopren, nitrilgummi, polyeten, PVC eller viton användas.

HUDSKYDD/KROPPSSKYDD

Skyddskläder efter behov.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Vätska.
Färg:	Amberfärgad
Lukt:	Svag egendoft
Löslighet:	Blandbart med vatten

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
pH i koncentrat	0,4		
pH i brukslösning	Data saknas		
Smältpunkt / Fryspunkt °C	< 0		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall °C	Data saknas		
Flampunkt °C	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (Fast / Gas)	Data saknas		
Antändnings- / Explosionsgräns Övre vol.%	Data saknas		
Antändnings- / Explosionsgräns Undre vol.%	Data saknas		



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

Ångtryck kPa	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Löslighet	Data saknas		
Fördelningskoefficient n-Oktan/Vatten	Data saknas		
Självantändningstemperatur °C	Data saknas		
Sönderfallstemperatur °C	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		
Explosiva egenskaper	Data saknas		
Oxiderande egenskaper	Data saknas		

9.2 ANNAN INFORMATION

Densitet Kg/m ³	1395		
----------------------------	------	--	--

INFORMATION

Ingen information tillgänglig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Produkten kan reagera kraftigt med starka baser under värmeutveckling. Angriper vissa metaller. Undvik kontakt med zink. Bildar giftig klorgas i kontakt med klorbaserade produkter

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Undvik kontakt med zink och klorbaserade produkter

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Starka baser och Zink reagerar kraftigt med produkten.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Bildar giftig klorgas i kontakt med klorbaserade produkter

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 TOXIKOLOGISKA EFFEKTER

AKUT TOXICITET

BLANDNING

Inte Klassificerat

KOMPONENTER:

Fosforsyra

LD50 Dermalt kanin 2740 mg/kg

LD50 Oralt råtta 2600 mg/kg

OECD 423

Isopropylalkohol

LD50 Inahl. råtta >25 mg/l

LD50 Dermalt kanin 13900 mg/kg

LD50 Oralt råtta 5840 mg/kg

OECD TG 403

OECD TG 402

OECD TG 401

Alkyl(C10-13)bensensulfonsyra

LD50 Dermalt råtta >2000 mg/kg

LD50 Oralt råtta >300-2000 mg/kg

OECD 402

OECD 401



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

SLUTSATS

Baserat på de ingående ämnens egenskaper, erhåller produkten ingen klassificering för akut toxicitet.

POTENTIELLA AKUTA EFFEKTER

INANDNING

Sprutdimma kan irritera luftvägar och lungor.

FÖRTÄRING

Frätande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe. Fara för stora bestående skador.

KONTAKT MED ÖGONEN

Frätande. Kan leda till synförlust.

HUDKONTAKT

Långvarig eller upprepad kontakt med produkten kan ge hudirritation och frätsår.

HÄLSOFÄRLIGHET

Baserat på mängder och sammansättning anses hälsoriskerna för produkten som liten. Kroniska eller akuta hälsorisker ej kända.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. TOXICITET

AKVATISK EKOTOXICITET

Fosforsyra

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 bakt.		270 mg/l	aktiverat slam	
EC50 alger	72 h	>100 mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD TG 201
EC50 kräft	48 h	>100 mg/l	Daphnia magna	OECD TG 202
LC50 fisk	96 h	138 mg/l	Gambusia affinis	

Isopropylalkohol

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 bakt.		>100 mg/l	Bakterie	
EC50 alger	72 h	>100 mg/l	Scenedesmus subspicatus	
EC50 kräft	24 h	9714 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	9640 mg/l	Pimephales promelas	

Alkyl(C10-13)bensensulfonsyra

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
NOEC kräft	32 d	1-10 mg/l		
NOEC fisk	28 d	1 mg/l		
EC50 alger	28 d	>4 mg/l		
EC50 kräft	48 h	>1-10 mg/l	Daphnia magna	OECD 202
LC50 fisk	96 h	>1-10 mg/l	Lepomis macrochirus	US EPA 1975

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Alkyl(C10-13)bensensulfonsyra

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Biologisk	28 d	>70%		OECD 301A

Ej tillämpligt på oorganiska föreningar.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

12.3 BIOACKUMULERING

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 RÖRLIGHET I JORD

MOBILITET, ingen information tillgänglig.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Ingen information tillgänglig

INFORMATION

Bedömd som inte miljöfarlig. Bedömningar är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALLSHANTERINGSMETODER

GENERELLT

Tillverkaren av denna produkt är ansluten till REPA registret och har därmed tagit sitt producentansvar enligt Miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2006:1273) och betalat förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering.

RESTPRODUKT

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.
Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.
Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

AVFALLSGRUPP

Avfallskod produkt och produktrester: 07 06 04**.
Avfallskod för använd produkt: Ingen avfallskod kan tilldelas den använda produkten, då den tilltänkta användningen och de ämnen som där tillkommer är de som bestämmer tilldelningen. Avfallskoden fastställs av användaren och vid behov i samråd med den regionala avfallsmottagaren.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: **Ja**

		ADR (vägtransport)/ RID (järnvägtransport)	
14.1 UN-nr	1805		
14.2 Officiell transportbenämning	Fosforsyra		
14.3 Faroklass för transport	8	14.4 Förpacknings grupp	III
Farotikett	8	14.5 Miljöfaror	
Faronummer	80	Tunnelrestriktioner	E

		ADN (Transport på inre vattenvägar)	
14.1 UN-nr	1805		
14.2 Officiell transportbenämning	Fosforsyra		
14.3 Faroklass för transport	8	14.4 Förpacknings grupp	III
		14.5 Miljöfaror	
Miljörisk i tankfartyg			

IMDG (Sjötransport)	
---------------------	--



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

14.1 UN-nr	F-A, S-B		
14.2 Officiell transportbenämning	Fosforsyra		
14.3 Faroklass för transport	8	14.4 Förpacknings grupp	III
Sub risk		14.5 Miljöfaror	
IMDG-kod		Marin förorening	
EMS	F-A, S-B		

IATA (flygtransport))			
14.1 UN-nr	1805		
14.2 Officiell transportbenämning	Fosforsyra		
14.3 Faroklass för transport	8	14.4 Förpacknings grupp	III
Farotikett	8	Tunnelrestriktioner	E

14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Ingen information tillgänglig.

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämplig.

ANNAN INFORMATION

Produkten får transporteras på väg (ADR) som farligt gods i begränsade mängder vid innerförpackning 5 L eller mindre och kollivikt är max 30 Kg, för sträck- eller krympfilmade brickor gäller max kollivikt 20 Kg. Varje kolla skall märkas med etikett för farligt gods i begränsade mängder, kvadrat ställd på ett hörn med två svarta och ett vitt fält, samt etikett med riktningsspil .

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ.

NATIONELLA FÖRESKRIFTER

Ingående tensider uppfyller kriterier för biologisk nedbrytning i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Säkerhetsdatabladet är upprättat i enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EG) Nr 453/2010. Klassificering och märkning har skett i enlighet med Förordningen (EG) 1272/2008.

AFS 2011:8 Arbetsmiljöverkets Författningssamling HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN

EU-FÖRORDNINGAR

Ingående tensider uppfyller kriterier för biologisk nedbrytning i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

INFORMATION

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

16. ÖVRIG INFORMATION

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
2.0	2016-02-04	Håkan Svensson	Säkerhetsdatabladet är omarbetat och anpassat till CLP märkning enligt förordningen EU nr 453/2010.
1	2012-11-30	Håkan Svensson	Säkerhetsdatablad omarbetat till överensstämmelse med förordningen EU nr 453/2010. Versionsnumrering införd.

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-04

Version: 2.0

Ersätter datum: 2012-11-30

Hela säkerhetsdatabladet är omarbetat i enlighet med Förordningen EU nr 453/2010

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGARNA I SÄKERHETS DATABLADET

DNEL	Derived No-Effect Level
PNEC	Predicted No Effect Concentration
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
vPvB	Very Persistent, Very Bioaccumulative

INFORMATIONSKÄLLOR:

Sammanställning av underlag för detta säkerhetsdatablad har hämtats från följande källor; Echa.eu (databaser för 'registrerade ämnen' samt för 'klassificering och märkning'), 1272/2008/EG, 2008/98/EG, 199/45/EG, AFS 2011:18, MSBFS 2011:1, SFS2011:927 samt TSFS 2011:95

KLASSIFICERINGSMETOD:

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med Förordningen EU nr 453/2010.

FÖRTECKNING AV RELEVANTA H-FRASER

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga
H290	Kan vara korrosivt för metaller
H302	Skadligt vid förtäring
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.

SUPERSUR