

Soudal Silirub S**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning:**

Produktnamn : Soudal Silirub S
Registreringsnummer REACH : Inte tillämplbart (blandning)
Produkttyp REACH : Blandning

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:1.2.1 Relevanta identifierade användningar

Fogmassa

1.2.2 Användningar som det avråds från

Inga användningar som det avråds från kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:Leverantör av säkerhetsdatabladet

SOUDAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel: +32 14 42 42 31
Fax: +32 14 44 39 71
msds@soudal.com

Tillverkare av produkten

SOUDAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel: +32 14 42 42 31
Fax: +32 14 44 39 71
msds@soudal.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

24/24 t : +32 14 58 45 45 (BIG) (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:****2.1.1 Klassificering enligt Förordning EG nr 1272/2008**

Inte klassificerat som farligt enligt kriterier i Förordning (EG) nr 1272/2008

2.1.2 Klassificering enligt Direktiv 67/548/EEG-1999/45/EG

Inte klassificerat som farligt enligt kriterier i direktiv(er) 67/548/EEG och/eller 1999/45/EG

2.2 Märkningsuppgifter:**Etikettering enligt Förordning EG nr 1272/2008 (CLP)**

Inte klassificerat som farligt enligt kriterier i Förordning (EG) nr 1272/2008

Etikettering enligt Direktiv 67/548/EEG-1999/45/EG (DSD/DPD)

Inte klassificerat som farligt enligt Direktiv 67/548/EEG och/eller Direktiv 1999/45/EG

2.3 Andra faror:**CLP**

Inga andra kända risker

DSD/DPD

Inga andra kända risker

Soudal Silirub S

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen:

Inte tillämplbart

3.2 Blandningar:

Namn (REACH registreringsnummer)	CAS Nr. EG Nr.	Konc. (C)	Klassificering efter DSD/DPD	Klassificering efter CLP	Fotnot	Anmärkning
kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater (01-2119826592-36)		C>10%	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	(1)(2)(10)	UVCB
kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater (01-2119552497-29)		C>10 %	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	(1)(10)	UVCB

(1) Fullständiga ordalydelsen av de R- och H-fraser: se avsnitt 16

(2) Substans med en allmän exponeringsgräns för arbetsplatser

(10) Föremål för begränsningar av Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmänt:

Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare.

Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft. Vid andningssvårigheter kontakta läkare.

Vid kontakt med hud:

Skölj med vatten. Tvål får användas. För person med ihållande irritationen till läkare.

Vid kontakt med ögon:

Skölj med vatten. Använd inte neutraliseringsmedel. För person med ihållande ögonirritation till läkare.

Vid förtäring:

Skölj munnen med vatten. Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

4.2.1 Akuta symtom

Vid inandning:

Ingen känd effekt.

Vid kontakt med hud:

Icke irriterande. EFTER LÅNGVARIG UTSATTTHET/KONTAKT: Torr hud. Hudsprickor.

Vid kontakt med ögon:

Icke irriterande.

Vid förtäring:

Ingen känd effekt.

4.2.2 Fördröjda symtom

Ingen känd effekt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

5.1.1 Lämpliga släckmedel:

Polyvalent skum. Pulver. Koldioxid.

5.1.2 Olämpliga släckmedel:

Inga olämpliga släckmedel kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid förbränning: bildas CO, CO₂ och små mängder av väteklorid, svaveloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

5.3.1 Instruktioner:

Inte behövas specifika släckinstruktioner.

Reviderad för: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

2 / 12

Soudal Silirub S

5.3.2 Särskild skyddutrustning för brandbekämpningspersonal:
Handskar. Skyddsklädsel. Vid brand/hetta: tryckluft-/syrgasapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Inga öppna lågor.

6.1.1 Skyddsutrustning för annan personal än räddningspersonal

Se rubrik 8.2

6.1.2 Skyddsutrustning för räddningspersonal

Handskar. Skyddsklädsel.

Lämpliga skyddskläder

Se rubrik 8.2

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Samla upp det läckande ämnet. Använd lämpliga åtgärder för att undvika miljöförorening.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Täcka utspillt ämne med sand, kiselgur. Skyffla upp utspillt ämne i tätslutande behållare. Rengör förorenade ytor med tvållösning. Tvätta klädsel och utrustning efter behandling.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se rubrik 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarioerna som motsvarar din identifierade användning.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Normal hygien. Håll förpackningen väl tillsluten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

7.2.1 Säkerhetskrav vid lagring:

Förvaras torrt. Lagra vid rumstemperatur. Följ de lagliga normerna. Maks. lagringstid: 1 år.

7.2.2 Förvaras åtskilt från:

Värmeällor, oxidationsmedel.

7.2.3 Lämpligt förpackningsmaterial:

Plast.

7.2.4 Olämpligt förpackningsmaterial:

Uppgift saknas

7.3 Specifik slutanvändning:

Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Se information från tillverkaren.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

8.1.1 Exponering på arbetsplatsen

a) Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

Sverige

Oljedimma, inkl. oljerök	Korttidsvärde	3 mg/m ³	
	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h	1 mg/m ³	

###

Oleje mineralne - (faza ciekla aerozolu)	Korttidsvärde	10 mg/m ³	
	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h	5 mg/m ³	

b) Nationella biologiska gränsvärden

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

8.1.2 Provtagningsmetoder

Produktnamn	Test	Nummer
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 178SG
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 128
Oil Mist (Mineral)	NIOSH	5026

Reviderad for: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

3 / 12

Soudal Silirub S

8.1.3 Gällande gränsvärden vid användning av ämnet eller blandningen som avsett

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

8.1.4 DNEL/PNEC-värden

Arbetstagare

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
		Uppgift saknas	

Allmänna befolkningen

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
		Uppgift saknas	

PNEC

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Medium	Värde	Anmärkning
	Uppgift saknas	

8.1.5 Control banding

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarioerna som motsvarar din identifierade användning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Mät koncentrationen i luften regelbundet. Utför arbeten med produkten utomhus/vid avluftningsanordning under ventiler eller med andningsskydd.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Normal hygien. Håll förpackningen väl tillsluten. Ät, drick och rök inte under arbetet.

a) Andningsskydd:

Behövs inte andningsskydd i normala bruksomständigheterna. Gasmask med filtertyp A vid konc. i luften > exponeringsgränsvärde.

b) Handskydd:

Handskar.

c) Ögonskydd:

Skyddsglasögon.

d) Hudskydd:

Skyddsklädsel.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen:

Se rubrik 6.2, 6.3 och 13

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysisk form	Pasta
Lukt	Ättiklukt
Lukttröskel	Uppgift saknas
Färg	Färgvariabel, beroende på sammansättningen
Partikelstorlek	Uppgift saknas
Explosionsgräns	Uppgift saknas
Brandfarlighet	Svårbrännbart
Log Kow	Inte tillämpligt (blandning)
Dynamisk viskositet	Uppgift saknas
Kinematisk viskositet	Uppgift saknas
Smältpunkt	Uppgift saknas
Kokpunkt	Uppgift saknas
Flampunkt	> 100 °C
Avdunstningshastighet	Uppgift saknas
Ångtryck	Uppgift saknas
Relativ ångdensitet	Inte tillämpligt
Löslighet	vatten ; olöslig ; Litteratur
Relativ densitet	0.9
Sönderdelningstemperatur	Uppgift saknas
Självantändningstemperatur	Uppgift saknas

Reviderad for: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

4 / 12

Soudal Silirub S

Explosiva egenskaper	Ingen kemisk grupp som har explosiva egenskaper
Oxiderande egenskaper	Ingen kemisk grupp som har oxiderande egenskaper
pH	Uppgift saknas

Fysiska risker
Ingen fysikalisk faroklass

9.2 Annan information:

Absolut densitet	970 kg/m ³
------------------	-----------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Vid temperatur över flampunkten: ökad brand/explosionsrisk. Uppgift saknas.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil under normala omständigheter.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Uppgift saknas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Förvara åtskild från öppen låga/hetta.

10.5 Oförenliga material:

Oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid förbränning: bildas CO, CO₂ och små mängder av väteklorid, svaveloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

11.1.1 Testresultat

Akut toxicitet

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Släkte	Bestämning av värde
Oral	LD50	Likvärdig med OECD 401	>5000 mg/kg bw		Råtta	Man/kvinna	Experimentellt värde
Dermal	LD50	Likvärdig med OECD 402	>3160 mg/kg bw	24 t	Kanin	Man/kvinna	Experimentellt värde
Inhalation (aerosol)	LC50	Likvärdig med OECD 403	>5266 mg/m ³ luft	4 t	Råtta	Man/kvinna	Experimentellt värde

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Släkte	Bestämning av värde
Oral	LD50	OECD 401	>5000 mg/kg bw		Råtta	Man/kvinna	Experimentellt värde
Dermal	LD50	OECD 402	>3160 mg/kg bw	24 t	Kanin	Man/kvinna	Experimentellt värde
Inhalation (aerosol)	LC50	OECD 403	>5266 mg/m ³ luft	4 t	Råtta	Man/kvinna	Experimentellt värde

Slutsats

Låg akut toxicitet via huden
Låg akut toxicitet på oral väg
Låg akut toxicitet via inandning

Korrosion/irritation

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Reviderad för: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23
Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

5 / 12

Soudal Silirub S

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde
Öga	Icke irriterande	OECD 405	24 t	24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde
Dermal	Icke irriterande	OECD 404	4 t	24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde
Öga	Icke irriterande	OECD 405	24 t	24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde
Hud	Icke irriterande	OECD 404	4 t	24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde
Hud	Icke irriterande	Övriga	24 t	24; 48; 72 timmar	Människa	Experimentellt värde

Slutsats

- Ej klassificerad som irriterande för huden
- Ej klassificerad som irriterande för ögonen

Luftvägs-/hudsensibilisering

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Släkte	Bestämning av värde
Dermal	Ej sensibiliserande	Likvärdig med OECD 406			Marsvin		Experimentellt värde
Dermal	Ej sensibiliserande				Människa	Man/kvinna	Experimentellt värde
Inhalation (ångor)	Ej sensibiliserande						Litteratur

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Släkte	Bestämning av värde
Hud	Ej sensibiliserande	OECD 406	24 t	24; 48 timmar	Marsvin	Kvinna	Read-across
Hud	Ej sensibiliserande	Övriga	216 t	24; 48 timmar	Människa	Man/kvinna	Experimentellt värde

Slutsats

- Ej klassificerad som sensibiliserande för huden
- Ej klassificerad som sensibiliserande vid inandning

Specifik organtoxicitet

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Släkte	Bestämning av värde
Oral	NOAEL	Likvärdig med OECD 408	>5000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	13 veckor (daglig)	Råtta	Man/kvinna	Read-across
Inhalation (ångor)	NOAEC	Likvärdig med OECD 413	>10400 mg/m ³ luft		Ingen effekt	13 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta	Man/kvinna	Read-across

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Släkte	Bestämning av värde
Oral	NOAEL	Likvärdig med OECD 408	>5000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	13 veckor (daglig)	Råtta	Man/kvinna	Read-across
Inhalation (ångor)	NOAEC	Likvärdig med OECD 413	>10400 mg/m ³ luft		Ingen effekt	13 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta	Man/kvinna	Read-across

Slutsats

- Låg subkronisk toxicitet på oral väg
- Låg subkronisk toxicitet genom inhalation

Mutagenitet i könsceller (in vitro)

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Reviderad för: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

6 / 12

Soudal Silirub S

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde
Negativ	Likvärdig med OECD 471	Bakterie (S. typhimurium)		Experimentellt värde

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde
Negativ	Likvärdig med OECD 471	Bakterie (S. typhimurium)		Experimentellt värde

Mutagenitet (in vivo)

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Resultat	Metod	Exponeringstid	Testsubstrat	Släkte	Organ	Bestämning av värde
Negativ	Likvärdig med OECD 483	8 veckor (5 dagar/vecka)	Mus	Man		Read-across

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Resultat	Metod	Exponeringstid	Testsubstrat	Släkte	Organ	Bestämning av värde
Negativ	Likvärdig med OECD 483	8 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Mus	Man		Read-across
Negativ	Likvärdig med OECD 475		Råtta	Man/kvinna		Read-across
Negativ	Likvärdig med OECD 474		Mus	Man/kvinna		Read-across

Cancerogenitet

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Reproduktionstoxicitet

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Släkte	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet	NOAEC (P)	Likvärdig med OECD 416	>7500 mg/m ³		Mus	Man/kvinna	Ingen effekt		Experimentellt värde

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Släkte	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet	NOAEL	Likvärdig med OECD 414	>1000 mg/kg bw/dag	10 dag(ar)	Råtta		Ingen effekt		Experimentellt värde
Effekter på fertiliteten	NOAEC	Likvärdig med OECD 416	≥1500 ppm	13 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta	Man/kvinna	Ingen effekt		Read-across
	NOAEC	Likvärdig med OECD 421	≥300 ppm	8 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta	Man/kvinna	Ingen effekt		Read-across
	NOAEL	Likvärdig med OECD 422	>1000 mg/kg bw/dag	6 veckor (daglig)	Råtta	Man/kvinna	Ingen effekt		Read-across

Slutsats CMR

Ej klassificerad för reproduktions- eller utvecklingstoxicitet

Ej klassificerad för mutagen eller genotoxisk toxicitet

Ej klassificerad för karcinogenitet

Toxicitet andra effekter

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Soudal Silirub S

Ingen känd effekt.

Reviderad för: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

7 / 12

Soudal Silirub S

11.1.2 Övrig information

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

TLV - Carcinogenisitet A4

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

TLV - Carcinogenisitet A4

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Soudal Silirub S

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50	Likvärdig med OECD 203	>1028 mg/l	96 t	Scophthalmus maximus	Semistatiskt	Saltvatten	Experimentellt värde
Akut toxicitet ryggradslösa djur	LC50	Övriga	>3193 mg/l	48 t	Acartia tonsa	Statiskt system	Saltvatten	Experimentellt värde
Toxicitet alger och andra vattenväxter	EC50	ISO 10253	>10000 mg/l	72 t	Skeletonema costatum	Statiskt system	Saltvatten	Experimentellt värde
Långsiktig toxicitet fisk	NOEL		>1000 mg/l	28 dag(ar)	Oncorhynchus mykiss		Sötvatten	QSAR
Långsiktig toxicitet ryggradslösa vattendjur	NOEL	US EPA	>100 mg/l	8 dag(ar)	Ceriodaphnia dubia	Semistatiskt	Sötvatten	QSAR
Toxicitet vattenlevande mikroorganismer	EC50	OECD 209	>100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50	OECD 203	>1028 mg/l	96 t	Scophthalmus maximus			Experimentellt värde
Akut toxicitet ryggradslösa djur	LC50		>3193 mg/l	48 t	Acartia tonsa			Experimentellt värde
Toxicitet alger och andra vattenväxter	ErC50	ISO 10253	>10000 mg/l	72 t	Skeletonema costatum			Experimentellt värde
Långsiktig toxicitet fisk	NOEL		>1000 mg/l	28 dag(ar)	Oncorhynchus mykiss			QSAR
Långsiktig toxicitet ryggradslösa vattendjur	NOEL		>1000 mg/l	21 dag(ar)	Daphnia magna			QSAR
Toxicitet vattenlevande mikroorganismer	EC50	OECD 209	>100 mg/l	3 t	Aktivt slam	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde

Klassificeringen av blandningen bygger på de relevanta ingredienserna av blandningen

Slutsats

Inte klassificerat som miljöfarligt enligt kriterierna i Direktiv 1999/45/EG

Inte klassificerat som miljöfarligt enligt kriterierna i Förordning (EG) nr 1272/2008

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 306	74 %	28 dag(ar)	Experimentellt värde

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 306	74 %	28 dag(ar)	Experimentellt värde

Ljustransformering vatten (DT50 vatten)

Metod	Värde	Konc. OH-radikaler	Bestämning av värde

Ljustransformering mark (DT50 mark)

Metod	Värde	Konc. OH-radikaler	Bestämning av värde

Reviderad for: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

8 / 12

Soudal Silirub S

Slutsats

Innehåller lättnedbrytbar(a) komponent(er)

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
	Inte tillämpligt (blandning)			

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
	Inte tillämpligt			Litteratur

kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
	Uppgift saknas			

Slutsats

Inga testdata för komponenten/komponenterna tillgängliga

12.4 Rörligheten i jord:

Inga (test)data om mobiliteten för blandningens komponenter tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Till följd av otillräckliga data kan inget besked ges ifall beståndsdelarna uppfyller kriterierna i PBT och vPvB enligt Bilaga XIII av Förordning (EG) nr 1907/2006.

12.6 Andra skadliga effekter:

Soudal Silirub S

Faktor för global uppvärmningspotential (GWP)

Ingen av de kända komponenterna finns på den lista över ämnen som kan bidra till växthuseffekten (förordning (EG) nr 842/2006)

Ozonnedbrytande potential (ODP)

Ej klassificerat som farligt för ozonskiktet (Förordning (EG) nr 1272/2008 och 1005/2009)

kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater

Faktor för global uppvärmningspotential (GWP)

Ej upptaget i förteckningen över ämnen som skulle kunna bidra till växthuseffekten (Förordning (EG) nr. 842/2006)

Ozonnedbrytande potential (ODP)

Ej klassificerat som farligt för ozonskiktet (Förordning (EG) nr 1272/2008 och 1005/2009)

AVSNITT 13: Avfallshantering

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarier i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarierna som motsvarar din identifierade användning.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

13.1.1 Bestämmelser rörande avfall

Avfallskod (Direktiv 2008/98/EG, beslut 2000/0532/EG).

08 04 10 (Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09). Beroende på industrigren och produktionsprocess, kan även andra EURL-koder vara tillämpliga. Kan betraktas som ofarligt avfall efter Direktiv 2008/98/EG.

13.1.2 Metod för bortskaffande

Avlägsna avfall med iakttagande av lokala och/eller nationella föreskrifter. Specifik behandling. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.

13.1.3 Förpackning/Behållare

Avfallskod emballage (Direktiv 2008/98/EG).

15 01 02 (Plastförpackningar).

AVSNITT 14: Transportinformation

Väg (ADR)

14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport:

Farlighetsnummer	
Klass	
Klassificeringskod	

Reviderad för: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

9 / 12

Soudal Silirub S

14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

14.5 Miljöfaror:

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

Järnväg (RID)

14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport:

Farlighetsnummer	
Klass	
Klassificeringskod	

14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

14.5 Miljöfaror:

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

Inre vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport:

Klass	
Klassificeringskod	

14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

14.5 Miljöfaror:

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

Havet (IMDG)

14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport:

Klass	
-------	--

14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

14.5 Miljöfaror:

Vattenförorenande ämne	-
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

14.7 Bulkransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

Bilaga II till MARPOL 73/78	
-----------------------------	--

Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

Reviderad för: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

10 / 12

Soudal Silirub S

14.2 Officiell transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport:

Klass	
-------	--

14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

14.5 Miljöfaror:

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Passagerar- och godstransport: begränsad mängd: högsta nettomängd per förpackning	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Europeisk lagstiftning:

Flyktiga organiska föreningar (FOF)

< 2 %

REACH Bilaga XVII - Begränsning

Innehåller komponent(er) anges i bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor.

<p>- kolväten, C13-C16, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater - kolväten, C13-C23, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <0.03% aromater</p>	<p>Vätskeformiga ämnen eller blandningar som anses som farliga enligt rådets direktiv 67/548/EEG och direktiv 1999/54/EG</p>	<p>1. Får inte användas i — prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat, — trolleri- och skämtartiklar, — spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion. 2. Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden. 3. Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskäl, och/eller ett luktämne om de — kan användas som bränsle i prydnadslampor som säljs till allmänheten, och — utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304. 4. Prydnadslampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN). 5. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden: a) Lampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och utplånligt märkta med följande text: 'Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn', och från och med den 1 december 2010 med 'Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador'. b) Grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och utplånligt märkta med följande text: 'Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador'. c) Lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter. 6. Senast den 1 juni 2014 ska kommissionen be Europeiska kemikaliemyndigheten sammanställa dokumentation i enlighet med artikel 69 i den här förordningen med syftet att om så är lämpligt förbjuda grilltändvätskor och bränsle för prydnadslampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten. 7. Fysiska eller juridiska personer som för första gången släpper ut lampor eller grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 på marknaden ska senast den 1 december 2011 och varje år därefter lämna uppgifter om alternativ till lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 till den behöriga myndigheten i den berörda medlemsstaten. Medlemsstaterna ska hålla dessa uppgifter tillgängliga för kommissionen."</p>
--	--	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Information baserad på klassificering enligt CLP

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitt 2 och 3:

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

Fullständiga ordalydelsen av de H-angivelser som nämns i avsnitt 2 och 3:

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

(*) = FIRMINRE KLASSIFIKATION AV BIG

PBT-substanser = beständiga, bioackumulativa och toxiska substanser

DSD Dangerous Substance Directive - Direktiv för Farliga Ämnen

DPD Dangerous Preparation Directive - Direktiv för Farliga Preparat

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System i Europa)

Informationen i detta säkerhetsdatablad bygger på de data och försök som BIG har mottagit. Sammanställningen skedde efter bästa förmåga och i överensstämmelse med den vid detta tillfälle tillgängliga kunskapen. Säkerhetsdatabladet utgör endast riktlinjer för säker hantering, användning, förbrukning, lagring, transport och bortförskaffande av de ämnen/beredningar/blandningar som nämns under punkt 1. Med

Reviderad för: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

11 / 12

Soudal Silirub S

jämna mellanrum sammanställs nya säkerhetsdatablad. Endast de allra senaste versionerna får användas. Gamla exemplar ska förstöras. Om inte annat anges uttryckligen på säkerhetsdatabladet, gäller informationen inte för ämnena/beredningarna/blandningarna i renare form, i blandningar med andra ämnen eller i processer. Säkerhetsdatabladet ger inga kvalitetsspecifikationer för de aktuella ämnena/beredningar/blandningar. Att följa anvisningarna i detta säkerhetsdatablad fritar inte användaren från plikten att vidta alla åtgärder som sunt förnuft, regleringar och rekommendationer föreskriver i sammanhanget, eller som är nödvändiga och/eller nyttiga vid de konkreta användningsförhållandena. BIG garanterar inte att den förmedlade informationen är korrekt eller fullständig. Användningen av detta säkerhetsdatablad är föremål för de licensvillkor och ansvarsbegränsande villkor som regleras i ditt licensavtal med BIG. All immateriell äganderätt för detta blad är BIG:s egendom, spridning och reproduktion är begränsad. Rådgör med ditt licensavtal med BIG för detaljer.

Reviderad for: CLP

Utgivningsdag: 2007-01-23

Revideringsdatum: 2012-10-30

Revideringsnummer: 0200

Produktnummer: 44799

12 / 12