

Silirub+ S8800

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Silirub+ S8800
Registreringsnummer REACH : Ej tillämpligt (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
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

Tillverkare av produkten

SOUDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

2.2 Märkningsuppgifter

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

Ytterligare uppgifter

EUH208

Innehåller: 2-butanonoxim. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Inga andra kända risker

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 CLP	Fotnot	Anmärkning
2-butanonoxim	96-29-7 202-496-6	0.1%<C<1%	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	(1)(10)	Reaktionsprodukt

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

(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 genast med mycket vatten. Tvål får användas. För person med ihållande irritationen till läkare.

Vid kontakt med ögon:

Skölj med vatten. 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:

Ingen känd effekt.

Vid kontakt med ögon:

Ingen känd effekt.

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

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

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 kväveångor och bildar metallrök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

5.3.1 Instruktioner:

Inte behövas specifika släckinstruktioner.

5.3.2 Särskild skyddutrustning för brandbekämpningspersonal:

Handskar. Skyddsklädsel. Vid brand/hetta: tryckluft-/syrgasapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

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. Tvätta klädsel och utrustning efter behandling.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Silirub+ S8800

Se rubrik 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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. Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Sträng 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:

Värmekällor, oxidationsmedel.

7.2.3 Lämpligt förpackningsmaterial:

Plast.

7.2.4 Olämpligt förpackningsmaterial:

Uppgift saknas

7.3 Specifik slutanvändning

Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

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.

b) Nationella biologiska gränsvärden

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

8.1.2 Provtagningsmetoder

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

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

DNEL/DMEL - Arbetstagare

2-butanonoxim

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter inandning	9 mg/m ³	
	Långsiktiga lokala effekter inandning	3.33 mg/m ³	
	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	1.3 mg/kg bw/dag	
	Akut -systemiska effekter dermalt	2.5 mg/kg bw/dag	

DNEL/DMEL - Allmänna befolkningen

2-butanonoxim

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter inandning	2.7 mg/m ³	
	Långsiktiga lokala effekter inandning	2 mg/m ³	
	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	0.78 mg/kg bw/dag	
	Akut -systemiska effekter dermalt	1.5 mg/kg bw/dag	

PNEC

2-butanonoxim

Medium	Värde	Anmärkning
Sötvatten	0.256 mg/l	
Vatten (intermittent utsläpp)	0.118 mg/l	
STP	177 mg/l	

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 exponeringsscenarier i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarierna som motsvarar din identifierade användning. Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Utför arbeten med produkten utomhus/vid avluftsanordning under ventilering eller med andningsskydd.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

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

a) Andningsskydd:

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2007-08-16

Revideringsdatum: 2015-11-23

Revideringsnummer: 0403

Produktnummer: 45241

3 / 10

Silirub+ S8800

Behövs inte andningsskydd i normala bruksomständigheterna.

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 egensk

Fysisk form	Pasta
Lukt	Karakteristisk lukt
Lukttröskel	Uppgift saknas
Färg	Färgvariabel, beroende på sammansättningen
Partikelstorlek	Uppgift saknas
Explosionsgräns	Uppgift saknas
Brandfarlighet	Svårbrännbart
Log Kow	Ej tillämpligt (blandning)
Dynamisk viskositet	Uppgift saknas
Kinematisk viskositet	Uppgift saknas
Smältpunkt	Uppgift saknas
Kokpunkt	Uppgift saknas
Flampunkt	> 130 °C
Avdunstningshastighet	Uppgift saknas
Relativ ångdensitet	Uppgift saknas
Ångtryck	Uppgift saknas
Löslighet	vatten ; olöslig organiska lösningsmedel ; löslig
Relativ densitet	1.025
Sönderdelningstemperatur	Uppgift saknas
Självantändningstemperatur	Uppgift saknas
Explosiva egenskaper	Ingen kemisk grupp som har explosiva egenskaper
Oxiderande egenskaper	Ingen kemisk grupp som har oxiderande egenskaper
pH	Uppgift saknas

9.2 Annan information

Ytspänning	Uppgift saknas
Absolut densitet	1025 kg/m ³

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Upphettningshastighet ökar brandrisken.

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 kväveångor och bildar metallrök.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

11.1.1 Testresultat

Akut toxicitet

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2007-08-16

Revideringsdatum: 2015-11-23

Silirub+ S8800

2-butanonoxim

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Oral	LD50	Likvärdig med OECD 401	2326 mg/kg bw		Råtta (man)	Experimentellt värde	
Dermal	LD50	Likvärdig med OECD 402	> 1000 mg/kg bw	24 t	Kanin (man/kvinna)	Experimentellt värde	
Inhalation (ångor)	LC50	Likvärdig med OECD 403	> 4.83 mg/l luft	4 t	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde	

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Ej klassificerad för akut toxicitet

Korrosion/irritation

Silirub+ S8800

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
	Ikke irriterande	OECD 437				Experimentellt värde	
	Ikke irriterande					Expertbedömning	

2-butanonoxim

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Öga	Allvarlig ögonskada	Likvärdig med OECD 405		24; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde	Engångsdos
Hud	Irriterande	Övriga	3 minuter		Kanin	Experimentellt värde	

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Ej klassificerad som irriterande för huden

Ej klassificerad som irriterande för ögonen

Ej klassificerad som irriterande för andningsorganen

Luftvägs-/hudsensibilisering

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

2-butanonoxim

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Hud	Sensibiliserande	Likvärdig med OECD 406	24 t	24; 48 timmar	Marsvin (kvinna)	Experimentellt värde	

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Ej klassificerad som sensibiliserande för huden

Ej klassificerad som sensibiliserande vid inandning

Specifik organotoxicitet

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2007-08-16

Revideringsdatum: 2015-11-23

Revideringsnummer: 0403

Produktnummer: 45241

5 / 10

Silirub+ S8800

2-butanonoxim

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Oral	LOAEL	US EPA	40 mg/kg bw/dag	Allmänt	Kliniska tecken; dödlighet; kroppsvikt; matkonsumtion	13 veckor (5 dagar/vecka)	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde
Oral	NOAEL	US EPA	< 40 mg/kg bw/dag	Blod	Förändringar i blodbild/blodsmansättning	13 veckor (5 dagar/vecka)	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde
Oral	NOEL	US EPA	125 mg/kg bw/dag	Centrala nervsystemet	Beteendestörningar	13 veckor (5 dagar/vecka)	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde
Oral	NOAEL	US EPA	312 ppm	Blod	Förändringar i blodbild/blodsmansättning	13 vecka/veckor	Råtta (kvinna)	Experimentellt värde
Oral	NOAEL	US EPA	625 ppm	Blod	Förändringar i blodbild/blodsmansättning	13 vecka/veckor	Råtta (man)	Experimentellt värde
Inhalation (ångor)	NOAEC	Likvärdig med OECD 412	90 mg/m ³ luft	Blod	Förändringar i blodbild/blodsmansättning	4 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats

Ej klassificerad för subkronisk toxicitet

Mutagenitet i könsceller (in vitro)

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

2-butanonoxim

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde
Oklar	Likvärdig med OECD 476	Mus (lymfom L5178Y-celler)		Experimentellt värde
Negativ	Likvärdig med OECD 471	Bakterie (S. typhimurium)		Experimentellt värde
Negativ	Likvärdig med OECD 482	Leverceller råtta		Experimentellt värde

Mutagenicitet (in vivo)

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

2-butanonoxim

Resultat	Metod	Exponeringstid	Testsubstrat	Organ	Bestämning av värde
Negativ	Övriga	3 dag(ar)	Drosophila melanogaster (man)	Manliga fortplantningsorgan	Experimentellt värde
Negativ	Övriga		Råtta (man/kvinna)		Experimentellt värde

Cancerogenitet

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

2-butanonoxim

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Inhalation (ångor)	NOAEC	Övriga	270 ppm	13 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka) - 78 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Mus (man)	Histopatologiska förändringar	Lever	Experimentellt värde
Inhalation (ångor)	NOAEC	Övriga	1350 ppm	13 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka) - 78 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Mus (kvinna)	Histopatologiska förändringar	Lever	Experimentellt värde
Inhalation (ångor)	NOAEC	Övriga	270 ppm	13 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka) - 113 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta (man)	Histopatologiska förändringar	Lever	Experimentellt värde
Inhalation (ångor)	NOAEC	Övriga	1350 ppm	13 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka) - 113 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta (man)	Histopatologiska förändringar	Lever	Experimentellt värde

Reproduktionstoxicitet

Silirub+ S8800

Reviderad for: 3

Utgivningsdag: 2007-08-16

Revideringsdatum: 2015-11-23

Revideringsnummer: 0403

Produktnummer: 45241

6 / 10

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

2-butanonoxim

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet	NOAEL (F1)	OECD 414	600 mg/kg bw/dag	10 dag(ar)	Råtta	Ingen effekt		Experimentellt värde
	LOAEL (P)	OECD 414	60 mg/kg bw/dag	10 dag(ar)	Råtta	Förstöring/påverkan av mjälten	Mjälte	Experimentellt värde
Effekter på fertiliteten	NOAEL	US EPA	≥ 200 mg/kg/d		Råtta (man/kvinna)			Experimentellt värde

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Slutsats CMR

Ej klassificerad för reproduktions- eller utvecklingstoxicitet

Ej klassificerad för mutagen eller genotoxisk toxicitet

Ej klassificerad för karcinogenicitet

Toxicitet andra effekter

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Silirub+ S8800

EFTER LÅNGVARIG/UPPREPAD EXPONERING/KONTAKT: Hudutslag/inflammation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Silirub+ S8800

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

2-butanonoxim

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50	OECD 203	> 100 mg/l	96 t	Oryzias latipes	Semistatiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Akut toxicitet ryggradslösa djur	EC50	OECD 202	201 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Toxicitet alger och andra vattenväxter	EC50	OECD 201	11.8 mg/l	72 t	Selenastrum capricornutum	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
	NOEC	OECD 201	2.56 mg/l	72 t	Selenastrum capricornutum	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Långsiktig toxicitet fisk	NOEC	OECD 204	≥ 100 mg/l	14 dag(ar)	Oryzias latipes	Genomströmningsystem	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Långsiktig toxicitet ryggradslösa vattendjur	NOEC	OECD 211	≥ 100 mg/l	21 dag(ar)	Daphnia magna	Semistatiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP

Bedömningen av blandningen baseras på de relevanta ingredienserna

Slutsats

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om bionedbrytbarhet i vatten saknas

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Silirub+ S8800

Log Kow

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

2-butanonoxim

BCF fiskar

Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Bestämning av värde
BCF	OECD 305	0.5 - 5.8	42 dag(ar)	Cyprinus carpio	Experimentellt värde

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
OECD 117		0.63		Experimentellt värde

Slutsats

Ingen enkel slutsats kan dras med stöd av tillgängliga numeriska värden

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2007-08-16

Revideringsdatum: 2015-11-23

Revideringsnummer: 0403

Produktnummer: 45241

7 / 10

Silirub+ S8800

12.4 Rörlighet i jord

2-butanonoxim

(log) Koc

Parameter	Metod	Värde	Bestämning av värde
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	0.55	QSAR

Slutsats

Innehåller komponent(er) med potential för rörligheten i jord

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

Silirub+ S8800

Faktor för global uppvärmningspotential (GWP)

Inga av de kända komponenterna finns upptagna i förteckningen över fluorerade växthusgaser (förordning (EU) nr 517/2014)

Ozonnedbrytande potential (ODP)

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

2-butanonoxim

Grundvatten

Gör grundvatten otjänligt

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. Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om sådan finns kommer dokumentation om isolerade intermediärer som används på plats att bifogas i bilagan för att underlätta en säker hantering.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

13.1.1 Bestämmelser rörande avfall

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

08 04 10 (Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel): Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09). Beroende på industrigren och produktionsprocess, kan även andra avfallskoder vara tillämpliga. Kan betraktas som icke-farligt avfall enligt förordning (EG) nr 1357/2014.

13.1.2 Metod för bortskaffande

Återvinn/återanvänd. Avlägsna avfall med iakttagande av lokala och/eller nationella föreskrifter. 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	

14.4 Förpackningsgrupp

Pakningsgrupp	
Etiketter	

14.5 Miljöfaror

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

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2007-08-16

Revideringsdatum: 2015-11-23

Revideringsnummer: 0403

Produktnummer: 45241

8 / 10

Silirub+ S8800

Pakningsgrupp	
Etiketter	
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
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 skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

Havet (IMDG/IMSBC)

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 skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	
Begränsade mängder	
14.7 Bulktransport 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
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 skyddsåtgärder	
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:

FOF-halten Direktiv 2010/75/EU

FOF-halten	Anmärkning
1 %	
10.25 g/l	

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2007-08-16

Revideringsdatum: 2015-11-23

Revideringsnummer: 0403

Produktnummer: 45241

9 / 10

Silirub+ S8800

REACH Bilaga XVII - Begränsning

Innehåller komponent(er) som regleras i Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006: begränsningar för tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor.

2-butanonoxim	Vätskeformiga ämnen eller blandningar som anses farliga i enlighet med direktiv 1999/45/EG eller uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: a) Faroklasserna 2.1–2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A–F. b) Faroklasserna 3.1–3.6, 3.7, skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10. c) Faroklass 4.1. d) Faroklass 5.1.	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 skatteskal, och/eller ett luktämne om de — kan användas som bränsle i prydnadsoljelampor som säljs till allmänheten, och — utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304.4. Prydnadsoljelampor 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 outplånligt 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 veken, 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 outplånligt 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."
---------------	---	--

Andra relevanta uppgifter

Silirub+ S8800

Uppgift saknas

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemisk säkerhetsbedömning krävs.

AVSNITT 16: Annan information

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

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

(*) = FIRMIRE KLASSIFIKATION AV BIG

PBT-substanser = beständiga, bioackumulativa och toxiska substanser

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

Informationen i detta säkerhetsdatablad bygger på de data och prov som BIG har mottagit. Säkerhetsdatabladet har sammanställts 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 jämna mellanrum sammanställs nya säkerhetsdatablad. Endast de allra senaste versionerna får användas. Gamla versioner 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 kvalitets-specifikationer för de aktuella ämnena/beredningarna/blandningarna. 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, och kan inte hållas ansvarig för ändringar utförda av tredje part. Detta säkerhetsdatablad ska endast användas inom Europeiska unionen, Schweiz, Island, Norge och Liechtenstein. All användning utanför detta område sker på egen risk. Användningen av detta säkerhetsdatablad är föremål för de licensvillkor och ansvarsbegränsande villkor som regleras i ditt licensavtal med BIG, eller om dessa inte är tillämpliga, av BIG:s allmänna villkor. All immateriell äganderätt för detta blad är BIG:s egendom, spridning och reproduktion är begränsad. Rådgör med ovan nämnda överenskommelser/licensavtal med BIG för detaljer.

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2007-08-16

Revideringsdatum: 2015-11-23

Revideringsnummer: 0403

Produktnummer: 45241

10 / 10