

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Stoffblanding
Handelsnavn : Silirub 2S
Referansenummer : 60805

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk, Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen : Tetningsmidler

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout - Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32 14 58 45 45 (BIG)
24h/24h

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

2.2. Merkingselementer**Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

EUH setninger : EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
EUH211 - Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes. (Unntatt svart / brunt / gjennomsiktig produkt).

2.3. Andre farer

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Bestanddel

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-pentanon,O,O',O''-(metylsilylidyn)trioksim	(CAS-nr) 37859-55-5 (EU nr) 484-460-1 (REACH-nr.) 01-2120004323-76	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 Eye Irrit. 2, H319
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	(CAS-nr) 26530-20-1 (EU nr) 247-761-7 (EU-identifikasjonsnummer) 613-112-00-5	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Hudkontakt), H311 Acute Tox. 3 (Innånding), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	(CAS-nr) 26530-20-1 (EU nr) 247-761-7 (EU-identifikasjonsnummer) 613-112-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk legen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Skyll [eller dusj] huden med vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyenlege dersom irritasjon fortsetter.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen i vann. Søk legehjelp ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen ytterligere informasjon foreligger

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Vannstøv. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel : Ingen kjent.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Ventilert utslippsområdet.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Ta opp spilt emne i tettsluttende beholder. Skyll de forurensede flatene med rikelig med vann. Rens klær og utstyr etter behandling.
Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr.
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Lagres på et tørt sted. Oppbevares ved omgivelsestemperatur. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.
Innpakningsmaterialer : Syntetisk stoff.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

2-pentanon,O,O',O''-(metylsilylidyn)trioksim (37859-55-5)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	0,624 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - systemiske effekter, innånding	2,205 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	0,065 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,229 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, dermal	0,375 mg/kg kroppsvekt/dag
Akutt - systemiske effekter, innånding	0,651 mg/m ³
Akutt - systemiske effekter, oral	0,375 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,033 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	0,057 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	0,033 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,1 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,01 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,569 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,057 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,044 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	2,15 mg/l

titandioksid (13463-67-7)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	10 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	700 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,184 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0184 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,193 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	1000 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	100 mg/kg tørrvekt

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

PNEC (Jord)	
PNEC jord	100 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	100 mg/l

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Tettsluttende vernebriller

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Beskyttelseshansker

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Variabel.
Utseende	: Pastaaktig.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Gjelder ikke
Ekspljosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspljosjonsgrense (LEL)	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspljosjonsgrense (UEL)	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1,035 kg/l (20°C)
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Partikkelstørrelse	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsefordeling	: Gjelder ikke
Partikkelfasong	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsesforhold	: Gjelder ikke
Partikkels aggregeringsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels agglomerasjonsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels spesifikke flateareale	: Gjelder ikke
Partikkels støvbarhet	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 0,21 – 0,92 % (2.12 g/l - 9.49g/l)

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

2-pentanon,O,O',O''-(metylsilylidyn)trioksim (37859-55-5)	
LD50 oral rotte	1234 mg/kg (OECD 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure))
LD50 hud rotte	> 1782 (EU method B.3 (Acute Toxicity Dermal))

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)	
LD50 oral rotte	550 mg/kg (Rotte, Litteraturstudie, Oral)
LD50 hud rotte	311 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud kanin	690 mg/kg kroppsvekt (Kanin, Litteraturstudie, Dermal/Hud-)
LC50 Inhalering - Rotte	> 270 mg/m ³ (4 t, Rotte, Litteraturstudie, Innånding (damp))

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert. (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert.

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

2-pentanon,O,O',O''-(metylsilylidyn)trioksim (37859-55-5)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	15 mg/kg kroppsvekt (Animal: rat, Guideline: OECD 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test))

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert
Ikke raskt nedbrytbart

2-pentanon,O,O',O''-(metylsilylidyn)trioksim (37859-55-5)	
LC50 - Fisk [1]	> 113 mg/l (OECD203; Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss; 96h)
EC50 - Krepssdyr [1]	> 113 mg/l (OECD202; Test organisms (species): Daphnia Magna; 48h)
ErC50 alger	88 mg/l (OECD201; Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata; 72h)

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)	
LC50 - Fisk [1]	0,14 mg/l (96 t, Pimephales promelas, Litteraturstudie)

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

LC50 - Fisk [2]	0,05 mg/l (96 t, Oncorhynchus mykiss, Litteraturstudie)
EC50 - Krepssdyr [1]	0,18 mg/l (48 t, Daphnia magna, Litteraturstudie)
EC50 - Krepssdyr [2]	0,32 mg/l (48 t, Daphnia magna, Litteraturstudie)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

2-pentanon,O,O',O''-(metylsilylidyn)trioksim (37859-55-5)

Biologisk nedbrytning	1 % (OECD 301B (CO2 Evolution Test); 28d)
-----------------------	--------------------------------------------

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)

Persistens og nedbrytbarhet	Naturlig biologisk nedbrytbar.
-----------------------------	--------------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

2-pentanon,O,O',O''-(metylsilylidyn)trioksim (37859-55-5)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,25
Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulering lite sannsynlig.

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)

BCF - Fisk [1]	1280 (67 dager, Lepomis macrochirus, Gjennomstrømningssystem, Litteraturstudie)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	2,45 (Erfaringsverdi)
Bioakkumuleringsevne	Potensial for bioakkumulering ($500 \leq \text{BCF} \leq 5000$).

12.4. Mobilitet i jord

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)

Økologi - jord/mark	Ingen (test)data tilgjengelig for mobilitet av stoffet.
---------------------	---------------------------------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddel

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Ufarlige avfall.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for eliminering av spillvann	: Må ikke slippes ut i avløp eller miljøet.
Økologi - avfallstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 08 04 10 - annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09 15 01 02 - emballasje av plast

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Gjelder ikke

Luffart

Gjelder ikke

Vannveitransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Følgende begrensninger gjelder i henhold til vedlegg XVII i REACH forordning (EF) nr 1907/2006:		
Referansekode	Gyldig på	Oppføringstittel eller beskrivelse
3(b)	2-pentanon,O,O',O''-(metylsilylidyn)trioxsim	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og orplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

VOC-innhold : 0,21 – 0,92 % (2.12 g/l - 9.49g/l)

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
		Endret	Layout

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
CAS-nr	CAS-nummer
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EU nr	EF-nummer
EN	Europeisk standard
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OEL	Eksponeeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
WGK	Vannfareklasse

Silirub 2S

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 3 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet — akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
EUH211	Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.(Unntatt svart / brunt / gjennomskiktig produkt)
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H302	Farlig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331	Giftig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Sens. 1A	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1A

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.