

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : SWIN 70-100-
silikone renere
Bearbejdningsdato : 18.06.2015
Trykt : 18.06.2015

Version : 1.0.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

SWIN 70-100-
silikone renere (34610)

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug

Produkter til overfladebehandling af metaller, herunder produkter til galvanisering og elektroplettering
Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/videreforhandler/forhandler)

SWIN Lacksysteme

Gade : Boschweg 5

Postnr./By : D-48351 Everswinkel

Telefon : +49(0) 25 82 / 67 613

Telefax : +49(0) 25 82 / 67 677

Kontaktperson for oplysninger : info@swinsysteme.de

1.4 Nødtelefon

Tel: +49(0) 30 / 19 24 0 Giftzentrale Berlin

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Farlig for vandløb : Kategori 2 ; Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspirationsfare : Kategori 1 ; Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene.

Flam. Liq. 2 ; H225 - Antændelige flydende stoffer : Kategori 2 ; Meget brandfarlig væske og damp.

Repr. 2 ; H361d - Reproduktionstoksicitet : Kategori 2 ; Mistænkes for at skade det ufødte barn.

STOT SE 3 ; H336 - Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) : Kategori 3 ; Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

STOT RE 1 ; H372 - Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) : Kategori 1 ; Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Flamme (GHS02) · Sundhedsfarer (GHS08) · Miljø (GHS09) · Udråbstegn (GHS07)

Signalord

Farlig

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

hydrocarbons, C7-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatics (2-25%)

NAPHTHA (RÅOLIE), HYDROGENBEHANDLET LET ; CAS-nr. : 64742-49-0

TOLUEN ; CAS-nr. : 108-88-3

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : SWIN 70-100-
silikone renere
Bearbejdningsdato : 18.06.2015
Trykt : 18.06.2015

Version : 1.0.0

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene.
H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge
P331 Fremkald ikke opkastning.
P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P405 Opbevares under lås.

Supplerende farekendetegn (CEE)

EUH066 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

2.3 Andre farer

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

hydrocarbons, C7-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatics (2-25%) ; REACH registreringsnr. : 01-2119484809-19 ; EF-nummer : 928-136-4

Vægtandel : $\geq 25 - < 50$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 1 ; H372 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

NAPHTHA (RÅOLIE), HYDROGENBEHANDLET LET ; REACH registreringsnr. : 01-2119473851-33 ; EF-nummer : 920-750-0 ; CAS-nr. : 64742-49-0

Vægtandel : $\geq 25 - < 50$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

TOLUEN ; REACH registreringsnr. : 01-2119471310-51 ; EF-nummer : 203-625-9 ; CAS-nr. : 108-88-3

Vægtandel : $\geq 5 - < 10$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Asp. Tox. 1 ; H304 Repr. 2 ; H361d STOT RE 2 ; H373 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H336

PROPAN-2-OL ; REACH registreringsnr. : 01-2119457558-25 ; EF-nummer : 200-661-7 ; CAS-nr. : 67-63-0

Vægtandel : $\geq 5 - < 10$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

Yderligere oplysninger

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se under afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt). Tag straks snavset, vædet tøj af.

Ved indånding

Sorg for frisk luft. Konsulter læge i tilfælde af inhalering af sprøjtetøv og fremvis etiketten.

Ved kontakt med huen

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : SWIN 70-100-
silikone renere
Bearbejdningsdato : 18.06.2015
Trykt : 18.06.2015

Version : 1.0.0

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel

Alkoholbestandigt skum. Slukningspulver. Kuldioxid (CO₂). Sprøjtevand
Uegnet slukningsmiddel Hel vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Pyrolyseprodukter, toksisk

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse
Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

5.4 Yderligere oplysninger

opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Må ikke kommes i kloakaflob eller vandløb. Hold beskidt vaskevand tilbage og få det bortskaffet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

6.4 Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se afsnit 7
Destruktion: se afsnit 13
Personlige værnemidler: se afsnit 8

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anvend eksplosionsbeskyttede anlæg, apparater, udsugningsanlæg, maskiner etc. Brug personlig beskyttelsesudrustning. (se kapitel 8). Undgå: Aerosoldannelse Det anbefales at udformes alle arbejdsprocedurer således, at følgende er udelukket: Indånding. Hudkontakt øjenkontakt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

7.3 Særlige anvendelser

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : SWIN 70-100-
silikone renere
Bearbejdningsdato : 18.06.2015
Trykt : 18.06.2015

Version : 1.0.0

Bemærk teknisk datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

TOLUEN ; CAS-nr. : 108-88-3

Grænseværditype (oprindelsesland) : STEL (EC)

Grænseværdi : 100 ppm / 384 mg/m³

Bemærkning : H

Version : 07.02.2006

Grænseværditype (oprindelsesland) : TWA (EC)

Grænseværdi : 50 ppm / 192 mg/m³

Bemærkning : H

Version : 07.02.2006

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Briller med sidebeskyttelse

Ansigtbeskyttelsesmaske

Hudbeskyttelse

Der skal bære godkendte handsker

Håndbeskyttelse

Anbefalede handskefabrikater DIN EN 374

Egnet materiale :

FKM (fluorkautsjuk). NBR (Nitrilkautsjuk).

Handskematerialets tykkelse : 0,7 mm

Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) : 480 min

Bemærkning : Kontroller tæthed/uigennemtrængelighed før brug. Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Åndedrætsbeskyttelse

Egnede tekniske styringsmekanismer

Hvis tekniske udsagnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: overskridelse af grænseværdi aerosol- eller tågedannelse. sprøjteprocedure

Egnet åndedrætsværn

Filtertype: A

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form : flydende

Udseende

Farve : farveløs

Lugt

karakteristisk

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : SWIN 70-100-
silikone renere
Bearbejdningsdato : 18.06.2015
Trykt : 18.06.2015

Version : 1.0.0

Lugtgrænse

Ingen data disponible

Sikkerhedsrelevante data

Kogepunkt / Kogeomåde :	(1013 hPa)	102 - 175 °C	
Brændepunkt :		-2 °C	DIN 51755 part 1
Antændelsestemperatur :		425 °C	DIN 51794
Nedre eksplosionsgrænse :		0,7 Vol-%	
Øverste eksplosionsgrænse :		6,5 Vol-%	
Damptryk :	(20 °C)	27 hPa	
Massefylde :	(20 °C)	0,76 g/cm ³	DIN 51757
pH-value:	(20 °C)	n.a.	
Maksimalt VOC-indhold (EF) :		100 Vægt-%	

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2 Kemisk stabilitet

The substance is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

No hazardous reaction when handled and stored according to provisions.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler, stærk.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Does not decompose when used for intended uses.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akutte effekter

Akut oral toksicitet

Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	uden betydning
Parameter :	LD50 (TOLUEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	5000 mg/kg

Akut dermal toksicitet

Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Dermal
Effektdosis :	uden betydning
Parameter :	LD50 (TOLUEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Eksponeringsvej :	Dermal
Art :	Kanin
Effektdosis :	14 g/kg

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : SWIN 70-100-
silikone renere
Bearbejdningsdato : 18.06.2015
Trykt : 18.06.2015

Version : 1.0.0

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Inhalative (vapour)
Effektdosis :	uden betydning
Parameter :	LC50 (TOLUEN ; CAS-nr. : 108-88-3)
Eksponeringsvej :	Indånding
Art :	Mus
Effektdosis :	5300 ppm

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Der foreligger ingen oplysninger.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7 Yderligere økologiske oplysninger

Intet

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

13.2 Yderligere oplysninger

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

UN 1263

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID)

MALINGRELATEREDE PRODUKTER

Søfart (IMDG)

PAINT RELATED MATERIAL (hydrocarbons, C7-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatics (2-25%) · NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT)

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Transportfareklasse(r)

Vejtransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 3

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : SWIN 70-100-
silikone renere
Bearbejdningsdato : 18.06.2015
Trykt : 18.06.2015

Version : 1.0.0

Klassificeringskode : F1
Fareklasse (Kemler nr.) : 33
Tunnelrestriktionskode : D/E
Særlige forskrifter : 640D · LQ 6 · LQ 5 I · E 2
Faremærkning(er) : 3 / N

Søfart (IMDG)

Klasse(r) : 3
EmS-nr. : F-E / ~~S-E~~
Særlige forskrifter : LQ 5 I · E 2
Faremærkning(er) : 3 / N

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(r) : 3
Særlige forskrifter : E 2
Faremærkning(er) : 3

14.4 Emballagegruppe

II

14.5 Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID) : Ja

Søfart (IMDG) : Ja (P)

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF). Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

Intet

16.2 Forkortelser og akronymer

Intet

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

16.4 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : SWIN 70-100-*

silikone renere

Bearbejdningsdato : 18.06.2015

Version :

1.0.0

Trykt : 18.06.2015

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.5 Kursushenvisninger

Intet

16.6 Yderligere oplysninger

Intet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.
