

Fosroc® Supercast SWX



constructive solutions

Punkt 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktindikator

Produktnavn: Supercast SWX

Emballage: 600 ml

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

Anvendelse: 1-komp. kvældende pasta.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Fosroc A/S
Industriparken 27, Skodborg,
6630 Rødding
Tlf. 74 84 88 84

Ansvarlig for udarbejdelse af sikkerhedsdatabladet: SDS_info@dhigroup.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon: 24-timers nødtelefon: Bispebjerg Hospitals
giftlinje: 82 12 12 12.

Punkt 2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP: Skin Sens. 1;H317, Carc. 2;H351, Aquatic Chronic 3;H412.

2.2 Mærkningselementer



Fare

Indeholder: Carbonhydrider, C10, aromater, > 1% naphthalen.
bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexan-1,2-diylibiscarbamate.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P280 Bær beskyttelsestøj, -handsker, øjen- og ansigtsbeskyttelse.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion..

2.3 Andre farer

PBT/vPvB: Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Andre: Produktet afgiver små mængder methanol under hærdningen.

Punkt 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Produktet indeholder: Præpolymere isocyanater, opløsningsmidler og fyldstoffer.

CLP:

% : 5-<10

CAS-nr. : -

EF-nr. : 919-284-0

REACH reg.nr. : -

Kemisk navn : Carbonhydrider, C10, aromater, > 1% naphthalen

Fareklassificering : Carc. 2;H351

STOT SE 3;H336

Asp. Tox. 1;H304

Aquatic Chronic 2;H411

Anmærkninger : -

% : 1-<5

CAS-nr. : 59719-67-4

EF-nr. : 261-879-6

REACH reg.nr. : -

Kemisk navn : bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexan-1,2-diylibiscarbamate

Fareklassificering : Eye Irrit. 2;H319

Skin Sens. 1;H317

Aquatic Chronic 2;H411

Anmærkninger : -

% : 0.1-<1

CAS-nr. : 2778-42-9

EF-nr. : 220-474-4

REACH reg.nr. : -

Kemisk navn : 1,3-bis(1-isocyanato-1-methylethyl)benzen

Fareklassificering : Acute Tox. 2;H330

Skin Irrit. 2;H315

Eye Irrit. 2;H319

Skin Sens. 1;H317

STOT RE 1;H372

Aquatic Acute 1;H400

Aquatic Chronic 1;H410

Anmærkninger : -

% : 10-30

CAS-nr. : 28553-12-0

EF-nr. : 249-079-5

REACH reg.nr. : -

Kemisk navn : Di-"isononyl"phthalat

Fareklassificering : -

Anmærkninger : Der er fastsat en grænseværdi for stoffet.

% : 10-30

CAS-nr. : 14807-96-6

EF-nr. : 238-877-9

REACH reg.nr. : -

Kemisk navn : Talkum

Fareklassificering : -

Anmærkninger : Der er fastsat en grænseværdi for stoffet.

Fosroc® Supercast SWX

%	: 1-<5
CAS-nr.	: 13463-67-7
EF-nr.	: 236-675-5
REACH reg.nr.	: 01-2119489379-17-
Kemisk navn	: Titandioxid
Fareklassificering	: -
Anmærkninger	: Der er fastsat en grænseværdi for stoffet.

Referencer: Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

Punkt 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Ved ubehag søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Ved eksem eller andre hudgener: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigeligt vand. Hold personen under opsyn. Ved ubehag, søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger: Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Lægehjælp/behandling: Behandles symptomatisk.

Punkt 5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler: Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer: Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel: Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

Punkt 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Undgå enhver kontakt. Følg forholdsreglerne nævnt i dette sikkerhedsdatablad. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning: Inddæm og opsug spild med sand, savsmuld eller lignende. Spild opsamles i metal/plastikbeholder med tætsluttende låg, der mærkes med indholdet.

6.4 Henvisninger til andre punkter

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

Punkt 7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Undgå enhver kontakt. Følg god kemikaliehygiejne. Undgå indånding af dampe/aerosoler og kontakt med hud og øjne. Omhyggelig personlig hygiejne er nødvendig. Vask hænder og tilsmudsede områder med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.

Tekniske forholdsregler: Følg sikkerhedsforskrifterne i Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) samt bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter. Brug arbejdsmetoder som minimerer kontakt. Brug arbejdsmetoder, der minimerer spredning i form af dampe, støv, røg, aerosoler, stænk mv. i det omfang det er teknisk muligt. Opbevaring af tobak, mad og drikkevarer i arbejdslokaler eller områder, hvor produktet anvendes, er forbudt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Tekniske foranstaltninger: Der skal være let adgang til rigeligt vand og øjensskylleflaske. Mekanisk ventilation kan være påkrævet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske forholdsregler ved opbevaring: Ingen særlige krav.

Opbevaringsbetingelser: Opbevares i tætlukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ikke relevant.

Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Kodenr.: 1-5 (1993).

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

CAS-nr.	Kemisk navn:	Som:	Grænseværdier:	Type:	Anm.:	Ref.:
13463-67-7	Titandioxid	Ti	- , 6 mg/m ³	-	-	AT
28553-12-0	Diisononylphthalat	-	- , 3 mg/m ³	-	-	AT
14807-96-6	Talkum indeholdende fibre	-	0.3 fiber/ml	-	K	AT
67-56-1	Methanol	-	200 ppm 260 mg/m ³	-	H	AT

Anm.:
K: Kræftfremkaldende.
H: Stoffet kan optages gennem huden.

DNEL/PNEC:

Titandioxid:

DNEL Lang tid Inhalativ (Industri): 10 mg/m³

DNEL langsigtet oral (systemisk, forbrugere): 700 mg/kg/dag

PNEC, Ferskvand: >1 mg/l

PNEC, Havvand: 0.127 mg/l

Jord: 100 mg/kg

STP: 100 mg/kg



8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe og sprøjtetåger skal gøres mindst mulig.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Ved utilstrækkelig ventilation og ved kortvarigt arbejde kan egnet åndedrætsværn anvendes. Det anbefales at bruge åndedrætsværn med kombinationsfilter, type A2/P2. Ved sprøjtning: Luftforsynet helmaske skal anvendes.

Håndbeskyttelse: Brug beskyttelseshandsker. Beskyttelseshandsker af nitril eller gummi anbefales. Andre handsketyper kan anvises af handskeleverandøren.

Øjenbeskyttelse: Ansigtsskærm skal anvendes.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes. Ved arbejde med fugepistol, limpistol eller limtube kan der arbejdes uden beskyttelsesdragt, hvis tøjet ikke tilsmudses af produktet.

Hygiejniske foranstaltninger: Fjern tilsmudset tøj og vask huden grundigt med vand og sæbe, når arbejdet er færdigt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Gangtøj og arbejdstøj skal opbevares adskilt. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj. Opbevaring af tobak, mad og drikkevarer i arbejdslokaler eller områder, hvor produktet anvendes, er forbudt.

Miljøeksponeringskontrol: Ikke kendt.

Punkt 9. Fysiske-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	: Pasta
Farve	: Grå
Lugt	: Mild
Lugttærskel	: Ikke bestemt
pH	: Ikke relevant
Smeltepunkt/ frysepunkt	: Ikke bestemt
Kogepunkt	: Ikke bestemt
Flammepunkt	: closed cup: >+65°C
Fordampnings- hastighed	: Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke relevant
Ekspløsiionsgrænser	: Ikke bestemt
Damptryk	: Ikke bestemt
Dampmassefylde	: Ikke bestemt
Relativ massefylde	: 1-1.1 (+20°C)
Opløselighed	: Uopløselig
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand)	: Ikke bestemt
Dekomponerings- temperatur (°C)	: Ikke bestemt
Ekspløsiive egenskaber	: Anses ikke for at være eksplosivt

9.2 Andre oplysninger

Andre oplysninger : Ikke kendt

Punkt 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Ingen kendte.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil ved de foreskrevne opbevaringsbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner: Ingen kendte.

10.4 Forhold, der skal undgås

Tilstande/materialer, der skal undgås: Opvarmning.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke syrer og stærke oxidationsmidler. Stærke baser. Stærke reduktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: Ved ophedning kan der dannes sundhedsskadelige dampe/gasser.

Punkt 11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut Toksicitet (Oral): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut Toksicitet (Dermal): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut Toksicitet (Inhalation): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibilisering ved indånding eller hudsensibilisering: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber: Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

STOT - Enkelt eksponering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

STOT - Gentagen eksponering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Indånding: Gas/dampe i høje koncentrationer kan irritere luftvejene/lungerne.

Hudkontakt: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt: Kan virke irriterende og fremkalde rødme og svie.

Indtagelse: Farlig ved indtagelse.

Særlige effekter: Mistænkt for at fremkalde kræft. Risiko for udvikling af overfølsomhed eller udløsning af eksisterende overfølsomhed. Produktet afgiver små mængder methanol under hærdningen.

Fosroc® Supercast SWX

Punkt 12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Økotoxicitet: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed: Ingen tilgængelige oplysninger.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale: Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet: Produktet er ikke blandbart med vand og vil sedimentere i vandmiljøet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB: Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter: Ingen kendte.

Punkt 13. Forholdsregler vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Affaldet er klassificeret som farligt affald.

Affald i form af rester:

EAK-kode : 08 04 09

Ekokems affaldsgruppe : H

Punkt 14. Transportoplysninger

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 UN-nummer

UN-nr.: -

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse: -

14.3 Transportfareklasse(r)

Klasse: -

14.4 Emballagegruppe

PG: -

14.5 Miljøfarer

Marin forureningsfaktor: -

Miljøfarligt stof: -

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen kendte.

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

Bulktransport: Ikke relevant.

Punkt 15. Oplysninger om regulering

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

Danske særregler:

Kodenr.: 1-5 (1993)

PR-nr.: 1171312

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt.

Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Nationale reguleringer: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18. december 2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1794 af 18. december 2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med ændringer.

At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 af 13. maj 1993 om arbejde med kodenumererede produkter, med ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSA status: Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

Punkt 16. Andre oplysninger

Ordlyd af Faresætninger:

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H330 Livsfarlig ved indånding.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



Fosroc® Supercast SWX

Andre oplysninger: Vedrørende anvendelsesbegrænsninger, se punkt 15.

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008: Beregningsmetode.

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet:

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk.

vPvB = meget Persistent og meget Bioakkumulerende.

STP = Sewage Treatment Plant (Spildevandsrensningsanlæg).

DNEL = Beregnet niveau uden effekt

PNEC = Forventet koncentration uden effekt.

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet af DHI - Environment and Toxicology - 2016-03-08.

Fosroc® Supercast SWX



Fosroc A/S
Industriparken 27
Skodborg
DK-6630 Rødding

www.fosroc.com

Forbehold

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i DHI's besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætninger af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

telefon:
+45 74 84 88 84

fax:
+45 74 84 88 33

email:
fosroc.dk@fosroc.com