

Erstatter på datoen 26-maj-2021***

Revisionsdato 28-aug-2023

Revisionsnummer 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktkode(r) 23553***
Sikkerhedsdatablad nummer 23553***
Produktnavn SILOXANES AND SILICONES, DI-ME, ME PH

Andre identifikationsmetoder

Reach Registration Notes Dette produkt er ikke klassificeret som farligt, er informationen i dette datablad gives kun som vejledning.***

CAS-nr 63148-52-7***

Synonymer DOW CORNING 510 FLUID 50 CST, DOW CORNING 510 FLUID 50 CS, DOW CORNING 510 FLUID 500 CST, DOW CORNING 510 FLUID 500 CS, DOW CORNING 510 FLUID 30000 CST, DOW CORNING 510 FLUID 30000 CS, DOWSIL 510 FLUID 50 CST***

Rent stof/blanding Stof***

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

Anbefalet anvendelse Kemisk mellemprodukt
Smøremiddel
Tilsætningsstof***

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Leverandør**

Univar Solutions Denmark A/S
Islands Brygge 43
DK-2300 København S
Danmark
Udarbejdet af: Miljøafdelingen
DNK

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

E-mailadresse SDS.EMEA@univarsolutions.com

Ikke-nødtelefon +45 35 37 12 44 / +45 35 37 52 04

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)
National Emergency Telephone Giftlinjin 82 12 12 12
Number

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008

Europa 112

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette stof er klassificeret som ikke farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]***

2.2. Mærkningselementer

Dette stof er klassificeret som ikke farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]***

Faresætninger

Dette stof er klassificeret som ikke farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]***

2.3. Andre farer**PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet indeholder ikke stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer*****

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsnummer	EF-nr. (EU-indeksnr.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrationsgrænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)
SILOXANES AND SILICONES, DI-ME, ME PH*** 63148-52-7	90 - 100%	Ingen tilgængelige data	-	Ikke klassificeret	-	-	-

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16**Akut toksicitet-estimat**

Ingen oplysninger tilgængelige

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm
SILOXANES AND SILICONES, DI-ME, ME PH*** 63148-52-7	> 20000***	> 2000***	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.***
Indånding	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Skyl munden grundigt med vand. Søg læge, hvis der opstår symptomer.***
Kontakt med øjnene	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg læge, hvis der opstår symptomer.***
Kontakt med huden	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. Søg læge, hvis der opstår symptomer.***
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Fremkald IKKE opkastning. Søg læge, hvis der opstår symptomer.***

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjne	Kan forårsage midlertidig øjenirritation.***
------	--

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen	Behandles symptomatisk.
-----------------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Tørt kemikalie, CO ₂ , alkoholbestandigt skum eller vandspray.***
Storbrand	FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.
Uegnede slukningsmidler	Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet	Ved ophedning og brand kan der dannes giftige dampe/gasser.***
Farlige forbrændingsprodukter	Carbonoxider. Siliciumoxider. Formaldehyd. Benzen.***

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab	Brandmandskab skal bære tryklufforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.
---	---

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Undgå kontakt med hud og øjne samt indånding af dampe.***

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

Metoder til oprydning Absorberes med jord, sand eller andet ikke-brændbart materiale og overføres til beholdere for senere bortskaffelse. Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse. Efter rengøring skylles rester bort med vand.***

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Undgå kontakt med hud og øjne samt indånding af dampe. Undgå udledning til miljøet. Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.***

Generelle hygiejneregler Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Undgå kontakt med: Stærke oxidationsmidler.***

Opbevaringsklasse (TRGS 510) Ikke bestemt.***

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser
Se punkt 1 for yderligere oplysninger.

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre **Eksponeringsgrænser**

Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer.

Biologiske grænseværdier for Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske

erhvervsmæssig eksponering grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

Udledt nuleffektniveau (DNEL) - arbejdstagere Ingen oplysninger tilgængelige

Afledt minimumseffektniveau (DMEL) - arbejdstagere Ingen oplysninger tilgængelige
Notes

Udledt nuleffektniveau (DNEL) - offentligheden Ingen oplysninger tilgængelige.

Afledt minimumseffektniveau (DMEL) - offentligheden Ingen oplysninger tilgængelige.

Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger Ingen oplysninger tilgængelige.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille). Anvend øjenbeskyttelse i henhold til EN166.***

Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Handskerne skal leve op til EN-standard 374.***

Beskyttelse af huden og kroppen

Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.***

Åndedrætsværn

Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

Filter mod organiske gasser og dampe i overensstemmelse med EN 14387. Type A.***

Generelle hygiejneregler

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform

Væske***

Udseende

Væske***

Farve

Colourless***

Lugt

Odourless***

Lugttærskel

Ingen oplysninger tilgængelige

Egenskab

Værdier

Bemærkninger • Metode

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen oplysninger tilgængelige.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

>*** 35*** °C***

@ 760 mmHg.***

Antændelighed

Ingen oplysninger tilgængelige.

Antændelsesgrænse i luft

Ingen oplysninger tilgængelige.

Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Nedre antændelses- eller

eksplosionsgrænser		
Flammepunkt	>*** 100*** °C***	Closed cup.***
Selvantændelsestemperatur		Ingen oplysninger tilgængelige.
Dekomponeringstemperatur		Ingen oplysninger tilgængelige.
pH-værdi		Ingen oplysninger tilgængelige.
pH (som vandig opløsning)		Ingen oplysninger tilgængelige.
Kinematisk viskositet	50*** -*** 3000*** cSt***	@ 25 °C.***
Dynamisk viskositet		Ingen oplysninger tilgængelige.
Vandopløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen oplysninger tilgængelige.
Opløselighed		Ingen oplysninger tilgængelige.
Fordelelingskoefficient		Ingen oplysninger tilgængelige.
Damptryk		Ingen oplysninger tilgængelige.
Relativ massefylde	0.988 - 1.065***	***
Bulkdensitet	Ingen oplysninger tilgængelige	
Væskemassefylde	Ingen oplysninger tilgængelige	
Relativ dampmassefylde		Ingen oplysninger tilgængelige.
Partikelegenskaber		Ikke relevant.***
Partikelstørrelse	Ingen oplysninger tilgængelige	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen oplysninger tilgængelige	

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

Eksplorative egenskaber	Betragtes ikke som værende eksplosiv***
Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant***
Oxiderende egenskaber	Does not meet the criteria for classification as oxidising***

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Eksplodingsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger Ingen.

Følsomt over for statisk elektricitet Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Stærke oxidationsmidler. Ved ophedning kan der dannes sundhedsskadelige dampe/gasser. Temperaturer over 150 °C / 300 °F. Formaldehyd. Sørg for tilstrækkelig ventilation.***

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Strong oxidising agents.***

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Carbonoxider. Siliciumoxider. Formaldehyd. Benzen.***

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

Indånding	Indånding af dampe i høj koncentration kan irritere åndedrætsorganer.***
Kontakt med øjnene	Kan forårsage midlertidig øjenirritation.***
Kontakt med huden	Ikke irriterende under normal brug.***
Indtagelse	Mave-tarm-gener.***

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige.

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål

Ingen oplysninger tilgængelige

ATEmix (oral)	> 20000** mg/kg**
ATEmix (dermal)	> 2000** mg/kg**

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
SILOXANES AND SILICONES, DI-ME, ME PH**	> 20000 mg/kg**	> 2000 mg/kg**	-

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/-irritation	Ikke irriterende under normal brug.***
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kan forårsage midlertidig øjenirritation.***
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Based on available data the classification criteria are not met.***
Kimcellemutagenicitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
Carcinogenicitet	Ingen oplysninger tilgængelige.
Reproduktionstoksicitet	Dette produkt indeholder ingen stoffer, der er eller mistænkes for at være reproduktionstoksiske.***

enkel STOT-eksponering Based on available data the classification criteria are not met.***

STOT - gentagen eksponering Based on available data the classification criteria are not met.***

Aspirationsfare Based on available data the classification criteria are not met.***

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

SILOXANES AND SILICONES, DI-ME, ME PH (63148-52-7)

Metode	Art	Effektparametertype	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
	Fisk***	LC50***	> 100 mg/L***	96 timer***	
	Cyprinus carpio***	LC50***	> 1000 mg/L***	96 timer***	
	Oncorhynchus mykiss (regnbueørred)***	LC50***	> 1000 mg/L***	96 timer***	
	Daphnia magna***	EF50***	> 100 mg/L***	48 timer***	
	Alger***	EF50***	> 2000 mg/L***	14 dage***	
	Colinus virginianus***	LD50***	> 5000 mg/kg***		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ikke let bionedbrydelig.***

SILOXANES AND SILICONES, DI-ME, ME PH (63148-52-7)

Metode	Eksponeringstid	Værdi	Resultater
			Ikke let bionedbrydelig***

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation Bioakkumulerer sandsynligvis ikke.***

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Produktet indeholder ikke stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger**IATA**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer **Nej*****
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer **Nej*****
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen
 14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter Ingen oplysninger tilgængelige

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) Ikke reguleret
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer **Nej*****
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) Ikke reguleret
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer **Nej*****
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale bestemmelser**

Tyskland *****Vandfareklasse (WGK)**

helt klart farligt for vand (WGK 2)***

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV).

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

Product restricted per REACH Annex XVII: 75***

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

Internationale fortegnelser**TSCA**

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

DSL/NDSL

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

EINECS/ELINCS

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

ENCS

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

IECSC

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

KECL

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

PICCS

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

AIIC

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

NZIoC

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

Tekstforklaring:

TSCA - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

EINECS/ELINCS - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Tekstforklaring PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft	Maksimal grænseværdi	*	Hudbetegnelse
+	Sensibiliserende stoffer		

Revisionsnote ***Angiver opdaterede data siden sidste publikation

Klassificeringsprocedure	
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode
Akut oral toksicitet***	Beregningsmetode***
Akut dermal toksicitet***	Beregningsmetode***
Akut toksicitet ved indånding - gas***	Beregningsmetode***
Akut toksicitet ved indånding - damp***	Beregningsmetode***
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge***	Beregningsmetode***
Hudætsning/-irritation***	Beregningsmetode***
Alvorlig øjenskade/øjenirritation***	Beregningsmetode***
Sensibilisering ved indånding***	Beregningsmetode***
Hudsensibilisering***	Beregningsmetode***
Mutagenicitet***	Beregningsmetode***
Carcinogenicitet***	Beregningsmetode***
Reproduktionstoksicitet***	Beregningsmetode***
enkel STOT-eksponering***	Beregningsmetode***
STOT - gentagen eksponering***	Beregningsmetode***
Akut toksicitet for vandmiljøet***	Beregningsmetode***
Kronisk toksicitet for vandmiljøet***	Beregningsmetode***
Aspirationsfare***	Beregningsmetode***
Ozon***	Beregningsmetode***

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database
 Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)
 Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA_RAC)
 Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])
 Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s)) (risikogrænseværdier)
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen
 Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)
 Database over farlige stoffer
 International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)
 Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)
 Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)
National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)
Nationalt toksikologiprogram (NTP)
New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)
Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
Verdenssundhedsorganisationen

Udarbejdet af Lisa Bland***
Udarbejdet af

Erstatter på datoen 26-maj-2021***

Revisionsdato 28-aug-2023

Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her