

SIKKERHETSDATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Plastic & Rubber Gloss

Produkt nr.

293

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

UKVD-7CHR-CC90-NM2A

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Glansmiddel

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen spesielle

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Blue & Green AS

Trondheimsveien 266-268

2070 Råholt

Norway

+47 227 633 70

www.blueandgreen.no

E-post

info@blueandgreen.no

Revidert

02.08.2022

SDS Versjon

1.0

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften

2.2. Merkingselementer

Farer piktogram

Ikke relevant

Varselord

Ikke relevant

Risikobeskrivelse

Ikke relevant

Sikkerhet

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaksjon

-

Oppbevaring

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

-
Disponering

-
Inneholder

Ingen spesielle

2.3. Andre farer

Annen merkning

EUH208, Inneholder 2-metyl-2H-isothiazol-3-one. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210, Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Annet

Dette produktet inneholder et vPvB-stoff og/eller PBT-stoff:

Decamethylcyclopentasiloxane (PBT)

Octamethylcyclotetrasiloxane (PBT)

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anmerkning
Decamethylcyclopentasiloxane	CAS-nr.: 541-02-6 EF-nr.: 208-764-9 REACH: 01-2119511367-43-0000 Indeksnr.:	<1%		[3], [5], [6], [7]
Octamethylcyclotetrasiloxane	CAS-nr.: 556-67-2 EF-nr.: 209-136-7 REACH: Indeksnr.: 014-018-00-1	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 4, H413	[3], [5], [6], [7]
2-metyl-2H-isothiazol-3-one	CAS-nr.: 2682-20-4 EF-nr.: 220-239-6 REACH: 01-2120764690-50 Indeksnr.: 613-326-00-9	<0.0015%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0.0015 %) Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

[3] Det kjemiske stoffet er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII.

[5] Stoffet er inkludert i kandidatlisten over stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-lista).

[6] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge REACH-forskriften), tillegg XIII

[7] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge REACH-forskriften), tillegg XIII

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevisker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Oppsøk lege.

Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Ikke relevant

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

Produktet inneholder stoffer, som kan utløse allergisk reaksjon hos allerede sensibiliserte personer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesielle

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er:

Karbonoksider (CO / CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Hånder forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering af avfall.

Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Se avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringstemperatur

Romtemperatur, 18 - 23°C

Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

—
propane-1,2-diol
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 79
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2021-06-28-2248

DNEL

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Varighet	Opptaksvej	DNEL
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Inhalering	0,043 mg/m ³
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Inhalering	0,043 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Inhalering	0,021 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Inhalering	0,021 mg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	0,053 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	0,027 mg/kgbw/d

Octamethylcyclotetrasiloxane

Varighet	Opptaksvej	DNEL
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Inhalering	73 mg/m ³
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Inhalering	13 mg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Inhalering	73 mg/m ³
Kortsiktig – Systemiske	Inhalering	13 mg/m ³

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

effekter - Befolkningen generelt		
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Inhalering	73 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Inhalering	13 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Inhalering	73 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Inhalering	13 mg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	3.7 m mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	3.7 mg/kgbw/d
propane-1,2-diol		
Varighet	Opptaksvej	DNEL
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Inhalering	10 mg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Inhalering	10 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Inhalering	168 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Inhalering	50 mg/m ³
PNEC		
2-methyl-2H-isothiazol-3-one		
Opptaksvej	Eksposeringens varighet	PNEC
Ferskvann		3,39 µg/L
Havvann		3,39 µg/L
Jord		47,1 µg/kg
Periodisk utslipp		3,39 µg/L
Renseanlegg		0,23 mg/L
Octamethylcyclotetrasiloxane		
Opptaksvej	Eksposeringens varighet	PNEC
Ferskvann		0.44 µg/L
Ferskvannssediment		0.59 mg/kg dw

Havann		0.044 µg/L
Havannssediment		0.059 mg/kg dw
Jord		0.15 mg/kg dw
Renseanlegg		10 mg/L
propane-1,2-diol		
Opptaksvej	Eksposeringens varighet	PNEC
Ferskvann		260 mg/L
Ferskvannssediment		572 mg/kg dw
Havann		26 mg/L
Havannssediment		57.2 mg/kg dw
Jord		50 mg/kg dw
Periodisk utslipp	-	183 mg/l
Renseanlegg		20000 mg/L

8.2. Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og -dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksposering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.


Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

Håndvern

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Nitril	-	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Øyevern
Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Fargeløs

Lukt / Luktterskel (ppm)

Ingen lukt

pH

7

Tetthet (g/cm³)

1,06

Viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsending og dampe

Smeltepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

Kokepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Nedbrytingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Antennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Selvantennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Eksplosjonsgrenser (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet

Løselighet i vann

Fullt oppløselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet i fett (g/L)

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring"

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt toksisitet

Produkt/bestanddel	propane-1,2-diol
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	22000 mg/kg
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	propane-1,2-diol
Testmetode	
Art	Kanin
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	propane-1,2-diol
Testmetode	
Art	Kanin
Opptaksvej	Inhalering
Test	LC50 (2 timer)
Resultat	>317042 mg/m ³
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Decamethylcyclopentasiloxane
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>5000 mg/kg

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Decamethylcyclopentasiloxane
Testmetode	
Art	Kanin
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Decamethylcyclopentasiloxane
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Inhalering
Test	LC50 (4 timer)
Resultat	8.67 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	4800 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Inhalering
Test	LC50
Resultat	36 mg/l, 4h ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2400 mg/kg ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	120 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Inhalering
Test	LC50 (4 timer)
Resultat	0,11 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	242 mg/kg
Annen informasjon	

Irritasjon/etsing av huden

Produkt/bestanddel	Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetode	OECD 404
Art	Rotte
Varighet	
Resultat	Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon)
Annen informasjon	

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Produkt/bestanddel	Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetode	OECD 405
Art	Kanin
Varighet	
Resultat	Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon)
Annen informasjon	

Åndedrettssensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering

Produkt/bestanddel	Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetode	OECD 406
Art	Marsvin
Resultat	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)
Annen informasjon	

Kimcellemutagenisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Evne til å framkalle kreft

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Forplantningsgiftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Aspireringsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Langsiktige virkninger

Ingen spesielle

Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

Andre opplysninger

Ingen spesielle

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel propane-1,2-diol

Testmetode

Art Fisk, *Oncorhynchus mykiss*

Miljø

Varighet 96 timer

Test LC50

Resultat 40613 mg/L

Annen informasjon

Produkt/bestanddel propane-1,2-diol

Testmetode

Art Vannloppe, *Ceriodaphnia dubia*

Miljø

Varighet 48 timer

Test EC50

Resultat 18340 mg/L

Annen informasjon

Produkt/bestanddel propane-1,2-diol

Testmetode

Art Alge, *Pseudokirchneriella subcapitata*

Miljø

Varighet 96 timer

Test ErC50

Resultat 19000 mg/L

Annen informasjon

Produkt/bestanddel Octamethylcyclotetrasiloxane

Testmetode

Art Fisk, *Oncorhynchus mykiss*

Miljø

Varighet 96 timer

Test LC50

Resultat >0.022 mg/L

Annen informasjon

Produkt/bestanddel Octamethylcyclotetrasiloxane

Testmetode

Art Vannloppe, *Daphnia magna*

Miljø

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Varighet	48 timer
Test	EC50
Resultat	0.015 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Testmetode	
Art	Fisk, <i>Oncorhynchus mykiss</i>
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	4,77 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Testmetode	
Art	Vannloppe, <i>Daphnia magna</i>
Miljø	
Varighet	48 timer
Test	EC50
Resultat	0,934 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Testmetode	
Art	Alge, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
Miljø	
Varighet	Ingen data tilgjengelige
Test	EC50
Resultat	0,22 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Testmetode	
Art	Alge, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
Miljø	
Varighet	120 h
Test	NOEC
Resultat	0,05 mg/L
Annen informasjon	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	propane-1,2-diol
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 F
Resultat	81%

Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Nedbrytning i	Nei

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

vannmiljøet	
Testmetode	OECD 301 B
Resultat	47.6-55.8%

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	propane-1,2-diol
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	-1.0700
BCF	Ingen data tilgjengelige
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Decamethylcyclopentasiloxane
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Ja
LogPow	8.0230
BCF	Ingen data tilgjengelige
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Ja
LogPow	5.1000
BCF	12400
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	2-methyl-2H-isothiazol-3-one
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	0.4860
BCF	5.75
Annen informasjon	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder et vPvB-stoff og/eller PBT-stoff:

Decamethylcyclopentasiloxane (PBT)

Octamethylcyclotetrasiloxane (PBT)

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømning i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

07 06 99 Avfall som ikke er spesifisert andre steder

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Særlig merking

Ikke relevant

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 Varenavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballasjegruppe

** Miljøfarer

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Ingen spesielle

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant

Produktregistreringsnummer

639560

Annen informasjon

Ikke relevant

Kilder

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. maj 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)

[6] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge REACH-forskriften), tillegg XIII

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

EUH071, Etsende for luftveiene.

H226, Brannfarlig væske og damp.

H301, Giftig ved svelging.

H311, Giftig ved hudkontakt.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H330, Dødelig ved innånding.

H361, Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

H400, Meget giftig for liv i vann.

H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H413, Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Ikke relevant

Sikkerhetsdatablad er validert av

Åsa Möller

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatabladet er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb