

SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Car Schampo Repellant

Produkt nr.

257

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

13H1-SCH4-4A9H-3PUQ

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Bilshampo

Ikke tilrådde 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

15.06.2022

SDS Versjon

3.0

Dato for forrige utgave

06.04.2022 (2.0)

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

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Farer piktogram



▼ Varselord

Fare

Risikobeskrivelse

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)

Sikkerhet

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Forebyggelse

Benytt vernebriller/vernehansker. (P280)

Reaksjon

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

Oppbevaring

-

Disponering

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501)

Inneholder

Hexadecyl-aminoethylaminopropyl-polydimethylsiloxane

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts

1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

2.3. Andre farer

Annen merkning

EUH208, Inneholder 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on . Kan gi en allergisk reaksjon.

▼ Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

▼ 3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anmerkning
Hexadecyl-aminoethylaminopropyl-polydimethylsiloxane	CAS-nr.: EF-nr.: 945-969-9 REACH: Indeksnr.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts	CAS-nr.: 97862-59-4 EF-nr.: 931-296-8 REACH: 01-2119488533-30 Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.0000001 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4.0000001 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Polydimethylsiloxane, diquatarnary	CAS-nr.: 134737-05-6 EF-nr.: REACH: Indeksnr.:	1-3%	Aquatic Chronic 2, H411	
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO	CAS-nr.: 160875-66-1 EF-nr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	

	REACH:		
	Indeksnr.:		
(2-metoksymetyletoksy)-propanol	CAS-nr.: 34590-94-8 EF-nr.: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 Indeksnr.:	1-3%	[1]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EF-nr.: 220-120-9 REACH: Indeksnr.: 613-088-00-6	<0.05%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0.05 %) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (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

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

< 5%

- Amfoterte overflateaktive stoffer
- Ikke-ioniske overflateaktive stoffer
- Parfymmer
- Konserveringsmiddel (BENZISOTHIAZOLINONE)

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

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/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 øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks. Fortsett skylling under transport.

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

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

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Ikke relevant

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 brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulat eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Håndter 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

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

Unngå direkte kontakt med produktet.

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

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. Kontrollparametrer

—
Hexadecyl-aminoethylaminopropyl-polydimethylsiloxane

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

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 45
 Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25
 Anmerkning:
 K = Kjemikalie som skal betraktes som kreftfremkallende.

—
 (2-metoksymetyletoksy)-propanol
 Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 300
 Grenseverdi (8 timer) (ppm): 50
 Anmerkning:
 E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.
 H = Kan tas opp gjennom huden.

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-metoksymetyletoksy)-propanol

Varighet	Opptaksvej	DNEL
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	283 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	121 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Inhalering	308 mg/kg
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Inhalering	37.2 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Muntlig	36 mg/kgbw/d

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts

Varighet	Opptaksvej	DNEL
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	12.5 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	7.5 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Inhalering	44 mg/kg
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Inhalering	13.04 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Muntlig	7.5 mg/m ³

PNEC

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

(2-metoksymetyletoksy)-propanol

Opptaksvej	Eksponeerings varighet	PNEC
Ferskvann		19 mg/L
Ferskvannssediment		70.2 mg/kg
Havvann		1.9 mg/L
Havvannssediment		7.02 mg/kg
Jord		2.74 mg/kg
Periodisk utslipp		190 mg/L
Renseanlegg		4168 mg/L

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts

Opptaksvej	Eksponeerings varighet	PNEC
Ferskvann		0.013 mg/L
Ferskvannssediment		11.1 mg/kg dw
Havvann		0.001 mg/L
Havvannssediment		1.11 mg/kg dw
Jord		0.85 mg/kg dw
Renseanlegg		3000 mg/L

8.2. Eksponeeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

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

Eksponeeringsscenarioer

Ingen eksponeeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponeering. 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 eksponeering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt




Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsværn

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

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder	
Spesialarbeidstøy bør anvendes	-	-	
Håndvern			
Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Nitril	-	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388 
Øyevern			
Type	Standarder		
Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166		

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Grønn

Lukt / Luktterskel (ppm)

Mango

pH

5,5

Tetthet (g/cm³)

1

Viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsendring 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.

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

Antennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Selvantennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Ekspløsjongrensener (% 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)

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 Hexadecyl-aminoethylaminopropyl-polydimethylsiloxane

Testmetode

Art Rotte

Opptaksvej Muntlig

Test LD50

Resultat >2000 mg/kg

Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts

Testmetode

Art Rotte

Opptaksvej Muntlig

Test LD50

Resultat 2335 mg/kg

Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts

Testmetode

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

Art	Rotte
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>620 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Muntlig
Test	LD50
Resultat	>300-2000 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	(2-metoksymetyletoksy)-propanol
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Muntlig
Test	LD50
Resultat	>5000 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	(2-metoksymetyletoksy)-propanol
Testmetode	
Art	Kanin
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	9510 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	(2-metoksymetyletoksy)-propanol
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Inhalering
Test	LC50 (damp)
Resultat	3.35 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Testmetode	
Art	Mus
Opptaksvej	Muntlig
Test	LD50

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

Resultat 1150 mg/kg
Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Testmetode
Art Rotte
Opptaksvej Muntlig
Test LD50
Resultat 597 mg/kg
Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Testmetode
Art Rotte
Opptaksvej Dermal
Test LD50
Resultat >2000 mg/kg engangsdos
Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Testmetode
Art Rotte
Opptaksvej Muntlig
Test LD50
Resultat 1020 mg/kg
Annen informasjon

Irritasjon/etsing av huden

Produkt/bestanddel Hexadecyl-aminoethylaminopropyl-polydimethylsiloxane
Testmetode OECD 404
Art Kanin
Varighet
Resultat Negative effekter observert (Irritasjon)
Annen informasjon

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Produkt/bestanddel Hexadecyl-aminoethylaminopropyl-polydimethylsiloxane
Testmetode OECD 405
Art Kanin
Varighet
Resultat Negative effekter observert (Gir alvorlig øyeskade)
Annen informasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Åndedrettssensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering

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

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.

Aspireringsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Langsiktige virkninger

Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

Andre opplysninger

Ingen spesielle

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Testmetode	
Art	Fisk, Pimephales promelas
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	1.11 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Testmetode	
Art	Vannloppe, Daphnia magna
Miljø	
Varighet	48 timer
Test	EC50
Resultat	1.9 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Testmetode	
Art	Alge, Desmodesmus subspicatus
Miljø	
Varighet	72 timer
Test	ErC50
Resultat	2.4 mg/L
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Testmetode	
Art	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Miljø	

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

Varighet	37 d
Test	NOEC
Resultat	0.135 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Testmetode	
Art	Vannloppe, Daphnia magna
Miljø	
Varighet	21 dager
Test	NOEC
Resultat	0.3 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Testmetode	
Art	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	10-100 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Testmetode	
Art	Vannloppe, Daphnia magna
Miljø	
Varighet	48 timer
Test	EC50
Resultat	10-100 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Testmetode	
Art	Alge, Scenedesmus subspicatus
Miljø	
Varighet	72 timer
Test	EC50
Resultat	10-100 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	(2-metoksymetyletoksy)-propanol
Testmetode	
Art	Fisk, Poecilia reticulata
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	>1000 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	(2-metoksymetyletoksy)-propanol

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

Testmetode
 Art Vannloppe, Daphnia magna
 Miljø
 Varighet 48 timer
 Test EC50
 Resultat 1919 mg/L
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel (2-metoksymetyletoksy)-propanol
 Testmetode
 Art Vannloppe, Daphnia magna
 Miljø
 Varighet 22 d
 Test NOEC
 Resultat 0.5 mg/L
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel (2-metoksymetyletoksy)-propanol
 Testmetode
 Art Alge, Pseudokirchneriella subcapitata
 Miljø
 Varighet 72 timer
 Test EC50
 Resultat >969 mg/L
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Testmetode
 Art Vannloppe, Daphnia magna
 Miljø
 Varighet 48 timer
 Test EC50
 Resultat 2.44 mg/L
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Testmetode
 Art Fisk
 Miljø
 Varighet 96 timer
 Test LC50
 Resultat 0.74 mg/L
 Annen informasjon

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
 Nedbrytning i vannmiljøet Ja
 Testmetode OECD 301 B
 Resultat 91.6%

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

Produkt/bestanddel	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 D
Resultat	

Produkt/bestanddel	(2-metoksymetyletoksy)-propanol
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 F
Resultat	75%

▼ 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	Ingen data tilgjengelige
BCF	71
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	Ingen data tilgjengelige
BCF	Ingen data tilgjengelige
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	(2-metoksymetyletoksy)-propanol
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	0.0060
BCF	Ingen data tilgjengelige
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	1.4
BCF	Ingen data tilgjengelige
Annen informasjon	

12.4. Mobilitet i jord

(2-metoksymetyletoksy)-propanol
LogKoc = 0.28, Høyt mobilitetspotensial.

▼ 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoxiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.

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

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

▼ 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

HP 14 Økotoksisk

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Tømmning i avløp frarådes.

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

Avfallskode EAL

07 06 04* Andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

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

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Gravide og ammende må ikke utsettes for påvirkninger fra produktet. Man skal derfor vurdere risikoen og muligheten for tekniske foranstaltninger eller innredning av arbeidsstedet for imøtegåelse av slike påvirkninger.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant

Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

▼ Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

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)

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

H302, Farlig ved svelging.

H315, Irriterer huden.

H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H400, Meget giftig for liv i vann.

H411, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412, Skadelig, med langtidsvirkning, 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 toksisitet 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

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

▼ Sikkerhetsdatablad er validert av

Åsa Möller

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad 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