



Sikkerhetsdatablad

DOR & VINDU



Sikkerhetsskjema for 21/6/2022, Revisjon 1

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingene og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: DOR & VINDU

Handelskode: T13

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

Anbefalt bruk:

Beleggningsprodukt

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør.

SAN MARCO GROUP S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italia -

Tel.+39 041 4569322

Fax. +39 041 5950153

Distributør:

Tjäralin AS

Postboks 425 - 1401 Ski - Norge

Tel: +4795041100 Fax: +4764876626

Kontakt: tjaralin@tjaralin.no

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 112 / +47 22591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingene

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

⚠️ Advarsel, Skin Sens. 1A, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer:



Advarsel

Faresetninger:

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsetninger:

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker / vernekjær og vernebriller / ansiktsskjerm.

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P501 Kast innhold / beholder i henhold til lovverket.



Sikkerhetsdatablad DOR & VINDU

Særlige bestemmelser:

- EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
- EUH208 Inneholder Neodekanoatsyre, koboltsalt. Kan gi en allergisk reaksjon.
- EUH208 Inneholder 3-iod-2-propynyl butylkarbamat. Kan gi en allergisk reaksjon.
- EUH208 Inneholder 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

Inneholder

- 4,5-dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner >= 0,1 %.

Andre farer:

Ingen andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
>= 25% - < 30%	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater	EC: 918-481-9 REACH No.: 01-2119457273-39-XXXX	◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 1% - < 3%	Miscela di: bis(2,2,6,6-tetrametil-1-ottilossipiperidin-4-il)-1,10-decadioato	Nummer 607-331-00-5 Index: CAS: 129757-67-1 EC: 406-750-9 REACH No.: 01-2119480191-44-XXXX	4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413
>= 0.25% - < 0.5%	Neodekanoatsyre, koboltsalt	CAS: 27253-31-2 EC: 248-373-0 REACH No.: 01-2119970733-31-XXXX	◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ◆ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0.25% - < 0.5%	3-iod-2-propynyl butylkarbamat	Nummer 616-212-00-7 Index: CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5	◆ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
>= 0.1% - < 0.25%	2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1 REACH No.: 01-2119979088-21-XXXX	◆ 3.7/2 Repr. 2 H361d



Sikkerhetsdatablad DOR & VINDU

>= 0.01% - < 0.05%	(2-methoxymethylethoxy)propanol	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60-XXXX	Stoff med en EU-grense for yrkeseksponering.
>= 0.01% - < 0.05%	1,2,4-trimetylbenzen	Nummer 601-043-00-3 Index: CAS: 95-63-6 EC: 202-436-9 REACH No.: 01-2119472135-42-XXXX	❖ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ❖ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ❖ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ❖ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ❖ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ❖ 3.1/4/Ihatal Acute Tox. 4 H332
>= 0.005% - < 0.01%	4,5-dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	❖ 3.1/2/Ihatal Acute Tox. 2 H330 ❖ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ❖ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ❖ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ❖ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ❖ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ❖ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Særlige konsentrasjonsgrenser: 0,025% <= C < 5%: Skin Irrit. 2 H315 0,025% <= C < 3%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 Beregnet akutt toksisitet: ATE - Gjennom munnen 567 mg/kg kroppsvekt ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,16 mg/l
>= 0.0015% - < 0.005%	Xylen (blanding av isomerer)	Nummer 601-022-00-9 Index: CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH No.: 01-2119488216-32-XXXX	❖ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ❖ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ❖ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ❖ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ❖ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ❖ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ❖ 3.1/4/Ihatal Acute Tox. 4 H332 ❖ 3.8/3 STOT SE 3 H335
>= 0.0015% - < 0.005%	2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	Nummer 613-112-00-5 Index: CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	❖ 3.1/2/Ihatal Acute Tox. 2 H330 ❖ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ❖ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ❖ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ❖ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ❖ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ❖ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ❖ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Særlige konsentrasjonsgrenser: C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317



Sikkerhetsdatablad

DOR & VINDU

			Beregnet akutt toksitet: ATE - Gjennom munnen 125 mg/kg kroppsvekt ATE - Ved hudkontakt 311 mg/kg kroppsvekt ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,27 mg/l
>= 0.00015% - < 0.0015%	2-butoksyetanol	Nummer 603-014-00-0 Index: CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 REACH No.: 01-2119475108-36-XXXX	◆ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ◆ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Beregnet akutt toksitet: ATE - Gjennom munnen 1200 mg/kg kroppsvekt

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsolete plaggene

Fjern tilsolte klær umiddelbart og kast dem på en sikker måte.

Ved øyekontakt:

I tilfelle av kontakt med øynene, vask snarest og rikelig med vann, ta kontakt med lege

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremfroveseres. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

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

Ingen

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

Karbondioksid (CO2).

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingene

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Sikkerhetsdatablad

DOR & VINDU

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkesje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask med rikelige mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.

Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.

Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.

Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.

Råd om generell yrkeshygiene:

Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.

Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenigheter

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell.

Indikasjoner for lokalene:

Passe luftige lokaler

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametarer

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA: 1755 mg/m³

(2-methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 308 mg/m³, 50 ppm - Merknader:

Skin

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Merknader: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

1,2,4-trimetylbenzen - CAS: 95-63-6

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 100 mg/m³, 20 ppm

Xylen (blanding av isomerer) - CAS: 1330-20-7

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Merknader: Skin

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Merknader: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

2-butoxyethanol - CAS: 111-76-2

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm - Merknader: Skin

- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 20 ppm - Merknader: A3, BEI - Eye and URT irr

DNEL eksponeringsgrenseverdier

(2-methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8

mg/kg - Privatforbruker: 36 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 308 mg/m³ - Privatforbruker: 37.2 mg/kg - Eksponering: Menneskelig



Sikkerhetsdatablad DOR & VINDU

innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 283 mg/kg - Privatforbruker: 121 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud -

Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2

Yrkesarbeider: 89 mg/kg - Privatforbruker: 89 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud -

Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 1091 mg/m³ - Privatforbruker: 426 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 125 mg/kg - Privatforbruker: 75 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 98 mg/m³ - Privatforbruker: 59 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Privatforbruker: 26.7 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger

Yrkesarbeider: 246 mg/m³ - Privatforbruker: 147 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, lokale virkninger

Privatforbruker: 6.3 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrenseverdier

(2-methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8

Mål: Ferskvann - Verdi: 19 mg/l

Mål: Sjøvann - Verdi: 1.9 mg/l

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 70.2 mg/kg/d

Mål: Sjøvann - Verdi: 7.02 mg/kg/d

Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 4168 mg/l

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 2.74 mg/kg/d

2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2

Mål: Ferskvann - Verdi: 8.8 mg/l

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.88 mg/l

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 34.6 mg/kg

Mål: Marine sedimenter - Verdi: 3.46 mg/kg

Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 463 mg/l

Mål: Matkjeden - Verdi: 20 mg/kg

Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 2.33 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Bruk tettstittende sikkerhetsbriller, ikke bruk kontaktlinser.

Beskyttelse av huden:

Bruk klær som gir fullstendig beskyttelse for huden, f.eks. bomull, gummi, PVC eller viton.

Beskyttelse av hendene:

Bruk beskyttelseshansker som gir fullstendig beskyttelse, f.eks. P.V.C., neopren eller gummi.

Åndedrettsbeskyttelse:

Ikke nødvendig ved vanlig bruk

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsettingskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Fysisk tilstand:	Flytende	--	--
Farge:	ulike	--	--



Sikkerhetsdatablad DOR & VINDU

Lukt:	karakteristisk for løsemiddel	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	N.A.	--	--
Antennelighet:	N.A.	--	--
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	N.A.	--	--
Antennelighetspunkt:	>60 ° C	--	--
Selvantennings temperatur:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	> 20,5 mm ² /sec (40 ° C)	--	--
Vannoppløselighet:		--	--
Oppløselighet i olje:	N.A.	--	--
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.	--	--
Damptrykk:	N.A.	--	--
Tetthet og/eller relativ tetthet:	1.21 kg/l	--	--
Relativ damptetthet:	N.A.	--	--
Partikkelegenskaper:			
Partikelstørrelse:	N.A.	--	--

9.2. Andre opplysninger

Ingen annen relevant informasjon

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale betingelser

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen

10.4. Forhold som skal unngås

Konstant/stabilt i normale tilstander

10.5. Uforenlige materialer

Ingen spesiell



Sikkerhetsdatablad DOR & VINDU

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter
Ingen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

DOR & VINDU
a) akutt toksitet
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet
b) hudetsing/irritasjon
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet
c) alvorlig øyeskade/irritasjon
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet
d) puste- eller hudsensibilisering
 Produktet er klassifisert: Skin Sens. 1A H317

e) cellemutagenitet
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet
f) kreftfremkallenhet
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet

g) reproduktiv toksitet
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet
h) STOT - enkelt eksponering
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet

i) STOT - gjentatt eksponering
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet
j) innåndingsfare
 Uklassifisert
 Ingen data tilgjengelige for produktet

Tokskologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

3-iod-2-propynyl butylkarbamat - CAS: 55406-53-6

a) akutt toksitet:
 Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 1056 mg/kg - Merknader: famale
 Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 1795 mg/kg - Merknader: male
 Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av støv - Arter: Rotte 0.67 g/m³ - Varighet: 4t
 Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg
c) alvorlig øyeskade/irritasjon:
 Test: Irriterende for øynene - Arter: Kanin

d) puste- eller hudsensibilisering:
 Test: Følsomt for huden - Arter: porcellino d'india
i) STOT - gjentatt eksponering:
 Eksp.måte: Innånding - Merknader: Cat. 1 (larynx)
(2-methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8

a) akutt toksitet:
 Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg
 Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 19020 mg/kg
4,5-dikloro-2-oktil-2H-isotiazol-3-on - CAS: 64359-81-5
a) akutt toksitet
 ATE - Gjennom munnen 567 mg/ kg kroppsvekt

Sikkerhetsdatablad DOR & VINDU

ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,16 mg/l
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 26530-20-1
a) akutt toksitet
 ATE - Gjennom munnen 125 mg/ kg kroppsvekt
 ATE - Ved hudkontakt 311 mg/ kg kroppsvekt
 ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,27 mg/l
2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2
a) akutt toksitet
 ATE - Gjennom munnen 1200 mg/ kg kroppsvekt
 Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 615 mg/kg
 Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin 405 mg/kg
 Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte 2.2 mg/l - Varighet: 4t

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:
Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngåes
DOR & VINDU

Produktet er klassifisert: Aquatic Chronic 3 - H412

3-iod-2-propynyl butylkarbamat - CAS: 55406-53-6

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 0.05 mg/l - Merknader: 21 d (Daphnia magna)
Endepunkt: NOEC - Arter: Fisk 0.0084 mg/l - Merknader: 35 d (Pimephales promelas)
Endepunkt: NOEC - Arter: Fisk 0.049 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: (Rainbow trout)
Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 0.022 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: (Scenedesmus subspicatus)

(2-methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Poecilia reticulata
Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 1919 mg/l - Varighet t: 48

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 26530-20-1

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 0.42 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: OECD 202
Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 0.084 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: Scenedesmus subspicatus - OECD 201
Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 0.036 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Oncorhynchus mykiss - OECD 203
Endepunkt: NOEC - Arter: Daphnia 0.002 mg/l - Merknader: 21d - OECD 211
Endepunkt: NOEC - Arter: Fisk 0.022 mg/l - Merknader: 28d Oncorhynchus mykiss - OECD 210
Endepunkt: NOEC - Arter: Algae 0.004 mg/l - Merknader: 72d - OECD 201

2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 1474 mg/l - Varighet t: 96
Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 1550 mg/l - Varighet t: 48
Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 1840 mg/l - Varighet t: 72

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

3-iod-2-propynyl butylkarbamat - CAS: 55406-53-6

Bionedbrytbarhet: Ikke utholdende og bionedbrytbart

12.3. Bioakkumuleringsevne

N.A.

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering



Sikkerhetsdatablad

DOR & VINDU

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1\%$.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gjennvinning om mulig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Produktet anses ikke som farlig ifølge gjeldende forskrifter for transport av farlige varer på vei (A.D.R.), med jernbane (RID), med skip (IMDG Kode) og fly (IATA).

14.2. FN-forsendelsesnavn

N.A.

14.3. Transportfareklasse(r)

N.A.

14.4. Emballasjegruppe

N.A.

14.5. Miljøfarer

N.A.

14.6. Særlege forsiktighetsregler ved bruk

N.A.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

N.A.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)

Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)

Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013

Regulering (EU) nr. 2020/878

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3

Begrensning 40



Sikkerhetsdatablad DOR & VINDU

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:
Begrensning 75

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)
D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringmidler).
Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):
Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1
NA

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
H302 Farlig ved svelging.
H372 Forårsaker organeskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H331 Giftig ved innånding.
H372 Forårsaker organeskader (strupehodet) ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H332 Farlig ved innånding.
H330 Dødelig ved innånding.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
EUH071 Etsende for luftveiene.
H373 Kan forårsake organeskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H301 Giftig ved svelging.

	Kode	Beskrivelse
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brannfarlig væske, Kategori 3
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutt giftighet (ved hudkontakt), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akutt giftighet (ved hudkontakt), Kategori 4



Sikkerhetsdatablad DOR & VINDU

Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fare ved aspirasjon, Kategori 1
Skin Corr. 1	3.2/1	Hudetsing, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritasjon, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Alvorlig øyeskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
Repr. 2	3.7/2	Reproduksjonstoksisk, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Giftvirkning på bestemte organer — enkeltekspонering, Kategori 3
STOT RE 1	3.9/1	Giftvirkninger på bestemte organer — gjentatt eksponering, Kategori 1
STOT RE 2	3.9/2	Giftvirkninger på bestemte organer — gjentatt eksponering, Kategori 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutt fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 3
Aquatic Chronic 4	4.1/C4	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 4

Dette sikkerhetsdatabladet har blitt fullstendig oppdatert i overensstemmelse med reguleringen 2020/878.

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1A, H317	PL003
Aquatic Chronic 3, H412	PL003

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.
Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter,
Kommisjonen for Det europeiske fellesskap



Sikkerhetsdatablad

DOR & VINDU

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde. Dette skjemaet annulerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR:	Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
ATE:	Beregnet akutt toksisitet
ATEmix:	Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CLP:	Klassifisering, merking, emballering.
DNEL:	Beregnet nivå uten virkning
EINECS:	Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
GefStoffVO:	Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplosjonskoeffisent.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vektet gjennomsnitt
WGK:	Tysk vannfareklass