



## Sikkerhetsdatablad DEKKENDE



### Sikkerhetsskjema for 21/6/2022, Revisjon 3

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: DEKKENDE

Handelskode: T11

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

Anbefalt bruk:

Belegningsprodukt

##### 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:

Tjæralin AS

Postboks 425 - 1401 Ski - Norge

Tel: +4795041100 Fax: +4764876626

Kontakt: tjearalin@tjearalin.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 stoffblandingen

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

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

☠ Fare, STOT RE 1, Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

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

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

Ingen andre farer

##### 2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer:



Fare

Faresetninger:

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger:

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les etiketten før bruk.

P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P270 Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P280 Benytt vernehansker / verneklær og vernebriller / ansiktsskjerm.  
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
P314 Søk legehjelp ved ubehag.  
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
P501 Kast innhold / beholder i henhold til lovverket.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

3-iod-2-propynyl butylkarbammat  
4,5-dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on  
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on  
Neodekanoatsyre, koboltsalt  
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, aromater (2-25%)

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  $\geq 0,1\%$ .

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
$\geq 20\%$ - $< 25\%$	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
$\geq 10\%$ - $< 12.5\%$	Hydrokarboner, C10- C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, aromater (2-25%)	EC: 919-164-8 REACH No.: 01- 2119473977 -17-XXXX	3.9/1 STOT RE 1 H372 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	Miscela di: bis(2,2,6,6- tetrametil-1- ottilossipiperidin-4-il)-1, 10-decandioato	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
$\geq 0.25\%$ - $< 0.5\%$	3-iod-2-propynyl butylkarbammat	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.



## Sikkerhetsdatablad DEKKENDE

			4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
>= 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
>= 0.1% - < 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
>= 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%	NAFTALENE	Nummer 601-052-00-2 Index: CAS: 91-20-3 EC: 202-049-5	3.6/2 Carc. 2 H351 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 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/Inhal 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/Inhal 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% -	Xylen (blanding av isomerer)	Nummer 601-022-00-9 Index:	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226



## Sikkerhetsdatablad DEKKENDE

< 0.005%		CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH No.: 01-2119488216-32-XXXX	⚠ 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/Inhal 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/Inhal 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 Beregnet akutt toksisitet: 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 toksisitet: ATE - Gjennom munnen 1200 mg/kg kroppsvekt

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsølte plaggene

Fjern tilsølte 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 fremfroses. 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



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

---

#### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- 5.1. Slukningsmidler
  - Egnet slukkeutstyr:
    - Vann.
    - Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).
    - Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:
      - Ingen spesielle
- 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen
  - 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.
  - 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 gasslekkasje 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 uforenligheter
  - 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. Kontrollparametere
  - Hydrokarboner, C<sub>10</sub>-C<sub>13</sub>, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2% aromater
    - Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA: 1755 mg/m<sup>3</sup>
  - (2-methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Merknader: Skin
  - Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Merknader: Skin - Eye and URT irr, CNS impair
- NAFTALENE - CAS: 91-20-3
- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 50 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm
  - Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 10 ppm - Merknader: Skin, A3 - URT irr, cataracts, hemolytic anemia
- 1,2,4-trimetylbenzen - CAS: 95-63-6
- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm
- Xylen (blanding av isomerer) - CAS: 1330-20-7
- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 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-butoksyetanol - CAS: 111-76-2
- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL: 246 mg/m<sup>3</sup>, 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/m<sup>3</sup> - Privatforbruker: 37.2 mg/kg - Eksponering: Menneskelig 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/m<sup>3</sup> - Privatforbruker: 426 mg/m<sup>3</sup> - 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/m<sup>3</sup> - Privatforbruker: 59 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
- Privatforbruker: 26.7 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger
- Yrkesarbeider: 246 mg/m<sup>3</sup> - Privatforbruker: 147 mg/m<sup>3</sup> - 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



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

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

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Bruk tettsittende 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:

Bruk egnet beskyttende pusteutstyr.

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsetningskontroller:

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	--	--
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	--	--
Selvantennningstemperatur:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C)	--	--
Vannoppløselighet:		--	--
Oppløselighet i olje:	N.A.	--	--
Løselighet (n-oktanol/vann):	N.A.	--	--
Damptrykk:	N.A.	--	--



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

Tetthet og/eller relativ tetthet:	1.2 kg/l	--	--
Relativ damptetthet:	N.A.	--	--
Partikkelegenskaper:			
Partikkelstørrelse:	N.A.	--	--

#### 9.2. Andre opplysninger

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Klebrighet/viskositet:	>20.5 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C)	--	--

---

### 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
- 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter  
Ingen.

---

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Toksikologisk informasjon om produktet:

DEKKENDE

- 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) celledødelighet  
Uklassifisert  
Ingen data tilgjengelige for produktet
- f) kreftfremkallende  
Uklassifisert  
Ingen data tilgjengelige for produktet
- g) reproduktiv toksitet  
Uklassifisert  
Ingen data tilgjengelige for produktet





## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

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

i) STOT - gjentatt eksponering  
Produktet er klassifisert: STOT RE 1 H372

j) innåndingsfare  
Uklassifisert  
Ingen data tilgjengelige for produktet

Toksikologisk 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: female

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/m<sup>3</sup> - 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-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 64359-81-5

a) akutt toksitet

ATE - Gjennom munnen 567 mg/ kg kroppsvekt

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 unngås

#### DEKKENDE

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 promeleas)

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)



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

- subspicatus)  
(2-methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8  
a) Akutt giftighet i vann:  
Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Poecillia 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  
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  
Gjenvinning 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  
IMDG-EMS: F-E, S-E  
N.A.
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk  
N.A.
- 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter  
N.A.



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

#### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige 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

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 rengjøringsmidler).

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.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

H331 Giftig ved innånding.

H302 Farlig ved svelging.

H372 Forårsaker organskader (strupehodet) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H400 Meget giftig for liv i vann.

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



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.  
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 organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H311 Giftig ved hudkontakt.  
H301 Giftig ved svelging.

	<b>Kode</b>	<b>Beskrivelse</b>
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
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
Carc. 2	3.6/2	Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2
Repr. 2	3.7/2	Reproduksjonstoksisk, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, 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



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

		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
STOT RE 1, H372	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 forskningscenter,  
Kommissjonen for Det europeiske fellesskap  
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 annullerer 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.



## Sikkerhetsdatablad

### DEKKENDE

INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplisjonskoeffisient.
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-vekted gjennomsnitt
WGK:	Tysk vannfareklasse