



## SIKKERHETS DATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)

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



#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: OWATROL OLEOFLOOR NATURAL  
Produktkode: oln01n

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

Maling og Lakk

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: INHOUSE GROUP AS.  
Adresse: HELLENVEGEN 15.2022.GJERDRUM.NORWAY.  
Telefonnummer: (+47) 63 99 28 00 . Faksnummer: .  
owatrol@inhousegroup.no  
<http://www.owatrol.no>

#### 1.4. Nødtelefonnummer : (+ 47) 22 59 13 00.

Organisasjon: National Poison Info Centre / Sosial- og helsedirektoratet.

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Kan gi allergisk reaksjon (EUH208).  
Denne blandingen utgjør ikke noen fysisk fare. Se anbefalingene angående andre produkter som er til stede i lokalet.  
Denne blandingen utgjør ikke noen fare for miljøet. At blandingen skal kunne gi miljøskade, er ikke kjent eller forventes ikke under normale bruksforhold.

#### 2.2. Merkingselementer



##### I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Tilleggsmerking:  
EUH208                                   Inneholder 2,4,7,9,-TETREMETHYLDEC-5-YNE-4,7 DIOL. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH208                                   Inneholder POLYMERIC BENZOTRIAZOLE DERIVATIVES. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH208                                   Inneholder 1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDINYL DERIVATIVES. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH208                                   Inneholder 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH208                                   Inneholder REACTION MASS OF 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND  
2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

Forsiktighetsråd - generelt:

P101                                   Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102                                   Oppbevares utilgjengelig for barn.



#### 2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke  $\geq 0,1$  % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>  
Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.  
Blanding inneholder ingen stoffer med  $\geq 0,1$  % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegererte forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger



##### Sammensetning:

Identifikasjon	(EF) 1272/2008	Merknad	%
INDEX: 008		[1]	$1 \leq x \% < 2.5$

CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60-XXXX  (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL			
INDEX: 603-027-00-1 CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3  ETHYLENE GLYCOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302	[1]	0.1 <= x % < 1
INDEX: 147 CAS: 126-86-3 EC: 204-809-1 REACH: 01-2119954390-39-XXXX  2,4,7,9,-TETREMETHYLDEC-5-YNE-4,7 DIOL	GHS05, GHS07 Dgr Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		0.1 <= x % < 1
INDEX: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0  2-BUTOXYETHANOL	GHS06 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 3, H331	[1]	0.1 <= x % < 0.5
INDEX: 331 EC: 400-830-7 REACH: 01-0000015075-76-XXXX  POLYMERIC BENZOTRIAZOLE DERIVATIVES	GHS09, GHS07 Wng Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0.1 <= x % < 0.5
INDEX: 346 EC: 915-687-0 REACH: 01-2119491304-40-XXXX  1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERIDINYL DERIVATIVES	GHS09, GHS07, GHS08 Wng Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[2]	0 <= x % < 0.1
INDEX: 199 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60-XXXX  1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 <= x % < 0.05
INDEX: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3  POTASSIUM HYDROXIDE	GHS05, GHS07 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314	[1]	0 <= x % < 0.05
INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9  REACTION MASS OF 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100	B	0 <= x % < 0.05

Aquatic Chronic 1, H410  
M Chronic = 100  
EUH:071

**Spesifikke konsentrasjonsgrenser:**

Identifikasjon	Spesifikke konsentrasjonsgrenser	ATE
INDEX: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0  2-BUTOXYETHANOL		innånding: ATE = 3 mg/l 4h (damper) oral: ATE = 1200 mg/kg BW
INDEX: 199 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60-XXXX  1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON	Skin Sens. 1: H317 C>= 0.05%	oral: ATE = 597 mg/kg BW
INDEX: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3  POTASSIUM HYDROXIDE	Skin Corr. 1A: H314 C>= 5% Skin Corr. 1B: H314 2% <= C < 5% Skin Irrit. 2: H315 0.5% <= C < 2% Eye Dam. 1: H318 C>= 2% Eye Irrit. 2: H319 0.5% <= C < 2%	
INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9  REACTION MASS OF 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL -3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1)	Skin Corr. 1C: H314 C>= 0.6% Skin Irrit. 2: H315 0.06% <= C < 0.6% Eye Dam. 1: H318 C>= 0.6% Eye Irrit. 2: H319 0.06% <= C < 0.6% Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.0015%	

**Opplysninger om bestanddeler:**

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

- [1] Stoff som det finnes grenseverdier for eksponering for på arbeidsplassen.  
[2] Kreftfremkallende, arvestoffskadelig og/eller reproduksjonsskadelig (CMR-stoff).

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved innånding:**

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

**Ved kontakt med huden:**

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

**Ved svelging :**

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

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

Ingen data tilgjengelig.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**

Dette produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.

**5.1. Sløkkingsmidler****Egnede sløkkemidler**

Ved brann, bruk:

- skum
- flerbruks ABC-pulver
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

- sprayvann eller vanntåke
- vann tilsatt AFFF (filmdannende skum)
- tørr sand

#### Uegnete slökkemidler

Ved brann, bruk ikke:  
Direkte vannstråler



#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

#### Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbar absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

#### Brannforebygging:

Sørg for å hindre adgang for uvedkommende og uautorisert personell.

#### Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

#### Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen data tilgjengelig.

#### Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.

#### Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

Anbefalte typer forpakning:

- dunker

Egnet emballasjemateriale:

- plast
- belagt stål

Uegnet emballasjemateriale:

- metall

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR****8.1. Kontrollparametere****Grenseverdier for yrkeseksponering:**

- Den europeiske unionen (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VME-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	Notes :
34590-94-8	308	50	-	-	Peau
107-21-1	52	20	104	40	Peau
111-76-2	98	20	246	50	Peau

- Frankrike (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Notes :	TMP N° :
34590-94-8	50	308	-	-	*	84
107-21-1	20	52	40	104	*	84
111-76-2	10	49	50	246	*	84
1310-58-3	-	-	-	2	-	-

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2019) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
34590-94-8	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>			HE	
107-21-1	20 ppm 52 mg/m <sup>3</sup>	40 ppm 104 mg/m <sup>3</sup>		HE5	
111-76-2	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>			HE	
1310-58-3	2 mg/m <sup>3</sup>			T	

**8.2. Eksponeringskontroll****Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr**

Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

**- Øye-/ansiktsvern**

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Før enhver håndtering, ha på vernebriller i henhold til standard EN166.

**- Håndvern**

Bruk egnede vernehansker ved forlenget eller gjentatt kontakt med huden.

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

Anbefalte typer hansker:

- naturlig lateks
- nitrilgummi (kopolymer av butadien-akrylnitril (NBR))
- PVC (polyvinylklorid)
- butylgummi (kopolymer av isobutylene-isopren)
- PVA (polyvinylalkohol)

**- Kroppsvern**

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

**- Andedrettsvern**

Kategori:

- FFP2

Type maske med kombinasjonsfilter:

Bruk en halvmaske i henhold til standard EN140

Gass- og dampfilter-/filtre (kombinasjonsfiltre) i henhold til standard EN14387:

- A1 (brunt)
- AX (brunt)

Partikkelfilter i henhold til standard EN143:

- P2 (hvitt)

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

 <b>Fysisk tilstand</b>	Fysisk tilstand:	væske
 <b>Farge</b>	Farge:	Melaktig
 <b>Lukt</b>	Lukterskel:	ikke spesifisert.
 <b>Smeltepunkt</b>	Smeltepunkt/-intervall:	ikke relevant.
 <b>Frysepunkt</b>	Frysepunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
 <b>Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde</b>	Kokepunkt/kokeintervall:	ikke relevant
 <b>Brennbarhet</b>	Antennelighet (fast stoff, gass):	ikke spesifisert.
 <b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	Eksplosjonfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
	Eksplosjonfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
 <b>Flammepunkt</b>	Flammepunkt-intervall:	ikke relevant.
 <b>Selvantennelsestemperatur</b>	Selvantennelsestemperatur:	ikke relvant.
 <b>Nedbrytningstemperatur</b>	Nedbrytningspunkt/-intervall:	ikke relevant.
 <b>pH</b>	pH i vannløsning:	ikke spesifisert.
	pH:	8.50
		svakt basisk
 <b>Kinematisk viskositet</b>	Viskositet:	ikke spesifisert.
 <b>Oppløselighet</b>	Vannløselighet:	fortynnbar.
	Fettløselighet:	ikke spesifisert.
 <b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)</b>	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke spesifisert.
 <b>Damptrykk</b>	Damptrykk (50 °C):	ikke relevant.
 <b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	Tetthet:	1.035
 <b>Relativ damptetthet</b>	Damptetthet:	ikke spesifisert.
 <b>9.2. Andre opplysninger</b>	VOC (g/l) :	50
	% VOC :	< 5%
 <b>9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser</b>	Ingen data tilgjengelig.	
 <b>9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper</b>	Ingen data tilgjengelig.	

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå:

- frost

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Ingen data tilgjengelig.

#### 11.1.1. Stoffer

##### Akutt giftighet:

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON (CAS: 2634-33-5)

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 = 597 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden:

DL50 > 2000 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

2-BUTOXYETHANOL (CAS: 111-76-2)

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 = 1200 mg/kg

Ved innånding (damp) :

CL50 = 3 mg/l

Eksponeeringsvarighet: 4 t

#### 11.1.2. Stoffblandinger

##### Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Inneholder minst ett sensibiliserende stoff. Kan gi allergisk reaksjon.

### 11.2. Informasjon om andre farer

#### Monografi(er) fra CIRC (Internasjonalt senter for kreftforskning):

CAS 91-64-5: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

CAS 97-53-0: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

CAS 111-76-2: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

#### 12.1.1. Stoffene

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON (CAS: 2634-33-5)

Giftighet for fisk:

CL50 = 0.74 mg/l

Eksponeeringsvarighet: 96 h

Giftighet for skalldyr:

CE50 = 2.44 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeeringsvarighet: 48 h

#### 12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### 12.2.1. Stoffer

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON (CAS: 2634-33-5)

Biologisk nedbrytbarhet:

raskt nedbrytbar(t).

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### 12.3.1. Stoffer

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON (CAS: 2634-33-5)

Fordelingskoeffisient oktanol/vann: log K<sub>ow</sub> = 0.4

Biokonsentrasjonsfaktor: BCF = 1.4

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.



#### 12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig.



#### 12.7. Andre bivirkninger

Ingen data tilgjengelig.

### AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

##### Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, fortrinnsvis via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

##### Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

##### Lover om avfall (direktiv 2014/955/UE, 2008/98/EF om farlig avfall):

15 01 10 \* packaging containing residues of or contaminated by dangerous substances

08 01 11 \* waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Unntatt fra transportklassifisering og merking.



#### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

-

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

-

#### 14.3. Transportfareklasse®

-

#### 14.4. Emballasjegruppe

-

#### 14.5. Miljøfarer

-

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-



#### 14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter

-



### AVSNITT 15: Juridisk informasjon

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



##### - Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2022/692 (ATP 18)



##### - Informasjon vedrørende emballasje:

Blanding inneholder ingen stoffer som er begrenset i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

##### - merking for VOC-er i lakk, maling og andre produkter til retusjering av biler (2004/42/EF):



VOC-innholdet i dette bruksklare produktet er høyst 50 g/l.

Den europeiske grenseverdien for VOC i bruksklart produkt (kategori IIAi) er høyst 140 g/l (2007/2010).

**- Særlige bestemmelser:**

Ingen data tilgjengelig.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

**Ordlyden i setningene nevnt i del 3:**

H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H331	Giftig ved innånding.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071	Etsende for luftveiene.

**Forkortelser:**

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

LC50 : Konsentrasjon av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt periode.

EC50 : Den effektive konsentrasjonen av stoffet som forårsaker 50% av maksimal respons.

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

ATE : Estimat for Akutt Toksisitet

BW : Kroppsvekt

CMR: kreftfremkallende, arvestoffskadelig eller reproduksjonsskadelig

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP: Tableaux des Maladies Professionnelles - fransk tabell over yrkessykdommer

TLV: Threshold Limit Value - grenseverdi (for eksponering).

AEV: Average Exposure Value - gjennomsnittlig eksponeringsverdi.

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vannfareklasse)

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.