



# SIKKERHETSATABLAD

(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 SPIRIT ABSOLUTE PRIMER  
Produktkode: owspabsoprinn

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

Maling

### 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.

#### 1.4.1. Andre nødtelefonnummer

NORGE, NOREG : Norway Poisons Information:+ 47 22 591300

## 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 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.

EUH211

Advarsel! Det kan dannes farlige, respirerende dråper når du sprøyter. Ikke pust inn spray eller tåke.

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.

Blandingene inneholder ingen stoffer med  $> 0,1$  % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerede 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: 022-006-00-2 CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17-0014  TITANIUM DIOXIDE [IN POWDER FORM CONTAINING 1 % OR MORE OF PARTICLES WITH AERODYNAMIC DIAMETER <= 10 µM]	GHS08 Wng Carc. 2, H351	[1] [10]	10 <= x % < 25
INDEX: 1317653 CAS: 1317-65-3 EC: 215-279-6  CARBONATE DE CALCIUM		[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: PCP221 CAS: 14464-46-1 EC: 238-455-4  CRISTOBALITE		[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 500 CAS: 471-34-1 EC: 207-439-9 REACH: 01-2119486795-18-XXXX  CARBONATE DE CALCIUM		[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 008 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60-XXXX  (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL		[1]	0.1 <= x % < 1
INDEX: 603-030-00-8 CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3  2-AMINOETHANOL	GHS05, GHS07 Dgr Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314	[1]	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: 076 CAS: 102-71-6 EC: 203-049-8 REACH: 01-2119486482-31-XXXX  TRIETHANOLAMINE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319	[1]	0 <= x % < 0.1
INDEX: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 REACH: 01-2119463881-32  ZINC OXIDE	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 0.1
INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301	B	0 <= x % < 0.05

REACTION MASS OF 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL -3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1)	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 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100 EUH:071		
--	---	--	--

**Spesifikke konsentrasjonsgrenser:**

Identifikasjon	Spesifikke konsentrasjonsgrenser	ATE
INDEX: 603-030-00-8 CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3  2-AMINOETHANOL	STOT SE 3: H335 C>= 5%	
INDEX: 199 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	Skin Sens. 1: H317 C>= 0.05%	oral: ATE = 597 mg/kg BW
1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON INDEX: 076 CAS: 102-71-6 EC: 203-049-8 REACH: 01-2119486482-31-XXXX		oral: ATE = 6400 mg/kg BW
TRIETHANOLAMINE INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	Skin Corr. 1C: H314 C>= 0.6% Skin Irrit. 2: H315 0.06% <= C < 0.6%	
REACTION MASS OF 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL -3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1)	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.

Merknad 10: Klassifiseringen som kreftfremkallende ved inhalasjon gjelder bare blandinger i pulverform som inneholder 1% eller mer av titandioksyd som er i form av eller innarbeidet i partikler med aerodynamisk diameter <= 10 µm.

**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 øynene:**

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.

**Ved kontakt med huden:**

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

**Ved svelging :**

Ved svelging av mindre mengde (ikke mer enn en slurk), skyll munnen med vann og oppsøk lege.

Hold i ro. Ikke få til å kaste opp.

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

Ved svelging ved uhell, tilkall lege for å få vurdert nødvendigheten av overvåking og videre behandling på sykehus ved behov. 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

Ce produit n'est pas classé comme inflammable.

### 5.1. Slokkingsmidler



#### Egnede slokkemidler

Ved brann, bruk:

- sprayvann eller vanntåke
- vannstråle
- vann tilsatt AFFF (filmdannende skum)
- halon
- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)
- flerbruks ABC-pulver
- skum



#### Ueguede slokkemidler

Ved brann, bruk ikke:

- jets d'eau directs

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

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

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. Henvisning 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.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

#### Brannforebygging:

Håndter i godt ventilerte områder.

Sørg for å hindre adgang for uautorisert personell.

#### Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

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

Åpnet emballasje må lukkes igjen med omhu og lagres i oppreist stilling.

#### 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.

Oppbevar beholderen tett lukket, på et tørt og godt ventilert sted.

Gulvet i lokalet må være væsketett og nedsenket, slik at det danner en oppsamlingskum og spilt væske ikke kan spre seg utenfor området.



### Emballasje

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

Anbefalte typer forpakning:

- dunker
- krukker

Egnet emballasjemateriale:

- belagt stål
- plast

Uegnet emballasjemateriale:

- metall
- stål

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

#### 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
141-43-5	2.5	1	7.6	3	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° :
13463-67-7	-	10	-	-	-	-
1317-65-3	-	10	-	-	-	-
14464-46-1	-	0.05 A	-	-	-	25
471-34-1	-	10	-	-	-	-
34590-94-8	50	308	-	-	*	84
141-43-5	1	2.5	3	7.6	-	49. 49 Bis
1314-13-2	-	5	-	-	-	-

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
13463-67-7	5 mg/m <sup>3</sup>				
14464-46-1	0.15 mg/m <sup>3</sup>			K7	
34590-94-8	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>			HE	
141-43-5	1 ppm 2.5 mg/m <sup>3</sup>			HE	
102-71-6	5 mg/m <sup>3</sup>				
1314-13-2	10 mg/m <sup>3</sup>				

### 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

Type FFP-maske:

Bruk en filtrerende halvmaske med aerosolfilter til engangsbruk i henhold til standard EN149/A1.

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



#### Fysisk tilstand

Fysisk tilstand:	væske
------------------	-------



#### Farge

Uspesifisert



#### Lukt

Lukterskel:	ikke spesifisert.
-------------	-------------------



#### Smeltepunkt

Smeltepunkt/-intervall:	ikke relevant.
-------------------------	----------------



#### Frysepunkt

Frysepunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
------------------------	-------------------



#### Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Kokepunkt/kokeintervall:	ikke relevant
--------------------------	---------------



#### Brennbarhet

Antennelighet (fast stoff, gass):	ikke spesifisert.
-----------------------------------	-------------------



#### Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ekspløsningsfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
---	-------------------

Ekspløsningsfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
--	-------------------



#### Flammepunkt

Flammepunkt-intervall:	ikke relevant.
------------------------	----------------



#### Selvantennelsestemperatur

Selvantennelsestemperatur:	ikke relvant.
----------------------------	---------------



#### Nedbrytningstemperatur

Nedbrytningspunkt/-intervall:	ikke relevant.
-------------------------------	----------------



#### pH

pH i vannløsning:	ikke spesifisert.
-------------------	-------------------

pH:	8.50
-----	------

	svakt basisk
--	--------------



#### Kinematisk viskositet

Viskositet:	ikke spesifisert.
-------------	-------------------



#### Oppløselighet

Vannløselighet:	fortynnbar.
-----------------	-------------

Fettløselighet:	ikke spesifisert.
-----------------	-------------------



#### Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke spesifisert.
---------------------------------------	-------------------

**Damptrykk**

Damptrykk (50 °C): ikke relevant.

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

Tetthet: 1.31

**Relativ damptetthet**

Damptetthet: ikke spesifisert.

**9.2. Andre opplysninger**

VOC (g/l) :

% VOC : 2

**9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser**

Ingen data tilgjengelig.

**9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper**

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**

Når eksponert for høy temperaturer, kan blandingen frigjøre farlige nedbrytningsprodukter, som f.eks. karbonmonoksid og karbondioksid, røyk og nitrogenoksid.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Unngå:

- frost

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen data tilgjengelig.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Termisk nedbrytning kan avgj/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**

Sprut i øyne kan gi irritasjon og reversibel skade.

**11.1.1. Stoffer****Akutt giftighet:**

TRIETHANOLAMINE (CAS: 102-71-6)

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 = 6400 mg/kg

Art: rotte

Ved opptak gjennom huden:

DL50 &gt; 2000 mg/kg

Art: kanin

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

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 &gt; 2000 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

**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 102-71-6: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

CAS 13463-67-7: IARC-gruppe 2B: Middelet kan være kreftfremkallende for mennesker.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet



#### 12.1.1. Stoffene

TRIETHANOLAMINE (CAS: 102-71-6)

Giftighet for fisk:

CL50 = 11800 mg/l

Art: Pimephales promelas

Eksponeeringsvarighet: 96 h

Giftighet for skalldyr:

CE50 = 609.88 mg/l

Art: Ceriodaphnia dubia

Eksponeeringsvarighet: 48 h

Giftighet for alger:

CEr50 = 216 mg/l

Art: Desmodesmus subspicatus

Eksponeeringsvarighet: 72 h

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

TRIETHANOLAMINE (CAS: 102-71-6)

Biologisk nedbrytbarhet:

Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

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.

#### Love 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:

Blandingen 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 15 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.
H312	Farlig 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.
H332	Farlig ved innånding.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft .
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, 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.  
ECr50 : Den effektive konsentrasjonen av stoffet som forårsaker 50% reduksjon i vekstraten.  
REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer  
ATE : Estimat for Akutt Toksisitet  
BW : Kroppsvekt  
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 : Wassergefährdungsklasse (vannfareklasse)  
PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk  
vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)  
SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.