



SIKKERHETS DATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2015/830 i REACH-regelverket)

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: OWATROL MARINE D1
Produktkode: MD101

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: STOREYS AS.
Adresse: POSTBOKS 52.2024.GJERDRUM.NORWAY.
Telefonnummer: 08468 (+47) 63 93 88 20. Faksnummer: (+47) 63 93 88 20.
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

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud (EUH066).
Kan gi allergisk reaksjon (EUH208).
Farlig ved innånding, kategori 1 (Asp. Tox. 1, H304).
Kronisk giftig for vannmiljøet, kategori 3 (Aquatic Chronic 3, H412).
Denne blandingen utgjør ikke noen fysisk fare. Se anbefalingene angående andre produkter som er til stede i lokalet.

2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer:



GHS08

Varselord:

FARE

Produktidentifikator:

EC 918-481-9 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Tilleggsmerking:

EUH208 Inneholder 3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMATE (IPBC). Kan gi en allergisk reaksjon.

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forsiktighetsråd – generelt:

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forsiktighetsråd – forebyggende:

P260 Ikke innånd damp.

P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

P273 Unngå utslipp til miljøet.
 Forsiktighetsråd – inngripen:
 P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFT gull lege.
 P331 IKKE framkall brekning.
 Forsiktighetsråd – avhending:
 P501 Kast Innhold / beholder leveres i henhold til lokale bestemmelser.

**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.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2. Stoffblandinger****Sammensetning:**

Identifikasjon	(EF) 1272/2008	Merknad	%
INDEX: PCP186 EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		50 \leq x % < 100
INDEX: 298 EC: 918-811-1 REACH: 01-2119463583-34 HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE	GHS09, GHS07, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 EUH:066		10 \leq x % < 25
INDEX: 061 CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5 3-iodo-2-propyryl BUTYLCARBAMATE (IPBC)	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 \leq x % < 1

**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:**

Ta av alle kontaminerte klær og vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et kjent rengjøringsmiddel.

Vær obs på at det kan være produkt igjen mellom hud og klær, klokke, sko osv.

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

Ved kontaminering av et utstrakt område og/eller hvis huden er skadet, må lege oppsøkes eller personen fraktes til sykehus.

**Ved svelging :**

Gi ikke noe gjennom munnen.

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

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. Ved svelging ved uhell, ikke få til å drikke noe, ikke få til å kaste opp, og få øyeblikkelig forulykkede fraktet til sykehus med ambulanse. 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. Slokkingsmidler

Ved brann, bruk spesifikt tilpassede slokkemidler. Bruk aldri vann.

Egnede slokkemidler

Ved brann, bruk:

- sprayvann eller vanntåke
- skum
- flerbruks ABC-pulver
- BC-pulver
- karbondioksid (CO₂)

Uegnete slokkemidler

direkte vann Jets.

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 (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Passende åndedrettsvern kan være nødvendig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Informasjon til personer som ikke er redningspersonell

Unngå enhver kontakt med hud og øyne.

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: HÅNTERING 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.

Hold beholderen godt lukket.

Brannforebygging:

Håndter i godt ventilerte områder.

Pust aldri inn denne blandingen.

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.

Hell aldri vann i denne blandingen.

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

Ikke oppbevar i plastikk container - kan gjøre plasten myk.

Oppbevares på et godt ventilert, tørt sted, mellom +5°C og +30°C.

Åpen beholder må holdes fullstendig lukket og i vertikal stilling.



Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.

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

Oppbevar unna mat og drikke, inkludert mat til dyr.

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:

- krukker

- spann

- tønner

Egnet emballasjemateriale:

- belagt stål

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.



AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR



8.1. Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig.

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 som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN374.

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:

- nitrilgummi (kopolymer av butadien-akrylnitril (NBR))

- PVA (polyvinylalkohol)

Anbefalte egenskaper:

- tette hansker i henhold til standard EN374

Tid for gjennomtrengning : >480 min for tykkelse >0.45 mm



- Kroppsvern

Unngå kontakt med huden.

Bruk egnede verneklær.

Egnede typer verneklær:

Ved risiko for kraftig sprut, bruk væsketette verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 3) i henhold til standard EN14605 for å unngå enhver kontakt med huden.

Ved risiko for sprut, bruk verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 6) i henhold til standard EN13034 for å unngå enhver kontakt med huden.

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.

Kategori:

- FFP2

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

- A2 (brunt)

- B2 (grått)

Partikkelfilter i henhold til standard EN143:

- P2 (hvitt)

CEN anbefalinger : EN 136, EN 140, EN 405 for ansiktsmaske og EN 143, EN 149 for filter.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon:

Fysisk tilstand:	væske
Farge:	Amber

Viktig informasjon knyttet til helse, miljø og sikkerhet

pH:	ikke relevant.
Kokepunkt/kokeintervall:	ikke relevant
Flammepunkt-intervall:	60 °C < flammepunkt <= 93 °C
Damptrykk (50 °C):	ikke relevant.
Damptetthet:	>1
Tetthet:	< 1
Vannløselighet:	uløselig.
Viskositet:	<20.5mm ² /s (40°C)
Viskositet:	v < 7 mm ² /s (40 °C)
	ISO 3104 (Petroleum products - Transparent and opaque liquids - Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity).
Smeltepunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
Selvantennelsestemperatur:	ikke relevant.
Nedbrytningspunkt/-intervall:	ikke relevant.
% VOC :	<73%

9.2. Andre opplysninger

VOC (g/l) :	625
-------------	-----

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:

- fuktighet

Beskytt mot fuktighet. Reaksjon med vann kan danne eksotermisk reaksjon.

Oppbevares alltid i originalbeholder. Innholdet må ikke overføres til annen beholder.

10.5. Uforenlige materialer

Hold unna:

- vann

Syrer og oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO₂)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Eksposering for damp fra løsemidler i blandingen over angitte grenseverdier for eksponering kan ha skadelige helsevirkninger, som irriterte slimhinner og luftveier og påvirkning på nyrer, lever og sentralnervesystemet.

Symptomer vil blant annet være hodepine, nummenhet, svimmelhet, fatigue, muskelasteni og, i ekstreme tilfeller, tap av bevissthet.

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og dermed fremkalle ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorbering gjennom hudlaget.

Sprut i øyne kan gi irritasjon og reversibel skade.

Giftig ved innånding ved å kunne gi alvorlige akutte virkninger som kjemisk lungesykdom, lungeskade av varierende alvorlighetsgrad eller død som følge av kvelning.

11.1.1. Stoffer**Akutt giftighet:**

3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMATE (IPBC) (CAS: 55406-53-6)

Ved inntak gjennom munnen: DL50 = 1056 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)

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Ved inntak gjennom munnen: DL50 > 5000 mg/kg
Art: rotte
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden: DL50 > 2000 mg/kg
Art: kanin
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Ved innånding (n/a): CL50 = 4.688 mg/l
Art: rotte
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Ved inntak gjennom munnen: DL50 > 5000 mg/kg
Art: rotte
OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden: DL50 > 5000 mg/kg
Art: kanin
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Ved innånding (n/a): CL50 = 4.951 mg/l
Art: rotte
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

**Mutagenitet for kjønncellene:**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE
ingen mutagen effekt.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS
ingen mutagen effekt.

**Kreftfremkallende:**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE
Test for om kreftfremkallende: negativ.
ingen kreftfremkallende effekt.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Test for om kreftfremkallende: negativ.
ingen kreftfremkallende effekt.

**Reproduksjonstoksisitet:**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Ingen giftig effekt for reproduksjon

OCDE Ligne directrice 414 (Étude de la toxicité pour le développement prénatal)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Ingen giftig effekt for reproduksjon

OCDE Ligne directrice 414 (Étude de la toxicité pour le développement prénatal)

11.1.2. Stoffblandinger**Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:**

Inneholder minst ett sensibiliserende stoff. Kan gi allergisk reaksjon.

**Farlig ved innånding:**

Kan være dødelig ved svelging og inntrengning i luftveiene.

Giftig ved innånding ved å kunne gi alvorlige akutte virkninger som kjemisk lungesykdom, lungeskade av varierende alvorlighetsgrad eller død som følge av kvelning.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

Skadelig for vannlevende organismer, med langtidsvirkende skade.

Produktet må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

12.1. Giftighet

Ikke la dette produktet, verken fortennet eller i større mengder, trenge igjennom til grunnvann, andre vann, eller avløp.

**12.1.1. Stoffene**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Giftighet for fisk:

Art: Perca fluviatilis

Giftighet for skalldyr:

CE50 <= 10 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeringsvarighet: 48 h

Giftighet for alger:

CEr50 = 11 mg/l

Art: Pseudokirchnerella subcapitata

Eksponeringsvarighet: 72 h

3-iodo-2-propylyl butylcarbamate (IPBC) (CAS: 55406-53-6)

Giftighet for fisk:

CL50 = 0.067 mg/l

Art: Others

Eksponeringsvarighet: 96 h

NOEC = 0.0084 mg/l

Faktor M = 1

Art: Pimephales promelas

Eksponeringsvarighet: 35 jours

Giftighet for skalldyr:

CE50 = 0.16 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeringsvarighet: 48 h

CE50 = 0.05 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeringsvarighet: 21 jours

Art: Others

Giftighet for alger:

CEr50 = 0.022 mg/l

Art: Scenedesmus subspicatus

Eksponeringsvarighet: 72 h

NOEC = 0.0046 mg/l

Faktor M = 1

Art: Scenedesmus subspicatus

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Giftighet for fisk:

CL50 = 1000 mg/l

Art: Oncorhynchus mykiss

Eksponeringsvarighet: 96 h

Giftighet for skalldyr:

CE50 = 1000 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeringsvarighet: 48 h

Giftighet for alger:

CEr50 = 1000 mg/l

Art: Pseudokirchnerella subcapitata

Eksponeringsvarighet: 72 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**

3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMATE (IPBC) (CAS: 55406-53-6)

Biologisk nedbrytbarhet: raskt nedbrytbar(t).

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE

Biologisk nedbrytbarhet:

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

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Biologisk nedbrytbarhet:

raskt nedbrytbar(t).

**12.3. Bioakkumuleringsevne****12.3.1. Stoffer**

3-IODO-2-PROPYNYL BUTYLCARBAMATE (IPBC) (CAS: 55406-53-6)

Fordelingskoeffisient oktanol/vann: log K_{ow} = 2.81**12.4. Mobilitet i jord**

Inneholder flyktige produkter som vil spres i luft.

Inneholder en fast fase.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

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.

**Lower om avfall (direktiv 2001/573/EF, 2006/12/EF, 94/31/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

-

14.2. FN-forsendelsesnavn

-

14.3. Transportfareklasse®

-

14.4. Emballasjegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

 **AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK****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. 2016/1179 (ATP 9)

 - Informasjon vedrørende emballasje:


Emballasje skal utstyres med barnesikring (se (EF-)forordning nr. 1272/2008), tillegg II, del 3).

Emballasje skal utstyres med farevarsling i blindeskrift (se (EF-)forordning nr. 1272/2008), tillegg II, del 3).

 - 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 628 g/l.

Den europeiske grenseverdien for VOC i bruksklart produkt (kategori IIAf) er høyst 700 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:**

H302	Farlig ved svelging.
H302 + H332	Farlig ved svelging eller innånding.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Forårsaker alvorlig øyeskade.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

 **Forkortelser:**

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)

GHS08: helsefare

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.