



## SIKKERHEDSDATABLAD

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

### PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : OWATROL DECK SEALER  
Produktkode : dsea01n

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Maling og lak

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : DURIEU S.A.: Siège Social.  
Adresse : 2 bis, rue Charles de Gaulle.91070.BONDOUFLE.FRANCE.  
Telefon : + 33 (0)1.60.86.48.70. Fax : + 33 (0)1.60.86.84.84.  
reglementaire@durieu.com  
www.durieu.com

#### 1.4. Nødtelefon : + 33 (0)1.45.42.59.59.

Leverandør : INRS / ORFILA www.centres-antipoison.net.

#### Andre alarmnumre

DANMARK :Poison Hotline, Bispebjerg Hospital: + 45 82 12 12 12 Kontakt Giftlinjen på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

### PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud (EUH066).  
Kan udløse allergisk reaktion (EUH208).  
Farlig for vandmiljøet - Kronisk fare, Kategori 3 (Aquatic Chronic 3, H412).  
Denne blanding medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.

#### 2.2. Mærkningselementer

Blandingens bruges i sprayform.

##### I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Yderligere mærkning :  
EUH208 Indeholder 3-IOD-2-PROPYNILBUTYL CARBAMAT (IPBC). Kan udløse allergisk reaktion.  
Faresætninger :  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.  
Sikkerhedssætninger - Generelt :  
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
Sikkerhedssætninger - Forebyggelse :  
P260 Undgå indånding af dampe.  
  
P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.  
P273 Undgå udledning til miljøet.  
Sikkerhedssætninger - Reaktion :  
P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.  
Sikkerhedssætninger - Bortskaffelse :  
P501 Dispose of contents/container to ...

#### 2.3. Andre farer

Blandingens indeholder ikke 'Særligt problematiske stoffer' (SVHC)  $\geq 0,1\%$  udgivet af Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) i henhold til artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>  
Blandingens overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-blandinger i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.  
Blandingens indeholder ikke stoffer  $\geq 0,1\%$  med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne angivet i Kommissionens

delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

**PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER****3.2. Blandinger****Sammensætning :**

Identifikation	(EF) 1272/2008	Note	%
INDEX: PCP186 CAS: 64742-48-9 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		25 <= x % < 50
INDEX: 298 CAS: 1189173-42-9 EC: 918-811-1 REACH: 01-2119463583-34  HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE	GHS09, GHS07, GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 EUH:066		2.5 <= x % < 10
INDEX: 061 CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5 REACH: 01-2120762115-60  3-IOD-2-PROPYNYLBUTYLCARBAMAT (IPBC)	GHS06, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 0.5

**Specifikke koncentrationsgrænser:**

Identifikation	Specifikke koncentrationsgrænser	ATE
INDEX: 298 CAS: 1189173-42-9 EC: 918-811-1 REACH: 01-2119463583-34  HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE		indånding: ATE = 4.688 mg/l 4h (dampe)
INDEX: 061 CAS: 55406-53-6 EC: 259-627-5 REACH: 01-2120762115-60  3-IOD-2-PROPYNYLBUTYLCARBAMAT (IPBC)		oral: ATE = 1056 mg/kg BW

**Oplysninger om indholdsstoffer :**

(Hele ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16)

[1] Stof, for hvilket der findes grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

**PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Indånding :**

Kontakt lægen ved allergisk reaktion.

**I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :**

Skyl grundigt med ferskvand i 15 minutter og hold øjelågene åbne.

#### I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :

Tag det gennemvædede tøj af og vask huden omhyggeligt med vand og sæbe eller brug et kendt rensmiddel

Vær opmærksom på materiale, der kan befinde sig mellem huden og tøjet, på ur, sko osv.

Kontakt lægen ved allergisk reaktion.

Hvis et større område har været udsat for og/eller hvis huden er skadet skal der søges læge.

#### I tilfælde af indtagelse :

I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand og søg læge

Holdes i ro. Undgå at fremprovokere opkastning.

Kontakt læge, og vis denne etiketten.

Tilkald lægehjælp ved utilsigtet indtagelse, og lad lægen vurdere behovet for overvågning og eventuel senere behandling på hospital. Vis lægen etiketten.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE

Dette produkt er ikke klassificeret som brandfarligt.

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Anvend i tilfælde af brand :

- forstøvet vand eller vandtåge

- skum

- polyvalente ABC-pulvere

- BC-pulvere

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

- vand med tilsætningsstoffet AFFF (hindedannende middel)

#### Uegnede slukningsmidler

Direkte vandstråler.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)

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

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

#### For ikke-indsatspersonel

Undgå kontakt med hud og øjne.

#### For indsatspersonel

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opsaml spild v.h.a. ikke-brændbart materiale, f.eks. sand eller jord og overfør til egnet beholder.

Forhindre udstrømning til kloak og vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

Selvom at produktet ikke er brandfarligt kan klude gennemvædet med det selvantændende, hvis de ikke kasseres korrekt. Kludene skal gennemvædes med vand efter brug eller tørre fladt før kassering.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 7 : HÅNDTERING OG OPBEVARING

Forskrifterne for oplagringslokalerne gælder for de rum, hvor blandingen håndteres.

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Vask hænder efter brug.
- Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen.
- Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.
- Hold beholdere tæt lukket.

### Forebyggelse af brand :

- Sørg for god ventilation.
- Forhindre adgang for uvedkommende

### Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :

- Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.
- Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.
- Hæld aldrig vand i denne blanding.
- Ved arbejde i en kabine kan ventilationen være utilstrækkelig til at grænseværdierne overholdes.
- Anvend luftforsynet åndedrætsværn indtil luftforureningen er under grænseværdierne.
- Beholder, der har været åbnet, skal lukkes omhyggeligt og opbevares opretstående.

### Forbudt udstyr og fremgangsmåde :

- Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst.
- Opbevares mellem + 5 ° C. og + 30 ° C. på et tørt, godt ventileret sted.
- Må kun opbevares i originalbeholder
- Må ikke opbevares i plastbeholdere - Mulighed for deformation (plastik).

### Opbevaring

- Opbevares utilgængeligt for børn.
- Opbevar beholderen godt lukket på et tørt og godt ventileret sted.
- Gulvet i lokalerne skal være uigennemtrængeligt og danne en fordybning, som væsken ikke kan sprede sig udenfor, hvis der ved et uheld skulle ske udslip.

### Emballage

- Opbevares altid i original emballage.
- Anbefalede emballagetyper :
  - Glas
  - Spande
  - Fade
- Egnet indpakningsmateriale :
  - Metal

### 7.3. Særlige anvendelser

- Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering :

- Tyskland - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Overskridelse	Bemærkninger
55406-53-6		0.005 ppm 0.058 mg/m <sup>3</sup>		2 (I)

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

- Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.
- Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.
- Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

#### - Beskyttelse af øjne/ansigt

- Undgå kontakt med øjnene.
- Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.
- Inden håndtering skal der bæres sikkerhedsbriller, der opfylder kravene i EN166.

#### - Håndbeskyttelse

- Anvend passende beskyttelseshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN ISO 374-1. Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik, varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalet handsketype :

- Nitrilgummi (acrylonitril-butadien copolymerer (NBR))
- PVA (polyvinyl alkohol)

Permeationstid:> 480min for tykkelse> 0,45 mm

CEN anbefalinger: EN 420 og EN 374/3.



#### - Kropsbeskyttelse

Undgå kontakt med huden.

Anvend tilstrækkeligt beskyttende beklædning

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.



#### - Åndedrætsværn

Klasse :

- FFP2

Type maske med blandingsfiltre :

Bær en halvmaske i overensstemmelse med normen EN140.

Filtre mod gas og dampe (blandingsfiltre) i overensstemmelse med normen EN14387 :

- A1 (brun)

- AX (brun)

Partikelfilter i overensstemmelse med normen EN143 :

- P2 (hvid)

Anbefalinger CEN: EN 136, EN 140, EN 405 for masker og EN 143, EN 149 for filtre.

## PUNKT 9 : FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber



#### Fysisk form

Tilstand :	væske
------------	-------



#### Farve

Farve:	rav
--------	-----



#### Lugt

Lugtetærskel :	Ikke specificeret.
----------------	--------------------



#### Smeltepunkt

Smeltepunkt/smeltepunktinterval :	Ikke specificeret.
-----------------------------------	--------------------



#### Frysepunkt

Frysepunkt/fryseinterval :	Ikke specificeret.
----------------------------	--------------------



#### Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktinterval

Kogepunkt/kogepunktinterval :	Ikke relevant.
-------------------------------	----------------



#### Antændelighed

Antændelighed (fast stof gas) :	Ikke specificeret.
---------------------------------	--------------------



#### Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Eksplosionsfare, nedre eksplosionsgrænse (%) :	0.6
--	-----

Eksplosionsfare, øvre eksplosionsgrænse (%) :	7
---	---



#### Flammepunkt

Flammepunktinterval :	60°C < Flammepunkt <= 93°C
-----------------------	----------------------------



#### Selvantændelsestemperatur

Selvantændelses-temperatur :	Ikke relevant
------------------------------	---------------



#### Nedbrydningspunkt

Nedbrydningspunkt/-interval :	Ikke relevant
-------------------------------	---------------



#### pH

PH (vandig opløsning) :	Ikke specificeret.
-------------------------	--------------------

pH :	ikke relevant.
------	----------------



#### Kinematisk viskositet

Viskositet :	v>20.5mm <sup>2</sup> /s (40°C)
--------------	---------------------------------

	Metode til fastlæggelse af viskositeten:
--	--

	ISO 3104 (Petroleum products - Transparent and opaque liquids - Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity).
--	---

**Opløselighed**

Vandopløselighed :	uopløselig.
Fedtopløselighed :	Ikke specificeret.

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Fordelingskoefficient: n-oktano/vand :	Ikke specificeret.
--	--------------------

**Damptryk**

Damptryk (50°C) :	Ikke oplyst
-------------------	-------------

**Massefylde og/eller relativ massefylde**

Massefylde :	< 1
--------------	-----

**Relativ dampmassefylde**

Dampmassefylde :	>1
------------------	----

**9.2. Andre oplysninger**

VOC (g/l) :	455
% VOC :	<64%

**9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Der foreligger ingen oplysninger.

**9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Denne blanding stabil ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Når blandingen udsættes for meget høje temperaturer, kan den udsende produkter med farlig nedbrydning, f.eks. kulmonoxid og kuldioxid, røg, nitrogenoxid.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Træf foranstaltninger mod :

- fugtighed

Beskyttes mod fugtig. Reaktion med vand kan fremkalde varmeudvikling.

Altid opbevares i original emballage. Overfør ikke

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Holdes væk fra :

- vand

Syrer og oxidationsmidler.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :

- kulmonoxid (CO)

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

**PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Eksposering af dampe fra opløsningsmidler i denne blanding, der overskrider de anførte grænseværdier for eksposering, kan forårsage skadelige konsekvenser for helbredet, f.eks. irritation af slimhinderne og af åndedrætssystemet, påvirkning af nyrer, lever og centralnervesystemet.

Symptomerne vil være bl.a. hovedpine, fornumlethed, svimmelhed, træthed, svækkelse af musklerne og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Længerevarende eller gentagen kontakt med blandingen kan fjerne hudens naturlige fedtlag og dermed fremkalde ikke-allergisk kontaktdermatitis og absorption via epidermis.

Stænk i øjnene kan medføre irritation

**11.1.1. Stoffer****Akut toksicitet :**

3-IOD-2-PROPYNYLBUTYLCARBAMAT (IPBC) (CAS: 55406-53-6)

Oral : DL50 = 1056 mg/kg

Art : rotte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Dermal : DL50 > 2000 mg/kg

Art : rotte  
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)

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

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

Indånding (dampe) : CL50 = 4.688 mg/l  
Art : rotte  
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)  
Eksponeringstid : 4 h

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

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

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

Indånding (dampe) : CL50 > 5000 mg/l  
Art : rotte  
OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)



#### Kimcellemutagenicitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)  
Ingen mutagen effekt.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)  
Ingen mutagen effekt.



#### Carcinogenicitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)  
Carcinogenicitetstest : Negativ.  
Ingen kræftfremkaldende virkning.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)  
Carcinogenicitetstest : Negativ.  
Ingen kræftfremkaldende virkning.



#### Reproduktionstoksicitet :

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)  
Ingen toksisk virkning for forplantningen.  
OCDE Ligne directrice 414 (Étude de la toxicité pour le développement prénatal)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)  
Ingen toksisk virkning for forplantningen.  
OCDE Ligne directrice 414 (Étude de la toxicité pour le développement prénatal)

#### 11.1.2. Blanding

##### Sensibilisering ved indånding og hudsensibilisering :

Indeholder mindst ét sensibiliserende stof. Kan udløse allergisk reaktion.



##### 11.2. Oplysninger om andre farer

##### Andre oplysninger

Formel, der kun kan gives under dække af fortrolighed (anmodning via mail Læge)

**Monografi(er) fra CIRC (Det Internationale Kræftforskningscenter) :**

CAS 128-37-0 : IARC Gruppe 3 : Der findes ikke tilstrækkelig viden til, at stoffet eller blandingen kan klassificeres som kræftfremkaldende eller ikke kræftfremkaldende hos mennesker.

**PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER**

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Må ikke ledes i kloak eller vandløb.

**12.1. Toksicitet**

Utilstrækkelige data.

**12.1.1. Stoffer**

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)

Toksicitet for fisk : Art : Perca fluviatilis

Toksicitet for krebsdyr : CE50 <= 10 mg/l  
Art : Daphnia magna  
Eksponeeringstid : 48 h

Toksicitet for alger : CEr50 = 11 mg/l  
Art : Pseudokirchnerella subcapitata  
Eksponeeringstid : 72 h

3-IOD-2-PROPYNYLBUTYLCARBAMAT (IPBC) (CAS: 55406-53-6)

Toksicitet for fisk : CL50 = 0.067 mg/l  
Art: Others  
Eksponeeringstid : 96 h

NOEC = 0.0084 mg/l  
M-faktor = 1  
Art : Pimephales promelas  
Eksponeeringstid : 35 jours

Toksicitet for krebsdyr : CE50 = 0.16 mg/l  
Art : Daphnia magna  
Eksponeeringstid : 48 h

CE50 = 0.05 mg/l  
Art : Daphnia magna  
Eksponeeringstid : 21 jours

Art : Others

Toksicitet for alger : CEr50 = 0.022 mg/l  
Art : Scenedesmus subspicatus  
Eksponeeringstid : 72 h

NOEC = 0.0046 mg/l  
M-faktor = 1  
Art : Scenedesmus subspicatus

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Toksicitet for fisk : CL50 = 1000 mg/l  
Art: Oncorhynchus mykiss  
Eksponeeringstid : 96 h

Toksicitet for krebsdyr : CE50 = 1000 mg/l  
Art : Daphnia magna  
Eksponeeringstid : 48 h

Toksicitet for alger : CEr50 = 1000 mg/l  
Art : Pseudokirchnerella subcapitata  
Eksponeeringstid : 72 h



### 12.1.2. Blandinger

Der forefindes ingen oplysninger om blandingen angående akvatisk toksicitet.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### 12.2.1. Stoffer

3-IOD-2-PROPYNILBUTYLCARBAMAT (IPBC) (CAS: 55406-53-6)

Bionedbrydning : Hurtigt nedbrydelig.

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTALENE (CAS: 1189173-42-9)

Bionedbrydning : Der foreligger ingen oplysninger om nedbrydeligheden. Stoffet anses som ikke hurtigt nedbrydeligt.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Bionedbrydning : Hurtigt nedbrydelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### 12.3.1. Stoffer

3-IOD-2-PROPYNILBUTYLCARBAMAT (IPBC) (CAS: 55406-53-6)

Octanol/vand-fordelingskoefficient : log K<sub>ow</sub> = 2.81

### 12.4. Mobilitet i jord

Indeholder flygtigt produkt, der vil blive fordelt i luften

Indeholder en fast fase.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 13 : BORTSKAFFELSE

En korrekt affaldshåndtering af blandingen og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF. Beskidte klude kan brændes, men må ikke opbevares eller kastes direkte i en kasse. Fortørre dem flade. Luft tørring produkt afgiver en eksoterm reaktion. Risiko for selvantændelse, hvis disse forskrifter ikke overholdes.

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

#### Affald :

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaf i henhold til gældende lovgivning så vidt muligt via en affaldsindsamler eller en godkendt virksomhed.

Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.

#### Forurenet emballage :

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

#### Koder over affald (Beslutning 2014/955/EF, Direktiv 2008/98/EØF om farligt affald) :

15 01 10 \* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

08 01 11 \* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

## PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke klassificeret som farlig gods under transport.

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

-

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

### 14.3. Transportfareklasse(r)


-

### 14.4. Emballagegruppe

-  
**14.5. Miljøfarer**

-  
**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

 **14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

 **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

 - **Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:**

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:  
 - Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2022/692 (ATP 18)

 - **Informationer om emballagen:**

Blanding indeholder ikke noget stof, der er begrænset i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- **Mærkning af VOC i malinger, lakker og produkter til autoreparationslakering (direktiv 2004/42/EF) :**

Indeholdt af VOC i dette produkt er på maksimalt 455 g/l, når det er klar til brug.  
 Når produktet er klar til brug, vil den begrænsede europæiske VOC-værdi i produktet (kategori IIAf) være på højst 700 g/l (2007/2010).

- **Specielle forholdsregler :**

Der foreligger ingen oplysninger.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER**

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.  
 Blanding må ikke anvendes til andre formål end dem, der er anført i rubrik 1, uden forudgående skriftlige anvisninger vedrørende håndteringen.  
 Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.  
 Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for denne blanding og ikke som en garanti for dens egenskaber.

 **Ordlyden af sætningerne nævnt i afsnit 3 :**

H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H331	Giftig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering .
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

 **Forkortelser :**

LD50 : Dosis af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given tidsperiode.  
 LC50 : Koncentration af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given periode.  
 EC50 : Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.  
 ECr50 : Den effektive koncentration af stof, der forårsager 50% reduktion i vækstraten.  
 NOEC : Koncentrationen uden observeret effekt.  
 REACH : Registrering, Evaluering, Autorisation og Begrænsning af kemiske stoffer  
 ATE : Estimat for Akut Toksicitet  
 BW : Kroppsvægt  
 STEL : Short-term exposure limit  
 TWA : Time Weighted Averages  
 TMP : Tabeller over erhvervssygdomme (Frankrig).  
 VLE : Grænseværdi for eksposition.  
 VME : Gennemsnitsværdi for eksposition.  
 ADR : Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
 IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.  
OACI : Organisationen for International Civil Luftfart.  
RID : Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.  
WGK : Wassergefahrdungsklasse (vandforureningsklasse).  
PBT: Persistent, bioakkumulerbar og toksisk.  
vPvB : Meget persistent og meget bioakkumulerbar.  
SVHC : Særligt problematiske stoffer.