

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Stereo 312.5 EC

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

#### Relevant identificeret brug

Landbrug, skovbrug, fiskeri  
Plantebeskyttelsesmidler  
Fungicid  
(EC) Emulsifiserende koncentrat.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/videreforhandler/forhandler)

ADAMA Northern Europe B.V.

#### Postdistrikt :

355

#### Postnr./By :

3830 AK Leusden The Netherlands

#### Telefon :

+31 (0) 33 4453 160

#### Telefax :

+31 (0) 33 4321 598

#### Kontaktperson for oplysninger

msds.ane@adama.com

### 1.4 Nødtelefon

Se leverandør (Telefonnummer er kun tilgængelige på kontortid).  
eller

Ring til din lokale giftkontrolcenter for at få hjælp.

DK : +45 3531 3531

FI : Helsinki University Central Hospital Poison Information Centre,

tel +358 9 4711, at. 8.00 - 22.00 direct +358 9 471 977

Emergency telephone number 112

NO : +47 22 591300

SE : +46 8 33 12 31 or +46 20 99 60 00 (Kemikakuten)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering jævnfør direktiv 67/548/EØF hhv. 1999/45/EF

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

N ; R 50/53

### 2.2 Mærkningselementer

#### Mærkning ifølge direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

## Faresymboler og farebetegnelser for farlige stoffer og præparater



N ; Miljøfarlig

### R-sætninger

50/53

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### S-sætninger

2

Opbevares utilgængeligt for børn.

13

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

## Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

### Særlige regler for mærkning af plantebeskyttelsesmidler

EUH 401 - Overhold brugsanvisningen for at undgå at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

SP 1 - Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.

## 2.3 Andre farer

Ingen under normale forhold.

Dette produkt indeholder ikke særligt problematisk stof (SVHC).

## PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Farlige indholdsstoffer

SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), HEAVY AROM. ; REACH registreringsnr. : 01-2119451097-39-XXXX ; EF-nummer : 265-198-5; CAS-nr. : 64742-94-5

Vægtandel : 50 - 60 %

Klassificering 67/548/EØF : N ; R51/53 Xn ; R65 R67 R66

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

CYPRODINIL (ISO) ; CAS-nr. : 121552-61-2 ; EU-identifikationsnummer : 612-242-00-X

Vægtandel : 24 %

Klassificering 67/548/EØF : N ; R50/53 R43

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 1 ; H410

2-HYDROXYMETHYLOXOLAN ; EF-nummer : 202-625-6; CAS-nr. : 97-99-4 ; EU-identifikationsnummer : 603-061-00-7

Vægtandel : 5 - 10 %

Klassificering 67/548/EØF : Xi ; R36

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

PROPICONAZOL ; EF-nummer : 262-104-4; CAS-nr. : 60207-90-1 ; EU-identifikationsnummer : 613-205-00-0

Vægtandel : 6 %

Klassificering 67/548/EØF : N ; R50/53 R43 Xn ; R22

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 1 ; H410

CALCIUM DODECYLBENZENESULPHONATE ; EF-nummer : 247-557-8; CAS-nr. : 26264-06-2

Side : 2 / 14

ADAMA

( DA / D )

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

Vægtandel : 1 - 5 %

Klassificering 67/548/EØF : Xi ; R41 Xi ; R38

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315

2-METHYLPROPAN-1-OL ; REACH registreringsnr. : 01-2119484609-23-XXXX ; EF-nummer : 201-148-0 ; CAS-nr. : 78-83-1 ; EU-identifikationsnummer : 603-108-00-1

Vægtandel : < 1 %

Klassificering 67/548/EØF : R10 Xi ; R41 Xi ; R37/38 R67

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336

## Yderligere oplysninger

Dette produkt anses for at være farligt.

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH sætninger: se under afsnit 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generel information

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

#### Ved indånding

Fjern forulykkede fra farezonen.

Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt.

Søg straks læge.

#### Ved kontakt med huen

Fjern forurenede tøj og vask eksponeret hud med mild sæbe og vand fulgt af en skylning med varmt vand.

Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning.

#### Efter øjenkontakt

Fortsæt med at skylle øjnene med rent vand i 10 - 15 min minutter idet øjenlåg ofte trækkes tilbage.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Søg straks læge.

#### Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

FREMKALD IKKE OPKASTNING.

Ved bevidstløshed må indtagning ikke ske i munden.

Søg straks læge.

### 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

Giv støtteterapi.

Symptomatisk behandling. Ingen kendt særlig modgift.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

## 5.1 Slukningsmidler

### Egnet slukningsmiddel

For mindre brande:  
Pulversluknings-middel.  
Alkoholbestandigt skum.  
Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Sprøjtevand  
Med omfattende brande:  
Alkoholbestandigt skum.  
Sprøjtevand

### Uegnet slukningsmiddel

Hård vandstråle.

## 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

### Farlige forbrændingsprodukter

Termisk nedbrydning danner:  
Giftig eller ætsende dampe.

## 5.3 Anvisninger for brandmandskab

### Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlig beskyttelsesudrustning. (se kapitel 8).  
Undgå indånding af dampe.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandløb.  
Må ikke tømmes i kloak afløb.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsaml spildt materiale med inaktivt materiale (fx tørt sand eller jord, og anbring det i en beholder til kemisk affald.  
Deponeres på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 8 og 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med hud og øjne.  
Undgå indånding af dampe.

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i originale beholdere.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Opbevares på et tørt, koldt og velventileret sted.

### Information om fælleslagring

Lagerklasse : 3B

### Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Maksimal lagertemperatur : 35°C

Minimal lagertemperatur : -5°C

## 7.3 Særlige anvendelser

Intet

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for arbejdsplads

2-METHYLPROPAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1

Grænseværditype (oprindelsesland) TRGS 900 ( D )

:

Grænseværdi : 100 ppm / 310 mg/m<sup>3</sup>

Topgrænse : 1(l)

Bemærkning : Y

Version : 02-04-2014

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

##### Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Sikkerhedsbriller med sideskærme.

##### Hudbeskyttelse

###### Håndbeskyttelse

Brug egnede handsker som er bestandig overfor kemikalier.

Langtidseksponering:

Gennembrudstid: 480 min

Materialetykkelse: 0,7 mm

Korttidseksponering:

Gennembrudstid: 30 min

Materialetykkelse: 0,4 mm

Materiale:

Neopren

NBR (Nitrilkautsjuk).

##### Beskyttelse af kroppen

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

Bær passende beskyttelsesdragt og kemisk resistente støvler.

## Åndedrætsbeskyttelse

Brug egnet åndedrætsværn ved sprøjtning.

Filtertype A2/P2

## Generelle sundheds- og hygiejneforholdsregler

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Der er krav om god ventilation af arbejdspladsen.

Nøddøjenskyllere og sikkerhedsbrusere skal være tilgængelige i umiddelbar nærhed af en potentiel eksponering.

Vask tøj et før det bruges igen.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Sikkerhedsrelevante data

|                           |                    |                               |
|---------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Form :                    |                    | Flydende                      |
| Farve :                   |                    | Gul - grøn                    |
| Lugt :                    |                    | Aromatisk.                    |
| Brændepunkt :             |                    | 79 °C                         |
| pH-værdi :                | ( 23 °C / 10 g/l ) | 6 - 10                        |
| Eksplorative egenskaber : |                    | Ikke eksplosiv                |
| Massefylde :              | ( 20 °C )          | 1030 - 1060 kg/m <sup>3</sup> |
| Viskositet :              | ( 20 °C )          | 18,5 mPa.s                    |
| Viskositet :              | ( 40 °C )          | 8,5 mPa.s                     |
| Overfladespænding :       |                    | 36,1 mN/m                     |

### 9.2 Andre oplysninger

Intet

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under anbefalede lagrings- og håndteringsforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen forudsigelige.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Varme.

Fugtighed.

Direkte sollys.

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

## 10.5 Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

## 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning danner:

Giftig eller ætsende dampe.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutte effekter

##### Akut oral toksicitet

|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Parameter :       | LD50                                               |
| Eksponeringsvej : | Oral                                               |
| Art :             | Rotte                                              |
| Effektdosis :     | > 2000 mg/kg                                       |
| Parameter :       | LD50 ( 2-HYDROXYMETHYLOXOLAN ; CAS-nr. : 97-99-4 ) |
| Eksponeringsvej : | Oral                                               |
| Art :             | Rotte                                              |
| Effektdosis :     | 2500 mg/kg                                         |
| Parameter :       | LD50 ( 2-HYDROXYMETHYLOXOLAN ; CAS-nr. : 97-99-4 ) |
| Eksponeringsvej : | Oral                                               |
| Art :             | Mus                                                |
| Effektdosis :     | 2300 mg/kg                                         |
| Parameter :       | LD50 ( 2-METHYLPROPAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 )   |
| Eksponeringsvej : | Oral                                               |
| Art :             | Rotte                                              |
| Effektdosis :     | 2460 mg/kg                                         |

##### Akut dermal toksicitet

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Parameter :       | LD50         |
| Eksponeringsvej : | Dermal       |
| Art :             | Rotte        |
| Effektdosis :     | > 4000 mg/kg |

##### Akut inhaleringstoksicitet

|                   |                                                  |
|-------------------|--------------------------------------------------|
| Parameter :       | LC50 ( 2-METHYLPROPAN-1-OL ; CAS-nr. : 78-83-1 ) |
| Eksponeringsvej : | Indånding                                        |
| Art :             | Rotte                                            |
| Effektdosis :     | 8000 ppm                                         |

#### Irritation og ætsende effekt

##### Primære hudirritation

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Parameter : | Hudætsning/-irritation |
| Art :       | Kanin                  |



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

### Stereo 312.5 EC

### 16103030DK

Resultat : Dette materiale har vist sig at være moderat hudirriterende.

#### Øjenirritation

Parameter : Alvorlig øjenskade/øjenirritation  
Art : Kanin  
Resultat : Ikke irriterende.

#### Sensibilisering

##### Ved kontakt med huen

Parameter : Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering  
Art : Marsvin  
Resultat : Forårsager ikke overfølsomhed.

#### CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

##### Cancerogenitet

Parameter : Kræftfremkaldende egenskaber ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Testresultat : Ikke klassificeret

##### Kimcellemutagenitet/Genotoksicitet

##### Mutagenitet in vitro

Parameter : Kimcellemutagenitet ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Testresultat : Ikke klassificeret

##### Reproduktionstoksicitet

##### Mulighed for skadelige virkninger på seksualfunktionen og fertiliteten

Parameter : Reproduktionstoksicitet ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Testresultat : Ikke klassificeret

#### Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

Parameter : Enkel STOT-eksponering ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Testresultat : Ingen information tilgængelig.

#### Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

##### STOT RE 1 og 2

Parameter : Gentagne STOT-eksponeringer ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Testresultat : Ingen information tilgængelig.

#### Fototoksicitet

##### Fototoksicitet in vitro

Parameter : Aspirationsfare. ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Testresultat : Ingen information tilgængelig.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

##### Akvatoksicitet

##### Akut (kortvarig) fisketoksicitet

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

Parameter : LC50  
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)  
Effektdosis : 8,1 mg/l  
Eksponeringstid : 96 h

#### Akut (kortvarig) daphnientoxicitet

Parameter : EC50  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Effektdosis : 0,24 mg/l  
Eksponeringstid : 48 h

#### Akut (kort varsel) algetoxicitet

Parameter : ErC50  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Effektdosis : 4,9 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Parameter : EbC50  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Effektdosis : 1,8 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h

#### Jordbaseret toksicitet

##### Fugletoksicitet (reproduktion)

Parameter : LD50 ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Art : Anas platyrhynchos  
Effektdosis : > 2510

##### Nytteinsekttoksicitet

Parameter : LD50 ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Art : Apis mellifera  
Effektdosis : > 100 µg/bi (Oral)

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Abiotisk nedbrydning

#### Abiotisk nedbrydning i Vand

##### Hydrolyse

Parameter : Halveringstid i brakvand ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Resultat : 28 - 64 dag(e)  
Parameter : Halveringstid i jorden ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Resultat : 66 - 170 dag(e)  
Vurdering : Ikke persistent

### Biologisk nedbrydning

Analysemetode : Biologisk nedbrydning ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Vurdering : Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)

## 12.3 Bioakkumuleringspotentialer

Parameter : Biokoncentrationsfaktor (BCF) ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

Resultat : 116  
Parameter : Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W) ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Resultat : 3,72

## 12.4 Mobilitet i jord

### Adsorption/desorption

Parameter : Adsorptionskoefficient ( PROPICONAZOL ; CAS-nr. : 60207-90-1 )  
Log Koc : 382 - 1789

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

## 12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

## 12.7 Yderligere økologiske oplysninger

Intet

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Deponeres på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

UN 3082

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

#### Vejtransport (ADR/RID)

UN3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. ( CYPRODINIL (ISO) · PROPICONAZOL ) , 9 , III , ( E )

#### Søfart (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ( CYPRODINIL (ISO) · PROPICONAZOLE )

### 14.3 Transportfareklasse(r)

#### Vejtransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 9  
Klassificeringskode : M6  
Fareklasse (Kemler nr.) : 90  
Tunnelrestriktionskode : E  
Særlige forskrifter : LQ 5 I

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

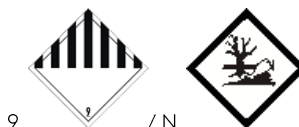
Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

Faremærkning(er) :



Søfart (IMDG)

Klasse(r) :

9

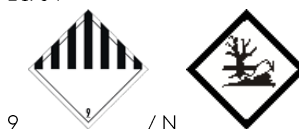
EmS-nr. :

F-A / S-F

Særlige forskrifter :

LQ 5 I

Faremærkning(er) :



## 14.4 Emballagegruppe

Emballagegruppe : III

## 14.5 Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID) : Ja

Søfart (IMDG) : Ja (P)

## 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Overhold alle nationale/lokale forskrifter.

Nationale bestemmelser

Vandfareklasse (WGK)

Klasse : 3 (Stærkt skadeligt for vand) Rubricering ifølge VwVwS

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Miljøstyrelsens Reg. nr.: 1-128

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### 16.1 Oplysninger om ændringer

02. Klassificering af stoffet eller blandingen · 02. Mærkningselementer · 02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres · 02. Mærkning (67/548/EØF eller 1999/45/EF) · 02. Mærkning (67/548/EØF eller 1999/45/EF) -



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres : 03. Farlige indholdsstoffer · 07. Information om fælleslagring - Lagerklasse

### 16.2 Forkortelser og akronymer

a.i. = Active ingredient  
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)  
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
AFFF = Aqueous Film Forming Foam  
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)  
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)  
aq. = Aqueous  
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)  
atm = Atmosphere(s)  
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)  
BCF = Bioconcentration Factor  
bp = Boiling point at stated pressure  
bw = Body weight  
ca = (Circa) about  
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)  
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)  
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.  
Conc = Concentration  
cP = CentiPoise  
cSt = Centistokes  
d = Day(s)  
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.  
DNEL = Derived No-Effect Level  
DT50 = Time for 50% loss; half-life  
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)  
EC = European Community; European Commission  
EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EU = European Union  
EWC = European Waste Catalogue  
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)  
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)  
h = Hour(s)  
hPa = HectoPascal (unit of pressure)  
IARC = International Agency for Research on Cancer  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

**Stereo 312.5 EC**

**16103030DK**

ISO = International Organization for Standardization  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry  
kg = Kilogram  
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water  
kPa = KiloPascal (unit of pressure)  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
mg = Milligram  
min = Minute(s)  
ml = Milliliter  
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)  
mp = Melting point  
MRL = Maximum Residue Limit  
MSDS = Material Safety Data Sheet  
n.o.s. = Not Otherwise Specified  
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
NOx = Oxides of Nitrogen  
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development  
OEL = Occupational Exposure Limits  
Pa = Pascal (unit of pressure)  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
pH = -log<sub>10</sub> hydrogen ion concentration  
pKa = -log<sub>10</sub> acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion  
PPE = Personal Protection Equipment  
ppm = Parts per million  
ppt = Parts per trillion  
PVC = Polyvinyl Chloride  
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship  
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)  
SI = International System of Units  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
tech. = Technical grade  
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)  
TWA = Time-Weighted Average  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative  
WHO = World Health Organization = OMS  
y = Year(s)

Side : 13 / 14

**ADAMA**

( DA / D )



Bearbejdningsdato :

07-07-2015

Trykt :

07-07-2015

Version (Revision) :

2.0.0 (1.0.0)

### Stereo 312.5 EC

### 16103030DK

#### 16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

#### 16.5 Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

|         |                                                                                                         |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226    | Brandfarlig væske og damp.                                                                              |
| H302    | Farlig ved indtagelse.                                                                                  |
| H304    | Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene.                                           |
| H315    | Forårsager hudirritation.                                                                               |
| H317    | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                                                    |
| H318    | Forårsager alvorlig øjenskade.                                                                          |
| H319    | Forårsager alvorlig øjenirritation                                                                      |
| H335    | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                                                 |
| H336    | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                                                 |
| H410    | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.                                      |
| H411    | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                                           |
| R 10    | Brandfarlig.                                                                                            |
| R 22    | Farlig ved indtagelse.                                                                                  |
| R 36    | Irriterer øjnene.                                                                                       |
| R 37/38 | Irriterer åndedrætsorganerne og huden.                                                                  |
| R 38    | Irriterer huden.                                                                                        |
| R 41    | Risiko for alvorlig øjenskade.                                                                          |
| R 43    | Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.                                                           |
| R 50/53 | Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |
| R 51/53 | Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.       |
| R 65    | Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.                                                             |
| R 66    | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.                                                      |
| R 67    | Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.                                                                   |

#### 16.6 Kursushenvisninger

Intet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.