

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

Verordening (EU) n. 2020/878

Master item code: P10103

Veiligheidskaart van 5/10/2022, revisie 6

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: WADIS 24 AEROSOL
Handelscode: P10105
UFI: KASR-43TA-9X0P-4S4Y

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik:

Smeermiddel
Industrieel gebruik

Afgeraden gebruik:

Er zijn geen contra-indicaties voor het gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikanten:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distributeurs:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Frankrijk : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internationale : CHEMTEL +1-813-248-0585.

België - Vergiftigingscontrolecentrum : Tel 070 245 245 (24h/24)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Gevaar, Aerosols 1, Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

⚠ Gevaar, Asp. Tox. 1, Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

⚠ Waarschuwing, Skin Sens. 1B, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

⚠ Waarschuwing, STOT SE 3, Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:



Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H222, H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P280 Beschermende handschoenen/kleding dragen en de ogen/het gezicht beschermen.

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P331 GEEN braken opwekken.

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.

Bijzondere schikkingen:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

Bevat

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN BENZEENSULFONZUUR, DI-C10-14-ALKYL DERIVATEN, CALCIUMZOUTEN

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3. Andere gevaren

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$.

Andere risico's:

Geen ander risico

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

N.A.






3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

| Aantal | Naam | Identificatienr. | Classificatie |
|---------------------------|--|------------------|-------------------------|
| $\geq 60\%$ - $< 70\%$ | KOOLWATERSTOFFE N, C9-C11, N- ALKANEN, | EC: 919-857-5 | 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 |

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

| | | | |
|-----------------|--|---|---|
| | ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN | REACH No.: 01- 2119463258 -33 |  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066 |
| >= 3% - < 5% | Dinitrogeenoxide | CAS: 10024-97-2 EC: 233-032-0 REACH No.: 01- 2119970538 -25 |  2.4/1 Ox. Gas 1 H270  2.5/C Press Gas (Comp.) H280 |
| >= 1% - < 3% | BENZEENSULFONZUUR, DI-C10-14-ALKYL DERIVATEN, CALCIUMZOUTEN | EC: 939-603-7 REACH No.: 01- 2119978241 -36 |  3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 |
| >= 1% - < 3% | (2-methoxymethylethoxy) propanol | Index nummer: 603_998_97_1 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01- 2119450011 -60 | Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt. |

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, zo mogelijk met zeep.

Het lichaam volledig wassen (douche of bad).

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

In geval van inslikken:

NIET braken opwekken

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

None

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

None

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Elke ontstekingsbron verwijderen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Spoelen met overvloedig water

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.

Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

Advies over algemene beroepshygiëne:

Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

Tijdens het werk niet eten of drinken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Bewaren bij kamertemperatuur. Bewaren. Bewaren. Uit de buurt van open vuur en warmtebronnen houden. Het blootstellen aan direct zonlicht vermijden.

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

Niet samengaannde stoffen:
Geen enkele in het bijzonder.
Aanwijzingen voor de ruimten:
Frisse en goed geluchte ruimten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen enkel bijzonder gebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

- OEL-type: National - TWA: 1200 mg/m³, 197 ppm - Opmerkingen: ExxonMobil
- OEL-type: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Opmerkingen: Poland (NDS, DNSCh)

Dinitrogeenoxide - CAS: 10024-97-2

- OEL-type: ACGIH - TWA(8u): 50 ppm - Opmerkingen: A4 - CNS impair, hematologic eff, embryo/fetal dam
- OEL-type: National - TWA: 100 mg/m³, 183 ppm - Opmerkingen: UK
- OEL-type: National - TWA: 100 mg/m³, 180 ppm - Opmerkingen: Germany (Überschreitungsfaktor 2 (II) - DFG, Y

(2-methoxymethylethoxy) propanol - CAS: 34590-94-8

- OEL-type: National - TWA(8u): 310 mg/m³ - Opmerkingen: Germany - Notes DFG, EU
- OEL-type: National - TWA(8u): 308 mg/m³, 50 ppm - Opmerkingen: France VLEC - TMP N° 84
- OEL-type: UE - TWA(8u): 308 mg/m³, 50 ppm - Opmerkingen: Skin
- OEL-type: National - TWA: 270 mg/m³ - STEL: 550 mg/m³ - Opmerkingen: Czech Republic
- OEL-type: ACGIH - TWA(8u): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Opmerkingen: Skin - Eye and URT irr, CNS impair
- OEL-type: National - TWA(8u): 308 mg/m³, 50 ppm - Opmerkingen: UK - Skin
- OEL-type: National - TWA: 307 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 614 mg/m³, 100 ppm - Opmerkingen: Österreich
- OEL-type: National - TWA: 308 mg/m³, 50 ppm - Opmerkingen: TWA Poland
- OEL-type: National - TWA: 240 mg/m³ - STEL: 480 mg/m³ - Opmerkingen: Poland (NDS, NDSCh)

DNEL blootstellingslimietwaarden

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Industriearbeider: 208 mg/kg bw/day - Consument: 125 mg/kg bw/day - Blootstelling:

Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 871 mg/m³ - Consument: 185 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humane

Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 125 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

(2-methoxymethylethoxy) propanol - CAS: 34590-94-8

Industriearbeider: 65 mg/kg bw/day - Consument: 15 mg/kg bw/day - Blootstelling:

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
Industriearbeider: 310 mg/m³ - Consument: 37.2 mg/m³ - Blootstelling: Humane Inhalatie -
Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
Consument: 1.67 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn,
systematische effecten

PNEC blootstellingslimietwaarden

(2-methoxymethylethoxy) propanol - CAS: 34590-94-8

Doel: Zoet water - Waarde: 19 mg/l
Doel: Zeewater - Waarde: 1.9 mg/l
Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 4168 mg/l
Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 70.2 mg/kg - Opmerkingen: mg/kg p.s.
Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 7.02 mg/kg - Opmerkingen: mg/kg p.s.
Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 2.74 mg/kg - Opmerkingen: mg/kg p.s.
Doel: Water (intermitterende lozing - Waarde: 190 mg/l

biologische waarde

N.A.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Nedenfor , at eksempler på PPE bruge.

Bescherming van de ogen:

Integraalbril (NF EN166)

Bescherming van de huid:

Kleding die beschermt tegen chemische stoffen. (type 4 - NF EN14605)

Bescherming van de handen:

Geschikte handschoenen type: NF EN374

Bescherming van de luchtwegen:

Duikbril met filter "A1", kleur bruin (NF EN14387)

Filtrerend Semi-integraalmasker (NF EN 149), Klasse: FFP1

Filterapparaat (NF EN 143): P1, kleur wit

Thermische risico's

Geen

Controles van de blootstelling van het milieu

Geen

Passende technische maatregelen:

Geen

Andere omstandigheden die invloed hebben op werknemersblootstelling :

Geen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| Eigenschappen | Waarde | Methode: | Opmerkingen |
|----------------------|-----------|----------|-------------|
| Fysische toestand: | Vloeistof | -- | -- |
| Kleur: | bruin | -- | -- |
| Geur: | N.A. | -- | -- |
| Smeltpunt/vriespunt: | N.A. | -- | -- |

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

| | | | |
|--|--------|----|----|
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 150 °C | -- | -- |
| Ontvlambaarheid: | N.A. | -- | -- |
| Onderste en bovenste explosiegrens: | N.A. | -- | -- |
| Ontvlambaarheidspunt (°C): | N.A. | -- | -- |
| Temperatuur van zelfontsteking: | N.A. | -- | -- |
| Temperatuur van afbreken: | N.A. | -- | -- |
| pH: | N.A. | -- | -- |
| Kinematische viscositeit: | N.A. | -- | -- |
| Inwateroplosbaarheid: | N.A. | -- | -- |
| Oplosbaarheid in olie: | N.A. | -- | -- |
| Verdelingscoëfficiënt n- octanol/water (logwaarde): | N.A. | -- | -- |
| Dampdruk: | N.A. | -- | -- |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid: | < 1 | -- | -- |
| Relatieve dampdichtheid: | N.A. | -- | -- |
| Deeltjeskenmerken: | | | |
| Deeltjesgrootte: | N.A. | -- | -- |

9.2. Overige informatie

Geen andere relevante informatie

Vluchtige Organische Stoffen - VOS = 588 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel in normale omstandigheden

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

None

10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Contact met oxiderende materialen vermijden. Het product kan vlamvatten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicologische informatie van het product:

N.A.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg - Duur: 24 uur

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 4951 mg/m³ - Duur: 8u

Dinitrogeenoxide - CAS: 10024-97-2

Acute toxiciteit:

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 30000 ml/m³ - Duur: 4u

BENZEENSULFONZUUR, DI-C10-14-ALKYL DERIVATEN, CALCIUMZOUTEN

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/kg

(2-methoxymethylethoxy) propanol - CAS: 34590-94-8

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5.000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn = 9.510 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat = 3.350 mg/m³ - Opmerkingen:
aerosol, 7h

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement (EU)2020/878 beschouwd worden als n.v.t.:

Acute toxiciteit;

Huidcorrosie/-irritatie;

Ernstig oogletsel/oogirritatie;

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Mutageniteit in geslachtscellen;

Kankerverwekkendheid;

Giftigheid voor de voortplanting;;

STOT bij eenmalige blootstelling;

STOT bij herhaalde blootstelling;

Gevaar bij inademing.

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

Andere toxicologische informatie :

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Irriterend voor ogen en huid

Herhaalde blootstelling kan droogheid of scheurvorming van de huid veroorzaken.

De inademing van dampen kan slaperigheid en duizeligheid teweegbrengen,

Inademing - Kan de ademhalingswegen irriteren

De inademing van dampen kan hoofdpijn , misselijkheid, braken en bewustzijnsveranderingen veroorzaken

Inname :

ernstige longletsels, irritatie van het spijsverteringsstelsel, onpasselijkheid, braken en diarree.

Risico op inzinking van het centrale zenuwstelsel

-

BENZEENSULFONZUUR, DI-C10-14-ALKYL DERIVATEN, CALCIUMZOUTEN

Gevoelig maken van de huid :

Kan een huidovergevoeligheid teweegbrengen

Irritatie van de ademhaling :

Indien het product onder de vorm van een nevel is of indien de dampen geproduceerd worden door verhitting : irritatie van de slijmvliezen en de bovenste luchtwegen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 1000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Oncorhynchus mykiss

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 1000 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: Pseudokirchnerella subcapitata

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 1000 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Daphnia magna

Eindpunt: DSEO-R (NOELR) - Soorten: Algen = 3 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen:

Pseudokirchnerella subcapitata - biomass - OECD 201)

Eindpunt: DSEO-R (NOELR) - Soorten: Algen = 100 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen:

Pseudokirchnerella subcapitata - growth rate - EOC D 201)

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: DSEO-R (NOELR) - Soorten: Daphnia = 0.23 mg/l - Duur u: 504 - Opmerkingen:

Daphnia magna - QSAR Petrotox

Eindpunt: DSEO-R (NOELR) - Soorten: Vissen = 0.13 mg/l - Duur u: 672 - Opmerkingen:

Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox

BENZEENSULFONZUUR, DI-C10-14-ALKYL DERIVATEN, CALCIUMZOUTEN

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 100 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Truite arc-en-ciel

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen > 100 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Truite arc-en-ciel

Eindpunt: LC0 - Soorten: Vissen > 10000 mg/kg/d - Duur u: 96 - Opmerkingen: Cyprinodon variegatus

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 1000 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Cladocère

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 100 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: Selenestrum capricomutum

(2-methoxymethylethoxy) propanol - CAS: 34590-94-8

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 1.000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Poecilia reticulata

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 1.000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Crangon crangon

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 969 mg/l

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia > 0.5 mg/l - Duur u: 528 - Opmerkingen: LOEC: > 0,5 mg/l, 22 days

e) Toxiciteit voor gewassen:

Eindpunt: NOEC = 250.000 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

KOOLWATERSTOFFEN, C9-C11, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Biologische afbreekbaarheid: Biologische afbreekbaarheid - Duur: 28 dagen - %: 80

Biologische afbreekbaarheid: Fotoafbraak (In de lucht)

BENZEENSULFONZUUR, DI-C10-14-ALKYL DERIVATEN, CALCIUMZOUTEN

Biologische afbreekbaarheid: Zuurstofvermindering - %: 8

(2-methoxymethylethoxy) propanol - CAS: 34590-94-8

Biologische afbreekbaarheid: Biologische afbreekbaarheid - Test: OECD 301F - Duur: 28 dagen - %: 75

Biologische afbreekbaarheid: Biologische afbreekbaarheid - Test: OECD 302B - Duur: 13 dagen - %: 93

12.3. Bioaccumulatie

BENZEENSULFONZUUR, DI-C10-14-ALKYL DERIVATEN, CALCIUMZOUTEN

Log Kow 26.22

(2-methoxymethylethoxy) propanol - CAS: 34590-94-8

Log Pow 1.01

BCF < 100

12.4. Mobiliteit in de bodem

N.A.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

12.7. Andere schadelijke effecten

None

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Naar bevoegde vuilverwerkings- of vuilverbrandingsinrichtingen sturen in gecontroleerde toestand. Handelen in overeenstemming met de geldende lokale en nationale normen.

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

Afval code (Beschikking 2001/573 / EG, Richtlijn 2006/12 / EEG, Richtlijn 94/31 / EEG van de Raad betreffende gevaarlijke afvalstoffen):

16 05 04* gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



14.1. VN-nummer of ID-nummer

ADR-UN Number: 1950

IATA-UN Number: 1950

IMDG-UN Number: 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR-Shipping Name: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), brandbaar

IATA-Shipping Name: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), brandbaar

IMDG-Shipping Name: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), brandbaar

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR-Class: 2

IATA-Class: 2.1

IMDG-Class: 2.1

IMDG-Class: 2

14.4. Verpakkingsgroep

ADR-Packing Group: -

IATA-Packing group: -

IMDG-Packing group: -

14.5. Milieugevaren

ADR-Milieuverontreiniger: Nee

IMDG-Marine pollutant: Nee

IMDG-EmS: F-D , S-U

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR-Subsidiary hazards: See SP63

ADR-S.P.: 190 327 344 625

ADR-Vervoerscategorie (Code voor beperkingen in tunnels): 2 (D)

IATA-Passenger Aircraft: 203

IATA-Subsidiary hazards: See SP63

IATA-Cargo Aircraft: 203

IATA-S.P.: A145 A167 A802

IATA-ERG: 10L

IMDG-Subsidiary hazards: See SP63

IMDG-Stowage and handling: SW1 SW22

IMDG-Segregation: SG69

Q.L.: 1L

Q.E.: E0

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

N.A.

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)
Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)
Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)
Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)
Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013
Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Verordening (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Beperking 3
Beperking 40

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Beperking 28

Vermeld of in overeenstemming met de volgende internationale inventarissen:

N.A.

The following substance(s) in this product has/have an identification by CAS number either in countries not affected by the REACH regulation or in regulations not yet updated to reflect the new naming convention for hydrocarbon solvents:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Etikettering van detergentia (Verordeningen (EG) nr. 648/2004 en (EG) nr. 907/2006)

N.A.

Etikettering van biociden (Verordeningen 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 en Richtlijn 98/8/EG):

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

N.A.

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

Richtlijn 2003/105/EG ('tot wijziging van Richtlijn 96/82/EG van de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken').

Richtlijn 1999/13/EG (Richtlijn VOS)

Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

Seveso III categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1

het product behoort tot de categorieën: P3b

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: Overige informatie

N.A.: Not Applicable or Not Available / niet beschikbaar of niet van toepassing

Tekst van de gebruikte zinnen in paragraaf 3:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

H270 Kan brand veroorzaken of bevorderen; oxiderend.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

| Gevarenklasse en gevarencategorie | Code | Beschrijving |
|--|-------------|--|
| Aerosols 1 | 2.3/1 | Aerosol, categorie 1 |
| Ox. Gas 1 | 2.4/1 | Oxiderend gas, categorie 1 |
| Press Gas (Comp.) | 2.5/C | Gassen onder druk (Samengeperst gas) |
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Ontvlambare vloeistof, categorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Aspiratiegevaar, categorie 1 |
| Skin Sens. 1B | 3.4.2/1B | Sensibilisatie van de huid, categorie 1B |
| STOT SE 3 | 3.8/3 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm, Categorie 3 |

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 2020/878.
Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

| Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 | Indelingsprocedure |
|--|---------------------------|
| Aerosols 1, H222, H229 | Op basis van testgegevens |
| Asp. Tox. 1, H304 | Berekeningsmethode |
| Skin Sens. 1B, H317 | Berekeningsmethode |
| STOT SE 3, H336 | Berekeningsmethode |

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

- ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen
 - SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold
 - CCNL - Bijlage 1
- Plaats hier verder geraadpleegde bibliografie

Belangrijk vertrouwelijkheid: het huidige document bevat vertrouwelijke informatie die toebehoort aan de Vennootschap SOCOMORE. Onder voorbehoud van wettelijke bepalingen die anders verklaren moet de verspreiding, herpublicatie of doorgifte van dit document, geheel of gedeeltelijk, beperkt worden tot duidelijk geïdentificeerde personen, hetzij omdat ze gebruikers van het product zijn, hetzij voor informatieve doeleinden HSE, Elke verspreiding van dit document buiten dit kader zonder onze schriftelijke toestemming is formeel.

Socomore raadt elke bestemming van dit veiligheidsinformatieblad sterk aan om het aandachtig te lezen en, indien dit nodig of passend is, experts in het domein om de informatie die het bevat te begrijpen, met name de mogelijke gevaren die met dit product verbonden zijn, De gebruiker moet zich verzekeren van de conformiteit en het volledige karakter van deze informatie met betrekking tot het specifieke gebruik die hij/zij ervan moet maken.

De informatie in dit blad steunt op onze kennis op de hierboven vermelde datum. Ze verwijst uitsluitend naar het aangegeven product en bieden geen garantie op een specifieke kwaliteit. Het is de verantwoordelijkheid van de koper/gebruiker om zich ervan te verzekeren dat zijn activiteiten conform zijn met de geldende wetgeving.

De informatie wordt als correct beschouwd, maar is niet uitputtend en dient alleen als een gids die is gebaseerd op de huidige kennis van de stof of het mengsel en is van toepassing op de veiligheidsmaatregelen die passend zijn voor het product.

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van

Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

WADIS 24 AEROSOL

| | |
|-------------|---|
| | gevaarlijke goederen over de weg. |
| ATE: | Acute toxiciteitsschatting |
| ATEmengsel: | Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels) |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society). |
| CLP: | Classificatie, Etikettering, Verpakking |
| DNEL: | Afgeleide dosis zonder effect. |
| EINECS: | Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen. |
| GefStoffVO: | Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland |
| GHS: | Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën. |
| IATA: | Vereniging voor internationaal luchtvervoer. |
| IATA-DGR: | Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA). |
| ICAO: | Internationale Burgerluchtvaartorganisatie. |
| ICAO-TI: | Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO). |
| IMDG: | Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen. |
| INCI: | Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten. |
| KSt: | Explosie-coëfficiënt |
| LC50: | Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie. |
| LD50: | Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie. |
| LTE: | Long-term blootstelling |
| PNEC: | Voorspelde nuleffectconcentratie. |
| RID: | Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. |
| STE: | Korte termijn blootstelling |
| STEL: | Korte termijn blootstellingslimiet |
| STOT: | Specifieke doelorgaantoxiciteit |
| STOT SE: | May cause drowsiness or dizziness |
| TLV: | Maximaal Aanvaarde Concentratie |
| TWA: | Tijdgewogen gemiddelde |
| TWATLV: | Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard). |
| WGK: | Duitse Water Hazard Class. |