# Veiligheidskaart
# 9.DACOARSE - 9.DACOARSE250 - 9.DACOARSE5L

## Veiligheidskaart van 1/9/2023, revisie 3

---

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

| | |
|---|---|
| Handelsnaam: | HIGH PERFORMANCE CUT POLISHING COMPOUND – D-A COARSE |
| Handelscode: | 9.DACOARSE - 9.DACOARSE250 - 9.DACOARSE5L |

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

Aanbevolen gebruik:

Schurende en polijstmiddel

Afgeraden gebruik:

Al degenen die niet in de aanbevolen toepassingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

RUPES SPA - Via Marconi 3A - Loc. Vermezzo 20071 Vermezzo con Zelo (MI) – Italy

RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

info_rupes@rupes.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

For United States, Canada Puerto Rico and Virgin Island: 1-800-255-3924

For China: 400-120-0751

For Brazil: 0-800-591-6042

For India: 000-800-100-4086

For Mexico: 01-800-099-0731

For Europe and all the other countries: 001-813-248-0585

---

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 3, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:

Geen

Gevarenaanduidingen:

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens de geldende voorschriften.

Bijzondere schikkingen:

Geen

Bevat

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on: Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

2.3. Andere gevaren

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie >= 0,1%.

Andere risico's:

Geen ander risico

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet toepasbaar

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

| Aantal | Naam | Identificatienr. | Classificatie |
|---|---|---|---|
| >= 5% - < 10% | Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, <2% aromaten | EC: 923-037-2 | 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226<br>3.10/1 Asp. Tox. 1 H304<br>4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411<br>EUH066 |
| >= 2% - < 5% | Koolwaterstoffen, C12-C16, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten | EC: 927-676-8 | 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304<br>EUH066 |
| >= 1% - < 2% | Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten | CAS: 246538-78-3<br>EC: 920-901-0 | 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304<br>EUH066 |
| 14 ppm | reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on | Index nummer: 613-167-00-5<br>CAS: 55965-84-9 | 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310<br>3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br>3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<br>3.2/1C Skin Corr. 1C H314<br>3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317<br>4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.<br>4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.<br>EUH071<br>Specifieke concentratiegrenzen:<br>C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315<br>C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318<br>0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319<br>C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317<br>Acute toxiciteitsschatting:<br>ATE - Oraal 66 mg/kg lg<br>ATE - Dermaal 5 mg/kg lg<br>ATE - Inademing (Stof/nevel) 0,171 mg/l |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Met veel water en zeep wassen.

In geval van contact met de ogen:

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

In geval van inslikken:

Absoluut niet proberen te braken. ONMIDDELLIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.

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

Behandeling:

None

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Water. Kooldioxyde ($CO_2$)

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 gevarenzone.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.
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.
Algemene aanbevelingen over arbeidshygiëne:
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

Houd de container gesloten wanneer niet in gebruik. Enkel in de originele verpakking in een goed geventileerde plaats verwijderd van warmte
Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.
Niet samengaande stoffen:
Geen enkele in het bijzonder.
Aanwijzingen voor de ruimten:
Goed geluchte ruimten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Schurende en polijstmiddel

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, <2% aromaten

- OEL-type: TLV-ACGIH - TWA(8u): 1200 mg/m3, 0 ppm - STEL(15 min): 0 mg/m3, 0 ppm

DNEL blootstellingslimietwaarden

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on - CAS: 55965-84-9

Industriearbeider: 0.02 mg/m3 - Consument: 0.02 mg/m3 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten
Industriearbeider: 0.04 mg/m3 - Consument: 0.04 mg/m3 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten
Consument: 0.09 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
Consument: 0.11 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten

PNEC blootstellingslimietwaarden

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on - CAS: 55965-84-9

Doel: Zoet water - Waarde: 0.0034 mg/l
Doel: Zeewater - Waarde: 0.0034 mg/l
Doel: STP - Waarde: 0.23 mg/l
Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 0.027 mg/kg
Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.027 mg/kg
Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.01 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen:

Bescherming van de huid:
Werkoverall

Bescherming van de handen:
Handschoenen met lange pols

Bescherming van de luchtwegen:
Niet nodig voor normaal gebruik

Thermische risico's
None

Controles van de blootstelling van het milieu
None

Passende technische maatregelen:
Geen

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| Eigenschappen | Waarde | Methode: | Opmerkingen |
|---|---|---|---|
| Fysische toestand: | Vloeistof | -- | -- |
| Kleur: | lichtblauw | -- | -- |
| Geur: | karakteristiek | -- | -- |
| Smeltpunt/vriespunt: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Ontvlambaarheid: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Onderste en bovenste explosiegrens: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Ontvlambaarheidspunt: | 73-75 ° C | ASTM D93 | -- |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Temperatuur van zelfontsteking: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Temperatuur van afbreken: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| pH: | 8.5-9.5 | -- | -- |
| Kinematische viscositeit: | > 20,5 mm2/sec (40 °C) | -- | -- |
| Inwateroplosbaarheid: | gedeeltelijk mengbaar | -- | -- |
| Oplosbaarheid in olie: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Dampdruk: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid: | Niet toepasbaar | -- | -- |
| Relatieve dampdichtheid: | Niet toepasbaar | -- | -- |

Deeltjeskenmerken:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Deeltjesgrootte: | Niet toepasbaar | -- | -- |

9.2. Overige informatie

| Eigenschappen | Waarde | Methode: | Opmerkingen |
|---|---|---|---|
| Viscositeit: | >20.5 mm2/s (40°C) | -- | -- |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit
Geen schadelijke reacties bekend
10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel onder normale omstandigheden
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Geen schadelijke reacties bekend
10.4. Te vermijden omstandigheden
Bewaar uit voor buitensporige perioden. Vermijd verwarming en directe blootstelling aan de stralen
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
oxidatiemiddelen
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:
Niet toepasbaar
Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product:
Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, <2% aromaten
a) acute toxiciteit:
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg - Bron: OECD 401
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Damp van inademing - Soorten: Rat > 5000 mg/m3 - Duur: 4u - Bron: OECD 403
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 3.16 ml/kg
Koolwaterstoffen, C12-C16, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten
a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg - Bron: OECD 401
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Damp van inademing - Soorten: Rat > 5.99 mg/l - Duur: 4u - Bron: OECD 403
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/m3 - Bron: OECD 402

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten - CAS: 246538-78-3

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg - Bron: OECD 401
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 3.16 ml/kg - Bron: OECD 402
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Damp van inademing - Soorten: Rat > 5000 mg/kg - Duur: 4u - Bron: OECD 403

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on - CAS: 55965-84-9

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn 87.12 mg/kg - Bron: OECD 402
ATE - Oraal 66 mg/kg lg
ATE - Dermaal 5 mg/kg lg
ATE - Inademing (Stof/nevel) 0,171 mg/l
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 66 mg/kg - Bron: OECD 401
ATE - Oraal 66 mg/kg lg
ATE - Dermaal 5 mg/kg lg
ATE - Inademing (Stof/nevel) 0,171 mg/l
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Nevel van inademing - Soorten: Rat 0.171 mg/m3 - Bron: OECD 403
ATE - Oraal 66 mg/kg lg
ATE - Dermaal 5 mg/kg lg
ATE - Inademing (Stof/nevel) 0,171 mg/l

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

a) acute toxiciteit;
b) huidcorrosie/-irritatie;
c) ernstig oogletsel/oogirritatie;
d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;
e) mutageniteit in geslachtscellen;
f) kankerverwekkendheid;
g) giftigheid voor de voortplanting;;
h) STOT bij eenmalige blootstelling;
i) STOT bij herhaalde blootstelling;
j) gevaar bij inademing.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:
Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie >= 0,1%

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.
Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, <2% aromaten
a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 1000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203
Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 1000 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: OECD 202
b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:
Eindpunt: NOEL - Soorten: Vissen 0.192 mg/l - Opmerkingen: 32d, OECD 210
Eindpunt: NOEL - Soorten: Daphnia 1 mg/l - Opmerkingen: 21d, OECD 211
e) Toxiciteit voor gewassen:
Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 1000 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: OECD 201
Koolwaterstoffen, C12-C16, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten
a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:
Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 1000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203
Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 1000 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: OECD 202
Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 1000 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: OECD 201
b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:
Eindpunt: NOEL - Soorten: Daphnia 1 mg/l - Opmerkingen: 21d, OECD 211
Eindpunt: NOEL - Soorten: Vissen > 1000 mg/l - Opmerkingen: 28d, QSAR
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten - CAS: 246538-78-3
a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:
Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 1000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203
Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 1000 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: OECD 201
Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 1000 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: OECD 202
b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:
Eindpunt: NOEL - Soorten: Vissen 0.217 mg/l - Opmerkingen: 28d, QSAR
Eindpunt: NOEL - Soorten: Daphnia 1 mg/l - Opmerkingen: 21d, OECD 211
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on - CAS: 55965-84-9
a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:
Eindpunt: EC50 - Soorten: Vissen 0.19 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen:
EPA OPP 72-1
Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia 0.16 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen:
EPA OPP 72-1
b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:
Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen 0.02 mg/l - Opmerkingen: 38d, OECD 210
Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia 0.1 mg/l - Opmerkingen: 21d, EPA OPP 72-4
e) Toxiciteit voor gewassen:
Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen 0.037 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: OECD 201
Eindpunt: EC10 - Soorten: Algen 0.004 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: OECD 201

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid
9.DACOARSE - 9.DACOARSE250 - 9.DACOARSE5L
Biologische afbreekbaarheid: afbreekbaar
Koolwaterstoffen, C10-C12, isoalkanen, <2% aromaten
Biologische afbreekbaarheid: Niet snel afbreekbaar - Opmerkingen: 42% / 28d, EPA OTS 796.3100
Koolwaterstoffen, C12-C16, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten
Biologische afbreekbaarheid: niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar - Opmerkingen: 22% / 28d,
EPA OTS 796.3100
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromaten - CAS: 246538-78-3
Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Opmerkingen: 69% / 28d. OECD 301F

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on - CAS: 55965-84-9

Opmerkingen: Inerentemente degradabile

12.3. Bioaccumulatie

9.DACOARSE - 9.DACOARSE250 - 9.DACOARSE5L

Potentieel bioaccumulerend

12.4. Mobiliteit in de bodem

Niet toepasbaar

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 >= 0,1%

12.7. Andere schadelijke effecten

None

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

Aanvullende afval informatie:

Veilig te verwijderen volgens de plaatselijke en regionale voorschriften

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet toepasbaar

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet toepasbaar

14.4. Verpakkingsgroep

Niet toepasbaar

14.5. Milieugevaren

Niet toepasbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet toepasbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet toepasbaar

## 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. 2020/878

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)
Verordening (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Verordening (EU) n. 2022/692 (ATP 18 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 75

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)
Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).
Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

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

Seveso III categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1

NA

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

## RUBRIEK 16: Overige informatie

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.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H310 Dodelijk bij contact met de huid.
H330 Dodelijk bij inademing.
H301 Giftig bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

| Gevarenklasse en gevarencategorie | Code | Beschrijving |
|---|---|---|
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Ontvlambare vloeistof, categorie 3 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Dermal | Acute toxiciteit (dermaal), categorie 2 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Inhal | Acute toxiciteit (bij inademing), categorie 2 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Oral | Acute toxiciteit (oraal), categorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Aspiratiegevaar, categorie 1 |
| Skin Corr. 1C | 3.2/1C | Huidcorrosie, categorie 1C |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Huidirritatie, categorie 2 |
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Ernstig oogletsel, categorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Oogirritatie, categorie 2 |
| Skin Sens. 1A | 3.4.2/1A | Sensibilisatie van de huid, categorie 1A |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Acuut aquatisch gevaar, Categorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 3 |

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 |
|---|---|
| Aquatic Chronic 3, H412 | 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

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.
De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.
Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

## Veiligheidskaart
## 9.DACOARSE - 9.DACOARSE250 - 9.DACOARSE5L

| | |
|---|---|
| ADR: | Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van 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. |
| PNEC: | Voorspelde nuleffectconcentratie. |
| RID: | Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. |
| STEL: | Korte termijn blootstellingslimiet |
| STOT: | Specifieke doelorgaantoxiciteit |
| TLV: | Maximaal Aanvaarde Concentratie |
| TWA: | Tijdgewogen gemiddelde |
| WGK: | Duitse Water Hazard Class. |