# Sikkerhetsdatablad
# 9.DAFINE - 9.DAFINE250 - 9.DAFINE5L

## Sikkerhetsskjema for 22/5/2023, Revisjon 1

---

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: 9.DAFINE - 9.DAFINE250 - 9.DAFINE5L

Handelskode: 9.DAFINE

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk:

slipende pasta for polering

profesjonelt produkt

Frarådet bruk:

Alle de som ikke er dekket i de anbefalte bruksområder.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør.

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

RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:

info_rupes@rupes.it

1.4. Nødtelefonnummer

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

---

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 3, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer:

Ingen

Faresetninger:

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger:

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P501 Kast innhold / beholder i henhold til lovverket.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on; og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on: Kan gi en allergisk reaksjon.

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner >= 0,1 %.

Andre farer:

Ingen andre farer

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

| Antall | Navn | Identifikasjonsnr. | Klassifisering |
|---|---|---|---|
| >= 10% - < 25% | Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics | 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% | Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics | EC: 927-676-8 | 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304<br>EUH066 |
| >= 1% - < 2% | aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) | CAS: 246538-78-3<br>EC: 920-901-0<br>REACH No.: 01-2119456810-40 | 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304<br>EUH066 |
| 14 ppm | (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on; og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on | Nummer Index: 613-167-00-5<br>CAS: 55965-84-9 | 3.2/1C Skin Corr. 1C H314<br>3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br>3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317<br>4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400<br>4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410<br>3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<br>3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310<br>3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br>Særlige konsentrasjonsgrenser:<br>C >= 0,6%: Skin Corr. 1B H314<br>0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319<br>C >= 0,0015%: Skin Sens. 1 H317 |

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Vask umiddelbart med såpe og vann.

Ved øyekontakt:

Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremfrovoseres.HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling:

Ingen

## AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnet slukkeutstyr:

CO2 eller pulverapparat

skum brannslukningsapparat

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Vann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

For rengjøring

Vask med rikelige mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.
Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.
Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.
Råd om generell yrkeshygiene:
Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.
Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.
Uforenelige stoffer:
Ingen spesiell.
Indikasjoner for lokalene:
Passe luftige lokaler

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

slipende pasta for polering
profesjonelt produkt

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics
- Type grense for yrkeseksponering: TLV-ACGIH - TWA(8t): 1200 mg/m3, 0 ppm - STEL(15 minutter): 0 mg/m3, 0 ppm

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics
- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 200 mg/m3

DNEL eksponeringsgrenseverdier

N.A.

PNEC eksponeringsgrenseverdier

N.A.

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Ikke nødvendig for normal bruk. Men følg i alle tilfeller god arbeidspraksis

Beskyttelse av huden:

Ingen spesielle forholdsregler behøves for normal bruk.

Beskyttelse av hendene:

Ikke nødvendig for normal bruk.

Åndedrettsbeskyttelse:

Ikke nødvendig ved vanlig bruk

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsettingskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| Egenskaper | Verdi | Metode: | Merknader |
|---|---|---|---|
| Fysisk tilstand: | Flytende | -- | -- |
| Farge: | gul | -- | -- |
| Lukt: | karakteristisk | -- | -- |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | N.A. | -- | -- |
| Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde: | N.A. | -- | -- |
| Antennelighet: | N.A. | -- | -- |
| Nedre og øvre eksplosjonsgrense: | N.A. | -- | -- |
| Antennelighetspunkt: | 70 -72 ° C | ASTM D93 | -- |
| Selvantenningstemperatur: | N.A. | -- | -- |
| Nedbrytningstemperatur: | N.A. | -- | -- |
| pH: | 8.5 - 9.5 | -- | -- |
| Kinematisk viskositet: | > 20,5 mm2/sec (40 °C) | -- | -- |
| Vannoppløselighet: | delvis blandbar | -- | -- |
| Oppløselighet i olje: | N.A. | -- | -- |
| Løselighet (n-oktanol/vann): | N.A. | -- | -- |
| Damptrykk: | N.A. | -- | -- |
| Tetthet og/eller relativ tetthet: | N.A. | -- | -- |
| Relativ damptetthet: | N.A. | -- | -- |

Partikkelegenskaper:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Partikkelstørrelse: | N.A. | -- | -- |

9.2. Andre opplysninger

| Egenskaper | Verdi | Metode: | Merknader |
|---|---|---|---|
| Klebrighet/viskositet: | >20.5mm2/s (40°C) | -- | -- |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Stabilt under normale betingelser

10.2. Kjemisk stabilitet
Stabil under normale forhold

10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Ingen

10.4. Forhold som skal unngås
Unngå å lagre opp for overdreven perioder. Unngå oppvarming og direkte eksponering mot de stråler

10.5. Uforenlige materialer
oksidasjonsmidler

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter
karbonmonoksid (CO) og karbondioksid (CO2)

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologisk informasjon om produktet:

N.A.

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg - Kilde: ECHA database - Merknader: OECD 401

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av damp - Arter: Rotte > 5000 mg/m3 - Varighet: 4t - Merknader: OECD 403

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Merknader: OECD 402

b) hudetsing/irritasjon:

Test: Irriterende for huden - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin Negativ - Merknader: OECD 404

c) alvorlig øyeskade/irritasjon:

Test: Irriterende for øynene - Eksp.måte: okulær - Arter: Kanin Negativ - Merknader: OECD 405

d) puste- eller hudsensibilisering:

Test: Følsomt for huden - Eksp.måte: Hud - Arter: Guinea pig Negativ - Merknader: OECD 406

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg - Kilde: ECHA database - Merknader: OECD401

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av damp - Arter: Rotte > 5000 mg/m3 - Varighet: 4t - Kilde: ECHA database - Merknader: OECD403

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Kilde: ECHA database - Merknader: OECD402

b) hudetsing/irritasjon:

Test: Irriterende for huden - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin Negativ - Merknader: OECD404

c) alvorlig øyeskade/irritasjon:

Test: Irriterende for øynene - Eksp.måte: okulær - Arter: Kanin Negativ - Merknader: OECD405

d) puste- eller hudsensibilisering:

Test: Følsomt for huden - Eksp.måte: Hud - Arter: Guinea pig Negativ - Merknader: OECD406

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 5000 mg/kg - Kilde: ECHA database - Merknader: OECD 401

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Merknader: OECD 402

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding av damp - Arter: Rotte > 5000 mg/kg - Varighet: 4t - Merknader: OECD 403

b) hudetsing/irritasjon:

Test: Irriterende for huden - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin Negativ - Merknader: OECD 404

c) alvorlig øyeskade/irritasjon:

Test: Irriterende for øynene - Eksp.måte: okulær - Arter: Kanin Negativ - Merknader: OECD 405

d) puste- eller hudsensibilisering:

Test: Følsomt for huden - Eksp.måte: Hud - Arter: Guinea pig Negativ - Merknader: OECD 406

(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on; og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on - CAS: 55965-84-9

a) akutt toksitet:

Test: ATE - Eksp.måte: Gjennom munnen = 100 mg/kg
Test: ATE - Eksp.måte: Hud = 300 mg/kg
Test: ATE - Eksp.måte: Innånding av damp = 3 mg/l
Test: ATE - Eksp.måte: Innånding av tåke = 0.5 mg/l

Hvis ikke noe annet er spesifisert, må informasjonen påkrevd i reguleringen (EU)2020/878 som er opplistet under anses som ikke andvendbar.:

a) akutt toksitet;
b) hudetsing/irritasjon;
c) alvorlig øyeskade/irritasjon;
d) puste- eller hudsensibilisering;
e) cellemutagenitet;
f) kreftfremkallenhet;
g) reproduktiv toksitet;
h) STOT - enkelt eksponering;
i) STOT - gjentatt eksponering;
j) innåndingsfare.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:
Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner >= 0,1 %.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder,slik at spredning av produktet i miljøet unngåes
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: LL50 - OECD 203 - Oncorhynchus mykiss
Endepunkt: LC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: LL50 - OECD 202 - Daphia magna
Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 1000 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: LL50 - OECD 201 - Pseudokirchneriella subcapitata

b) Kronisk vanntoksisitet:

Endepunkt: NOEL - Arter: Fisk = 0.192 mg/l - Merknader: NOELR - 28 d - Oncorhynchus mykiss
Endepunkt: NOEL - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Merknader: NOELR - 21 d - OECD 211 - Daphnia magna

c) Bakteriell toksisitet:
Endepunkt: EC50 - Arter: mikroorganismer > 2 ml/l - Varighet t: 5 - Merknader: EL50 - Pseudomonas putida
Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics
a) Akutt giftighet i vann:
Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: LL50 - OECD 203 Oncorhynchus mykiss
Endepunkt: LC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: LL50 - OECD 202 Daphnia Magna
Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 1000 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: EL50 - OECD 201 Pseudokirchnerella subcapitata
b) Kronisk vanntoksisitet:
Endepunkt: NOEL - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Merknader: NOELR - 21d - OECD 211- Dafinia Magna
Endepunkt: NOEL - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Merknader: NOELR - 28d - Oncorhynchus mykiss
c) Bakteriell toksisitet:
Endepunkt: EC50 - Arter: mikroorganismer > 1000 mg/l - Varighet t: 5 - Merknader: EL50 - Tetrahymena pyriformis
aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3
a) Akutt giftighet i vann:
Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: LL50 - OECD 203 - Oncorhynchus mykiss
Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 1000 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: LL50 - OECD 201 - Pseudokirchneriella subcapitata
Endepunkt: LC50 - Arter: Daphnia > 1000 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: LL50 - OECD 202 - Daphnia magna
b) Kronisk vanntoksisitet:
Endepunkt: NOEL - Arter: Fisk = 0.316 mg/l - Merknader: NOELR - 28d - Oncorhynchus mykiss
Endepunkt: NOEL - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Merknader: NOELR - 21d - OECD 211 - Daphnia magna
c) Bakteriell toksisitet:
Endepunkt: EC50 - Arter: mikroorganismer > 1000 mg/l - Varighet t: 5 - Merknader: EL50 - Tetrahymena pyriformis

12.2. Persistens og nedbrytbarhet
Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics
Bionedbrytbarhet: ikke lett biologisk nedbrytbart - Test: Oxygen consumption - Varighet t: 28d - %: 41.7 - Merknader: (%) - ECHA - OECD 301 F
Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics
Bionedbrytbarhet: ikke lett biologisk nedbrytbart - Test: Oxygen consumption - Varighet t: 28d - %: 22.4 - Merknader: (%) - ECHA - OECD 301F
aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3
Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar - Test: Oxygen consumption - Varighet t: 28d - %: 89.8 - Merknader: (%) - ECHA - OECD 301F

12.3. Bioakkumuleringsevne
N.A.

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner >= 0,1 %.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gjennvinning om mulig.

Ekstra informasjon om avhending:

Håndteres på forsvarlig måte i samsvar med lokale og regionale forskrifter

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Ufarlig produkt i henhold til transportloven.

14.2. FN-forsendelsesnavn

N.A.

14.3. Transportfareklasse(r)

N.A.

14.4. Emballasjegruppe

N.A.

14.5. Miljøfarer

N.A.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

N.A.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

N.A.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)
Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksopneringsgrenseverdier)
Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013
Regulering (EU) nr. 2020/878
Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Regulering (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Regulering (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3
Begrensning 40

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Begrensning 75

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)
D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringdmidler).
Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1

NA

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H301 Giftig ved svelging.
H310 Dødelig ved hudkontakt.
H330 Dødelig ved innånding.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

| | Kode | Beskrivelse |
|---|---|---|
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Brannfarlig væske, Kategori 3 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Dermal | Akutt giftighet (ved hudkontakt), Kategori 2 |

| | | |
|---|---|---|
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Inhal | Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 2 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Oral | Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 3 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Fare ved aspirasjon, Kategori 1 |
| Skin Corr. 1B | 3.2/1B | Hudetsing, Kategori 1B |
| Skin Corr. 1C | 3.2/1C | Hudetsing, Kategori 1C |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Hudirritasjon, Kategori 2 |
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Alvorlig øyeskade, Kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Øyeirritasjon, Kategori 2 |
| Skin Sens. 1 | 3.4.2/1 | Hudsensibilisering, Kategori 1 |
| Skin Sens. 1A | 3.4.2/1A | Hudsensibilisering, Kategori 1A |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Akutt fare for vannmiljøet, Kategori 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 1 |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 2 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 3 |

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

| | |
|---|---|
| Aquatic Chronic 3, H412 | PL003 |

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.
Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter, Kommisjonen for Det europeiske fellesskap

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.
Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.
Dette skjemaet annulerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

| | |
|---|---|
| ADR: | Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei. |
| ATE: | Beregnet akutt toksisitet |
| ATEmix: | Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger) |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society). |
| CLP: | Klassifisering, merking, emballering. |
| DNEL: | Beregnet nivå uten virkning |
| EINECS: | Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer. |
| GefStoffVO: | Forordning om farlige stoffer, Tyskland. |
| GHS: | Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier. |
| IATA: | International Air Transport Association. |
| IATA-DGR: | Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA). |

| | |
|---|---|
| ICAO: | International Civil Aviation Organization. |
| ICAO-TI: | Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO). |
| IMDG: | International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs. |
| INCI: | Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser. |
| KSt: | Eksplosjonskoeffisent. |
| LC50: | Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population. |
| LD50: | Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population. |
| PNEC: | Beregnet konsentrasjon uten virkning. |
| RID: | Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane. |
| STEL: | Kortsiktig eksponeringsgrense. |
| STOT: | Giftighet for spesifikt målorgan. |
| TLV: | Terskelgrenseverdi. |
| TWA: | Time-vektet gjennomsnitt |
| WGK: | Tysk vannfareklasse |