

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

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse:

RAVENOL Racing Gearoil

Artikelnr.:

1221111

UFI:

J89T-AYQK-DDCR-86X3

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

Anvendelse af stoffet/blandingen:

olie

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler):

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Jöllenbecker Str. 2

33824 Werther

Germany

Telefon: +49 5203 9719 0

Faxnr.: +49 5203 9719 40

E-mail: kontakt@ravenol.de

Website: www.ravenol.de

E-mail (sagkyndig person): technik@ravenol.de

1.4. Nødtelefon

Abt. Technik (Produktsicherheit), 24h: +49 700 24 112 112 (Company ID: RAV) (outside USA/Canada) 011 49 700 24 112 112 (Company ID: RAV) (inside USA/Canada), +49 5203 9719 0 (Mo-Do 7.30 Uhr - 16.30 Uhr, Fr 7.30 Uhr - 13.15 Uhr) (Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering (Skin Sens. 1)	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.	Beregningsmetode.
Farlig for vandmiljøet (Aquatic Chronic 3)	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.	Beregningsmetode.

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer:



GHS07

Udråbstegn

Signalord: Advarsel

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres:

Aminer, C10-14-tert-alkyl; Phenol, (tetrapropenyl) derivater; C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

Farehenvisninger om sundhedsfarer

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Farehenvisninger om miljøfarer

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger Prævention

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedssætninger Reaktion

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

Sikkerhedssætninger Destruktion

P501 Indhold/beholder skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet.

* 2.3. Andre farer

Andre negative virkninger:

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

* 3.2. Blandinger

Farlige indholdsstoffer / Farlige urenheder / Stabilisatorer:

produktidentifikatorer	Substansnavn Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentration
CAS-nr.: 64742-65-0 EF-nummer: 265-169-7 REACH nr.: 01-2119471299-27	Destillater (råolie), solventopvokset tung paraffinisk Asp. Tox. 1 Fare H304	0 - < 2 vægt-%
EF-nummer: 701-175-2 REACH nr.: 01-2119456798-18	Aminer, C10-14-tert-alkyl Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Dam. 1, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A H302-H311-H314-H317-H318-H330-H400-H410 M-faktor (akut): 1 M-faktor (kronisk): 1	0 - < 1 vægt-%
CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4 REACH nr.: 01-2119473797-19	C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Asp. Tox. 1, Eye Dam. 1, STOT RE 2, STOT SE 3, Skin Corr. 1B Fare H302-H304-H314-H318-H335-H373-H400-H410 M-faktor (akut): 10 M-faktor (kronisk): 10	0 - < 0,5 vægt-%
CAS-nr.: 74499-35-7	Phenol, (tetrapropenyl) derivater Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Dam. 1, Repr. 1B, Skin Corr. 1C Fare H314-H360F-H410 M-faktor (akut): 10 M-faktor (kronisk): 10	0 - < 0,05 vægt-%
CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	naphthalen Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Carc. 2 Advarsel H302-H351-H410	0 - < 0,05 vægt-%

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

* 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information:

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt). Fjern forulykkede fra farezonen. Tag snavset, vædet tøj af. Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd. Den berørte skal være under opsyn.

Ved indånding:

Sørg for frisk luft. Hvis symptomerne vedvarer, kontakt læge.



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

Ved kontakt med huden:

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Hvis symptomerne vedvarer, kontakt læge.

Efter øjenkontakt:

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald IKKE opkastning. Hvis symptomerne vedvarer, kontakt læge.

Førstehjælperens selvbeskyttelse:

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Giv ikke direkte kunstigt åndedræt ved førstehjælp.

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

Kan udløse allergisk reaktion.

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

Symptomatisk behandling. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler:

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Kuldioxid (CO₂)

Slukningspulver

alkoholbestandigt skum

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

Uegnede slukningsmidler:

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved opvarmning eller i tilfælde af branddannelse af giftige gasser mulig.

Mulighed for dannelse af brændbare dampe ved temperaturer over: Brændepunkt

Varmt produkt udvikler brændbare dampe.

Farlige forbrændingsprodukter:

Kulmonoxid, Kuldioxid (CO₂), Kvælstofoxid (NO_x), Gasser/dampe, giftige

Ved opvarmning eller i tilfælde af branddannelse af giftige gasser mulig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Beskyttelsesbeklædning.

5.4. Yderligere oplysninger

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser. Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

* 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsattpersonel

Personlige sikkerhedsforholdsregler:

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

Beskyttelsesudstyr:

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Planer for nødstilfælde:

Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Bring folk i sikkerhed. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.1.2. For indsattpersonel

Personlige værnemidler:

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre). Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

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

Til tilbageholdelse:

egnet materiale til optagelsen: Sand, Kiselgur, Universalbinder, Kemibinder, syreholdig
Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

Til rengøring:

Fjernes fra vandoverfladen (f.eks. stryges af, suges op). Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Andre oplysninger:

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Destruktion: se punkt 13

Personlige værnemidler: se punkt 8

6.5. Yderligere oplysninger

Fjern omgående spild. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

* **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Sikkerhedsforanstaltninger

Henvisning til sikker omgang:

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne. Fjern omgående spild. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

Brandbeskyttende foranstaltninger:

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Miljøsikkerhedsforanstaltninger:

Skakter og kanaler skal beskyttes mod produktets indtrængen.

Råd om almindelig industrihygiejne

Minimumstandarder for beskyttelsesforholdsregler ved håndtering af arbejdsstoffer er opført i TRGS 500.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og lagerbetingelser:

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

Krav til lagerrum og beholdere:

Egnet materiale til beholdere/udstyr: Gulve bør være uigennemtrængelige, væskeresistente og let renselige. Skakter og kanaler skal beskyttes mod produktets indtrængen.

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

Instruktioner om lagring sammen:

ikke påkrævet

Lagerklasse (TRGS 510, Tyskland): 10 – Brændbare væsker, der ikke kan tilordnes nogle af de førnævnte lagerklasser

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser:

Lagres køligt og tørt. Må ikke udsættes for varme.

7.3. Særlige anvendelser

Anbefaling:

Bemærk teknisk datablad.



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Grænseværdier for arbejdsplads

Grænseværdi type (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
TRGS 900 (DE)	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 300 mg/m ³ ② 600 mg/m ³ ⑤ (C9-C14 Aliphaten)
VLA (FR)	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 1.000 mg/m ³ ② 1.500 mg/m ³ ⑤ (hydrocarbures C9-C12)
NO	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 50 ppm (275 mg/m ³) ⑤ (White Spirit (aromatinnhold < 22 %))
DFG (DE)	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 5 mg/m ³ ② 20 mg/m ³ ⑤ (Aerosol, alveolengängige Fraktion)
MAK (AT)	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 200 mL/m ³ ② 400 mL/m ³ ⑤ (für Kohlenwasserstoffgemische mit einem Gehalt an aromatischen Kohlenwasserstoffen von weniger als 1 %, an n-Hexan von weniger als 5 % und an Cyclo-/Isohexanen von weniger als 25 %)
MAK (AT)	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 170 mL/m ³ ② 340 mL/m ³ ⑤ (für Kohlenwasserstoffgemische mit einem Gehalt an aromatischen Kohlenwasserstoffen von weniger als 1 %, an n-Hexan von weniger als 5 % und an Cyclo-/Isohexanen von 25 % oder mehr)
WEL (GB)	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 1.200 mg/m ³ ⑤ (> or = C7, Normal and branched chain alkanes)
WEL (GB)	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 800 mg/m ³ ⑤ (> or = C7, Cycloalkanes)
DFG (DE)	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 50 ppm (350 mg/m ³) ② 100 ppm (700 mg/m ³) ⑤ (Dampf)
RU	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 100 mg/m ³ ③ 300 mg/m ³



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

Grænseværdi type (oprindels esland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
CH	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 50 ppm (350 mg/m ³) ② 100 ppm (700 mg/m ³) ⑤ (Dampf)
SI	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 700 mg/m ³
RO	Hydrocarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cyclener, <2% aromater CAS-nr.: 64742-47-8 EF-nummer: 920-107-4	① 700 mg/m ³ ② 1.000 mg/m ³
CH	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden)
BE	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (53 mg/m ³) ② 15 ppm (80 mg/m ³) ⑤ (peut être absorbé par la peau)
CZ	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 9,4 ppm (50 mg/m ³) ② 18,8 ppm (100 mg/m ³)
PL	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 20 mg/m ³ ② 50 mg/m ³ ⑤ (może przenikać przez skórę do organizmu)
NO	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
IE	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
HTP (FI)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 1 ppm (5 mg/m ³) ② 2 ppm (10 mg/m ³)
LT	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ (Kancerogeninés)
SE	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ③ 15 ppm (80 mg/m ³)
NPEL (SK)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ② 15 ppm (80 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 0,4 ppm (2 mg/m ³) ② 1,6 ppm (8 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden)
DK	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ② 20 ppm (100 mg/m ³)
BG	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ② 75 mg/m ³
HR	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

Grænseværdi type (oprindels esland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
ES	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (53 mg/m ³) ② 15 ppm (80 mg/m ³) ⑤ (puede ser absorbido a través dérmica)
RO	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
EE	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
LV	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
Alberta (CA)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³) ② 15 ppm (79 mg/m ³)
BC (CA)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm ⑤ (may be absorbed through the skin)
MY	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³)
IOELV (EU)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
VLA (FR)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
SI	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ② 50 mg/m ³ ⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti računati je treba z možnos tjo prodiranja skozi kožo)
TW	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³)
KR	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ② 15 ppm (75 mg/m ³)
IS	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
CN	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ② 75 mg/m ³ ⑤ (必须考虑到可能会经由皮肤吸收)
RU	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	③ 20 mg/m ³
HU	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 50 mg/m ³
GR	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
NL	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 50 mg/m ³ ② 80 mg/m ³
MAK (AT)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden)



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

Grænseværdi type (oprindels esland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
SI	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm ② 10 ppm ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo)
TR	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
Québec (CA)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³) ② 15 ppm (79 mg/m ³)
OSHA (US)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³)
NIOSH (US)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (50 mg/m ³) ② 15 ppm (75 mg/m ³)
ACGIH (US)	naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	① 10 ppm (52 mg/m ³) ② 15 ppm (79 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)

8.1.2. Biologiske grænseværdier

Ingen data disponible

8.1.3. DNEL/PNEC-værdier

Substansnavn	DNEL værdi	① DNEL type ② Eksponeringsvej
Aminer, C10-14-tert-alkyl EF-nummer: 701-175-2	2,5 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
Aminer, C10-14-tert-alkyl EF-nummer: 701-175-2	12,1 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, lokale effekter
Aminer, C10-14-tert-alkyl EF-nummer: 701-175-2	1,2 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - inhalering, lokale effekter
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	0,38 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	1 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, lokale effekter
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	1 mg/cm ²	① DNEL medarbejder ② Akut - inhalering, lokale effekter
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	25 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, systemiske virkninger
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	25 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - inhalering, lokale effekter
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	3,57 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermal, systemiske virkninger



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

Substansnavn	PNEC værdi	① PNEC type
Destillater (råolie), solventopvokset tung paraffinisk CAS-nr.: 64742-65-0 EF-nummer: 265-169-7	9,33 mg/kg	① PNEC Sekundærforgiftning
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	0,26 µg/l	① PNEC Vandløb, Ferskvand
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	0,026 µg/l	① PNEC Vandløb, Havvand
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	3,76 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvand
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	0,376 mg/kg	① PNEC sediment, havvand
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	10 mg/kg	① PNEC jord
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	2,4 µg/l	① PNEC Vandløb, Ferskvand
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	2,4 µg/l	① PNEC Vandløb, Havvand
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	2,9 mg/l	① PNEC Spildevandsrensingsanlægget
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	20 µg/l	① PNEC vandløb, periodisk frigørelse

* 8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

8.2.2. Personlige værnemidler



Beskyttelsesbriller/ansigtsværn:

For overførselsarbejde: Briller med sidebeskyttelse

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. DIN EN 166

Hudbeskyttelse:

Håndbeskyttelse

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk), PVC (Polyvinylklorid), CR (polychloroprenes, kloroprenkautsjuk)

Handskematerialets tykkelse: $\geq 0,4$ mm

Gennemtrængningstid 480 min

Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages.

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Der skal bære godkendte handsker: EN ISO 374

Egnet beskyttelsesdragt: Beskyttende beklædning

Åndedrætsbeskyttelse:

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

* 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk form: Flydende

Farve: blå

Lugt: ikke bestemt

Sikkerhedsrelevante data

parameter		ved °C	Metode	Bemærkning
pH-værdi	ikke bestemt			
Smeltepunkt	ikke bestemt			
Frysepunkt	ikke bestemt			
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ikke bestemt			
Dekomponeringstemperatur	ikke bestemt			
Brændepunkt	204 °C			
Fordampningshastighed	ikke bestemt			
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt			
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	ikke bestemt			
Damptryk	ikke bestemt			
Damptæthed	ikke bestemt			
Massefylde	868 kg/m ³	15 °C		
Relativ æthed	ikke bestemt			
Vægtfylde	ikke bestemt			
Opløselighed i vand	Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand.			
Fordelingskoefficient: n-oktanol/ vand	ikke bestemt			
Dynamisk viskositet	ikke bestemt			
Kinematisk viskositet	187 mm ² /s	40 °C		

* 9.2. Andre oplysninger

Ikke relevant.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte farlige reaktioner. Eksplosionsfarlig ved opvarmning under indeslutning.

10.2. Kemisk stabilitet

Blandingen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

For at undgå termisk nedbrydning overophedes ikke.

* 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Syre, Oxidationsmiddel, Reduktionsmiddel

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige forbrændingsprodukter: Kuldioxid Kulmonoxid Kvælstofoxid (NO_x)

Yderligere oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

* 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Substansnavn	Toksikologiske oplysninger
Destillater (råolie), solventopvokset tung paraffinisk CAS-nr.: 64742-65-0 EF-nummer: 265-169-7	LD₅₀ oral: >5.000 mg/kg LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): >5 mg/l
Aminer, C10-14-tert-alkyl EF-nummer: 701-175-2	LD₅₀ oral: 612 mg/kg (Rotte) OECD TG 401 LD₅₀ dermal: 251 mg/kg (Kanin) OECD TG 402 LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): >1,19 mg/l 4 h (Rotte)
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) - alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	LD₅₀ oral: >1.200 mg/kg (Rat) OECD 401 LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Rat) OECD 402 LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): >5 mg/l 4 h
Phenol, (tetrapropenyl) derivater CAS-nr.: 74499-35-7	LD₅₀ oral: >2.000 mg/kg (Rat) LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): >5 mg/l
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	LD₅₀ oral: >533 mg/kg (Mus) LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): >0,4 mg/l 4 h (Rotte) LD₅₀ dermal: >16.000 mg/kg (Rotte)

Akut oral toksicitet:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut dermal toksicitet:

Ingen oplysninger om den akutte dermale og inhaleringsmæssige toksicitet til rådighed.

Akut inhaleringstoksicitet:

Ingen oplysninger om den akutte dermale og inhaleringsmæssige toksicitet til rådighed.

Hudætsning/-irritation:

Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet:

Der findes ingen tegn på kimcellemutagenitet hos mennesker.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Intet tegn på menneskelig karcinogenitet.

Reproduktionstoksicitet:

Der findes ingen tegn på reproduktionstoksicitet hos mennesker.

Enkel STOT-eksponering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare:

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast.



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

Yderligere oplysninger:

Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

* 11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

* 12.1. Toksicitet

Substansnavn	Toksikologiske oplysninger
Destillater (råolie), solventopvokset tung paraffinisk CAS-nr.: 64742-65-0 EF-nummer: 265-169-7	LC₅₀ : >1.000 mg/l 4 d (fisk, Salmo gairdneri) EC₅₀ : >1.000 mg/l 2 d (krebsdyr, Daphnia Magna) EC₅₀ : >1.000 mg/l 4 d (Alger/vandplanter, Scenedesmus subspicatus)
Aminer, C10-14-tert-alkyl EF-nummer: 701-175-2	LC₅₀ : 1,3 mg/l 4 d (fisk, rainbow trout) NOEC : 0,078 mg/l 56 d (fisk, rainbow trout) EC₅₀ : 2,5 mg/l 2 d (krebsdyr, Daphnia magna) NOEC : 0,05 mg/l 3 d (Alger/vandplanter, Selenastrum capricornutum) EC₅₀ : 0,435 mg/l 3 d (Alger/vandplanter, Selenastrum capricornutum)
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	NOEC : >0,63 mg/l 4 d (fisk) LC₅₀ : >0,84 mg/l 4 d (fisk) EC₅₀ : >0,32 mg/l 2 d (krebsdyr) EC₅₀ : >0,39 mg/l 3 d (Alger/vandplanter)
Phenol, (tetrapropenyl) derivater CAS-nr.: 74499-35-7	LC₅₀ : =40 mg/l 4 d (fisk) EC₅₀ : =0,037 mg/l 2 d (krebsdyr) EC₅₀ : =0,36 mg/l 3 d (Alger/vandplanter) NOEC : =0,0037 mg/l 21 d (krebsdyr) NOEC : =0,07 mg/l 3 d (Alger/vandplanter)
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	LC₅₀ : >1,2 - <2,1 mg/l 4 d (fisk) EC₅₀ : >2,16 mg/l 2 d (krebsdyr) EC₅₀ : >2,96 mg/l 4 d (Alger/vandplanter)

Akvatoksicitet:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere økotoksikologiske oplysninger:

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

* 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substansnavn	Biologisk nedbrydning	Bemærkning
Aminer, C10-14-tert-alkyl EF-nummer: 701-175-2	Ja, langsom	
Phenol, (tetrapropenyl) derivater CAS-nr.: 74499-35-7	Ja, langsom	

Biologisk nedbrydning:

Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier)

* 12.3. Bioakkumulationspotentiale

Substansnavn	Log K _{ow}	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Phenol, (tetrapropenyl) derivater CAS-nr.: 74499-35-7		1.601
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	3,7	168

Akkumulation / Vurdering:

Produktet er ikke godkendt.



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

* 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Substansnavn	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Destillater (råolie), solventopvokset tung paraffinisk CAS-nr.: 64742-65-0 EF-nummer: 265-169-7	Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
Aminer, C10-14-tert-alkyl EF-nummer: 701-175-2	Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
C16-18- (lige nummererede, mættede og umættede) -alkylaminer CAS-nr.: 1213789-63-9 EF-nummer: 627-034-4	Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
Phenol, (tetrapropenyl) derivater CAS-nr.: 74499-35-7	Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
naphthalen CAS-nr.: 91-20-3 EF-nummer: 202-049-5	Stoffet i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

* 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data disponible.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt:

Destrueres efter gældende bestemmelser. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

Korrekt bortskaffelse / Pakning:

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

13.2. Yderligere oplysninger

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Vejtransport (ADR/ RID)	Indenrigssøfart (ADN)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-nummer eller ID-nummer			
Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)			
Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r)			
uden betydning			
14.4. Emballagegruppe			
uden betydning			
14.5. Miljøfarer			
uden betydning			

Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021



Vejtransport (ADR/ RID)	Indenrigssøfart (ADN)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
----------------------------	--------------------------	---------------	----------------------------------

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

uden betydning

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen transport som bulkvare ifølge IBC-Code.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-bestemmelser

Andre EU-bestemmelser:

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer [Seveso III-direktiv]:
Dette produkt er ikke tilordnet en farekategori.
Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

15.1.2. Nationale bestemmelser



[DE] Nationale bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Störfallverordnung

for stoffer indeholdt i produktet:

Dette produkt er ikke tilordnet en farekategori.
E1 Farlig for vandmiljøet, kategori Akut 1 eller Kronisk 1

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Bemærkning:

Bemærk: 5.2.5

Vandfareklasse

WGK:

2 - deutlich wassergefährdend

Kilde:

Selvklassificering ifølge AwSV (blanding, regneregel).
ID-nummer 436

Technische Regeln für Gefahrstoffe

8/5000

Ausgangssprache: Slowenisch

TRGS 510

TRGS 500

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen) 868

Berufsgenossenschaftliche Regeln (DGUV-Regeln) 189, 190, 192, 195

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Altöl-Verordnung (AltöIV)



[DK] Nationale bestemmelser

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Lister over stoffer og processer, der anses for at være kræftfremkaldende



[FR] Nationale bestemmelser

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Tableaux de maladies professionnelles

Nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

[NL] Nationale bestemmelser

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Lijst van kankerverwekkende, mutagene, en voor de voortplanting giftige stoffen SZW
 Algemeene beoordelingsmethodiek Water (ABM)
 Nederlandse emissierichtlijn (NeR)

[CH] Nationale bestemmelser

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Mengenschwelle (Schweiz - StFV)
 Gefahrencode
 Brandverhütung, BVD (Schweiz)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

* 16.1. Oplysninger om ændringer

1.1.	Produktidentifikator
1.4.	Nødtelefon
2.1.	Klassificering af stoffet eller blandingen
2.2.	Mærkningselementer
2.3.	Andre farer
3.2.	Blandinger
4.1.	Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
4.2.	Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
6.1.	Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
6.3.	Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
7.1.	Forholdsregler for sikker håndtering
8.1.	Kontrolparametre
8.2.	Eksponeringskontrol
8.3.	Yderligere oplysninger
9.1.	Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
9.2.	Andre oplysninger
10.5.	Materialer, der skal undgås
11.1.	Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
11.2.	Oplysninger om andre farer
12.1.	Toksicitet
12.2.	Persistens og nedbrydelighed
12.3.	Bioakkumulationspotentiale
12.5.	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
12.6.	Hormonforstyrrende egenskaber
15.1.	Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
16.1.	Oplysninger om ændringer
16.4.	Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]
16.5.	Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

16.2. Forkortelser og akronymer

Se oversigtstabel under www.euphrac.eu
 For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

16.3. Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

67/548 / EØF - Direktiv om farlige stoffer 1999/45 / EØF - direktivet om farlige præparater 1907/2006 EF - REACH-forordningen 1272/2008 EF - Forordning om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring af direktiv 67/548 / EØF og 1999/45 / EF og forordning (EF) nr. 1907/2006 Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA), C & L-klassificering og mærkning Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA), ECHA-CHEM Registrerede stoffer OECD Den globale portal til information om kemiske stoffer (ChemPortal) Institut for Arbejdsmiljø og Sundhed i den tyske lovpligtige ulykkesforsikring (IFA): GESTIS Substance Database og International



Bearbejdningsdato: 14. apr. 2021 Version: 4 Trykt: 14. apr. 2021

Limits for Chemical Substances Umweltbundesamt, afdeling IV 2.4: Dokumentation og informationspunkt for vandforurenende stoffer RIGOLETTO (katalog over vandforurenende stoffer)

* **16.4. Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.	Beregningsmetode.
Farlig for vandmiljøet (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.	Beregningsmetode.

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

Faresætninger	
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H360F	Kan skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (...)
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

16.6. Kursushenvisninger

Ingen data disponible

16.7. Yderligere oplysninger

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.

* data ændret i forhold til den foregående version