



Redigert dato: 17.jan.2019 Versjon: 2 Utskriftsdato: 17.jan.2019

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse:

RAVENOL ATF SP-IV RR

Artikkel nr.:

1211138

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

Bruk av stoffet/blandingen:

olje

#### \* 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør (produsent/importør/etterordnet bruker/forhandler):

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Jöllenbecker Str. 2

33824 Werther

D

Telefon: +49 5203 9719 0

Faxnr.: +49 5203 9719 40

E-post: kontakt@ravenol.de

Nettside: www.ravenol.de

E-post (kompetent person): technik@ravenol.de

#### \* 1.4. Nødtelefonnummer

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 nummeret er betjent bare i kontortiden.)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### \* 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### \* 2.2. Merkingselementer

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

Produktet er ikke merkepliktig etter EU-retningslinjer eller de respektive nasjonale lover.

Faresetninger: -

Supplerende fareinformasjon (EU)

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Sikkerhetssetninger: -

#### \* 2.3. Andre farer

Ingen data tilgjengelige



Redigert dato: 17.jan.2019 Versjon: 2 Utskriftsdato: 17.jan.2019

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### \* 3.2. Stoffblandinger

Farlige komponenter / Farlige forurensninger / Stabilisatorer:

| produktidentifikasjon                       | Stoffets navn<br>Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                                                               | Konsentrasjo<br>n  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| CAS-nr.: 64742-55-8<br>EU-nummer: 265-158-7 | Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet lett paraffinisk<br>Asp. Tox. 1<br>H304                                                       | 10 - < 20<br>Vkt-% |
| CAS-nr.: 00000000-00-7                      | Metakrylatkopolymerer<br>Eye Irrit. 2<br> Advarsel H319 | 1 - < 2,5<br>Vkt-% |

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### \* 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Almene opplysninger:

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. Fjern ofrene fra ulykkesområdet. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær. Ved bevisstløshet: bring personen i stabil liggestilling på siden og kontakt lege. Impliserte må ikke være uten tilsyn.

#### Etter innånding:

Sørg for frisk luft. Kontakt lege.

#### Ved hudkontakt:

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Kontakt lege.

#### Etter øyekontakt:

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

#### Etter svelging:

Skyl munnen grundig med vann. IKKE framkall brekning. Kontakt lege.

#### Selvbeskyttelse for førstehjelper:

Bruk personlig verneutstyr. Ingen direkte munn-til-munn-metode fra førstehjelper.

### \* 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Så langt ingen kjente symptomer.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling. Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

#### Egnet slukkemiddel:

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

Slukningspulver

alkoholbestandig skum

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytetråle innsettes.

#### Uegnet slukkemiddel:

Full vannstråle

### \* 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under oppvarming og i tilfelle av brann giftige gasser er mulig.

Dannelse av brennbar damp er mulig ved temperaturer over: Brannpunkt

#### Farlige forbrenningsprodukter:

karbonmonoksid (CO<sub>2</sub>), Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>),

Under oppvarming og i tilfelle av brann giftige gasser er mulig.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Verneklær.



Redigert dato: 17.jan.2019 Versjon: 2 Utskriftsdato: 17.jan.2019

- \* **5.4. Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender**  
Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser. Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko. Forurensset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- \* **6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**  
**6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell**  
**Personlige sikkerhetsforholdsregler:**  
Bruk personlig verneutstyr. Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet. Bring personer i sikkerhet.  
**Verneutstyr:**  
Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.  
**Prosedyrer i nødstilfeller:**  
Bring personer i sikkerhet.  
**6.1.2. For nødhjelpspersonell**  
**Personlig verneutstyr:**  
Bruk personlig verneutstyr.  
**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer). Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.
- \* **6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
**Til oppbevaring:**  
Egnet material til absorbering: Sand, Kiselgur, Universalbinder, Kjemibindemiddel, syreholdig  
Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).  
**Til rengjøring:**  
Fjern fra vannoverflaten (f.eks. avfett, sug opp). Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).  
**Andre opplysninger:**  
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.  
**6.4. Henvisning til andre avsnitt**  
Sikker håndtering: se avsnitt 7  
Avhending: se avsnitt 13  
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8  
**6.5. Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender**  
Fjern spillmateriale umiddelbart. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning).

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- \* **7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
**Beskyttelsestiltak**  
**Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:**  
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Ta ikke med i bukselommene pusseskinnsom er blitt gjort våte av produktet. Fjern spillmateriale umiddelbart. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning).  
**Brannvernstiltak:**  
Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.  
**Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:**  
Se avsnitt 8.  
**Anvisninger for generell yrkeshygiene**  
Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500.  
**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**  
**Tekniske tiltak og lagringsbetingelser:**  
Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.



Redigert dato: 17.jan.2019 Versjon: 2 Utskriftsdato: 17.jan.2019

#### Krav til oppbevaringsrom og beholdere:

Egnet materiale for beholder/anlegg: Gulvet bør være tett, flatt og enkelt å rengjøre. Sjakter og kanaler må beskyttes mot inntrengen av produktet.  
Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

#### Råd om felleslagring:

ikke nødvendig

**Klassifisering vid lagring:** 10 – Brennbare væsker, som ikke skal tilordnes de nevnte lagerklassene

#### Videre instruks for lagringsbestemmelser:

Lagres kjølig og tørt. Må ikke utsettes for varme.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

#### Anbefaling:

Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### \* 8.1. Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelige

### \* 8.2. Eksponeringskontroller

#### 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr



#### Øye-/ansiktsbeskyttelse:

Når dekantering: Vernebriller med sidebeskyttelse  
Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. DIN EN 166

#### Hudvern:

Håndvern

Egnet material: NBR (Nitrilgummi), PVC (Polyvinylklorid), CR (polykloropren, kloropregummi)

Tykkelse på hanskematerialet:  $\geq 0,4$  mm

Penetrasjonstid (maksimal varighet) 480 min

En må ta hensyn til materialets gjennombruddstid og kildeegenskaper.

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: EN ISO 374

Egnet verneutstyr: Verneklær

#### Pustebeskyttelse:

Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse.

#### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

### 8.3. Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Mineralske oljetåke grenser: US PEL - verdi 5 mg / m<sup>3</sup>, ACGIH-STEL - verdi på 10 mg / m<sup>3</sup>

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### \* 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

**Fysisk tilstand:** Flytende

**Farge:** rå

**Lukt:** karakteristisk

#### Sikkerhetsrelevante data

| parameter   |              | ved/<br>hos<br>°C | Metode | Bemerkning |
|-------------|--------------|-------------------|--------|------------|
| pH-verdi    | ikke bestemt |                   |        |            |
| Smeltepunkt | ikke bestemt |                   |        |            |
| Frysepunkt  | ikke bestemt |                   |        |            |



Redigert dato: 17.jan.2019 Versjon: 2 Utskriftsdato: 17.jan.2019

| parameter                                       |                                                                     | ved/<br>hos<br>°C | Metode | Bemerkning |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|------------|
| Kokepunkt/kokeområde, start                     | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Nedbrytingstemperatur (°C):                     | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Brannpunkt                                      | 214 °C                                                              |                   |        |            |
| Fordampingshastighet                            | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Antennelsestemperatur i °C                      | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Damptrykk                                       | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Damptetthet                                     | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Relativ densitet                                | 835 kg/m <sup>3</sup>                                               | 20 °C             |        |            |
| Bulktetthet                                     | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Oppløselighet i vann                            | Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann. |                   |        |            |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann            | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Dynamisk viskositet                             | ikke bestemt                                                        |                   |        |            |
| Kinetisk viskositet                             | 25,4 mm <sup>2</sup> /s                                             | 40 °C             |        |            |

## 9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

\*

### 10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent. Eksplosjonsfarlig ved oppvarming i lukket rom.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ikke overopphettes for å unngå varmenedbrytning.

### 10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som bør unngås: Syre, Oksidasjonsmiddel, Reduksjonsmidler

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige forbrenningsprodukter: Karbondioksid, karbonmonoksid, Nitrogenoksider (NOx)

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt oral toksisitet:

Produktet ble ikke kontrollert.

#### Akutt hudtoksisitet:

Ingen informasjon om akutt dermal eller inhalativ toksisitet er tilgjengelig.

#### Akutt inhaleringstoksitet:

Ingen informasjon om akutt dermal eller inhalativ toksisitet er tilgjengelig.

#### Etsing/hudirritasjon:

Ingen irriterende virkning. Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.

#### Svær øyenskade/-irritasjon:

Ingen irriterende virkning.

#### Sensibilisering av luftveiene eller huden:

Det foreligger ingen informasjon.

#### Mutagenitet i kimcellene:

Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes.

#### Cancerogenitet:

Ingen indikasjon på kreftfremkallende virkning på mennesker.



Redigert dato: 17.jan.2019 Versjon: 2 Utskriftsdato: 17.jan.2019

**Reproduksjonstoksisitet:**

Ingen henvisninger til reproduksjonstoksisitet hos mennesker finnes.

**Innåndingsfare:**

Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

- \* **12.1. Giftighet**  
**Vurdering/klassifisering:**  
Produktet ble ikke kontrollert.
- \* **12.2. Opplysning om eliminering**  
Ingen data tilgjengelige
- \* **12.3. Bioakkumulasjonspotensial**  
**Akkumulasjon / Vurdering:**  
Produktet ble ikke kontrollert.
- 12.4. Mobilitet i jord**  
Produktet ble ikke kontrollert.
- \* **12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**  
Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
- 12.6. Andre skadelige virkninger**  
Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**

- \* **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**  
Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.  
**Avfallshåndteringsmuligheter**  
**Korrekt avhending / Produkt:**  
Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Snakk med ansvarlig renovatør om bortfrakting av avfall.  
**Korrekt avhending / Emballasje:**  
Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.
- \* **13.2. Ytterligere informasjon**  
Allokeringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende AVV (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

|                                                   |  |
|---------------------------------------------------|--|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>                            |  |
| uten betydning                                    |  |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>                  |  |
| uten betydning                                    |  |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>               |  |
| uten betydning                                    |  |
| <b>14.4. Emballasjegruppe</b>                     |  |
| uten betydning                                    |  |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>                           |  |
| uten betydning                                    |  |
| <b>14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b> |  |
| uten betydning                                    |  |

- \* **14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**  
Ingen transport som masse gods iht. IBC-kode.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### \* 15.1. Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. EU-lover

##### Andre forskrifter (EU):

For profesjonelle brukere finnes det sikkerhetsdatablad, fås ved anmodning.

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter



##### [DE] Nasjonale forskrifter

##### Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

##### Bemerkning:

Vær oppmerksom på: 5.2.5.

##### Vannfare-klasse (WGK)

##### WGK:

2 - deutlich wassergefährdend

##### Kilde:

Selvinndeling iht. AwSV (blanding, kalkuleringsregel).

Identifikasjonsnummer 436

##### Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 510

Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500.

##### Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (BGI) 868

Berufsgenossenschaftliche Regeln (BGR) 189, 190, 192, 195

##### Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter

Altöl-Verordnung (AltöIV)



##### [DK] Nasjonale forskrifter

##### Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter

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



##### [FR] Nasjonale forskrifter

##### Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter

Tableaux de maladies professionnelles

Nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement



##### [NL] Nasjonale forskrifter

##### Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter

Lijst van kankerverwekkende, mutagene, en voor de voortplanting giftige stoffen SZW

Algemeene beoordelingsmethodiek Water (ABM)

Nederlandse emissierichtlijn (NeR)



##### [CH] Nasjonale forskrifter

##### Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter

Mengenschwelle (Schweiz - StFV)

Gefahrencode

Brandverhütung, BVD (Schweiz)

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

#### 15.3. Ytterligere informasjon

Ingen data tilgjengelige



Redigert dato: 17.jan.2019 Versjon: 2 Utskriftsdato: 17.jan.2019

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### \* 16.1. Endringsindikasjoner

|       |                                                                                                            |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.3.  | Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet                                                       |
| 1.4.  | Nødtelefonnummer                                                                                           |
| 2.1.  | Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen                                                            |
| 2.2.  | Merkingselementer                                                                                          |
| 2.3.  | Andre farer                                                                                                |
| 3.2.  | Stoffblandinger                                                                                            |
| 4.1.  | Beskrivelse av førstehjelpstiltak                                                                          |
| 4.2.  | De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede                                          |
| 5.2.  | Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen                                                    |
| 5.4.  | Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender                                                      |
| 6.1.  | Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner                                        |
| 6.3.  | Metoder og materialer for oppsamling og rensing                                                            |
| 7.1.  | Forsiktighetsregler for sikker håndtering                                                                  |
| 8.1.  | Kontrollparametrer                                                                                         |
| 8.2.  | Eksponeringskontroller                                                                                     |
| 9.1.  | Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper                                               |
| 10.1. | Reaktivitet                                                                                                |
| 12.1. | Giftighet                                                                                                  |
| 12.2. | Opplysning om eliminering                                                                                  |
| 12.3. | Bioakkumulasjonspotensial                                                                                  |
| 12.5. | Resultater av PBT- og vPvB-vurdering                                                                       |
| 13.1. | Avfallsbehandlingsmetoder                                                                                  |
| 13.2. | Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender                                                      |
| 14.7. | Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden                                         |
| 15.1. | Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen    |
| 16.1. | Endringsindikasjoner                                                                                       |
| 16.4. | Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
| 16.5. | Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)                                                    |

### 16.2. Forkortelser og akronymer

Se oversiktstabell under [www.euphrac.eu](http://www.euphrac.eu)

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

### 16.3. Viktige litteratur-referanser og datakilder

67/548 / EEC - Direktiv om farlige stoffer

1999/45 / EEC - Direktiv om farlige preparater

1907/2006 EC - REACH regulering

1272/2008 EC - Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger og endring av direktiv 67/548 / EEC og 1999/45 / EC og forordning (EF) nr. 1907/2006

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II

European Chemicals Agency (ECHA), C & L klassifisering og merking inventar

European Chemicals Agency (ECHA), ECHA-CHEM Registrerte stoffer

OECD Den globale portalen for kjemiske stoffer (ChemPortal)

IfA av tysk sosial ulykkesforsikring: GESTIS substansdatabase og internasjonale grenseverdier for kjemiske stoffer

UBA, Fachgebiet IV 2.4: Dokumentasjon og informasjonssenter for vannforurensende stoffer RIGOLETTO (Katalog over stoffer som er farlige for vann)

### \* 16.4. Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

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

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

### \* 16.5. Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

| Faresetninger |                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------|
| H304          | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H319          | Gir alvorlig øyeirritasjon.                                   |



Redigert dato: 17.jan.2019 Versjon: 2 Utskriftsdato: 17.jan.2019

## 16.6. Skoleringshenvisning

Ingen data tilgjengelige

## 16.7. Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

\* Data endret fra forrige versjon