



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

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

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse:

RAVENOL Kompressorenoel VDL 100

Artikkel nr.:

1330100

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

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

* 3.2. Stoffblandinger

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender:

Basisoljen / mineralolje som anvendes har en verdi på mindre enn 3% DMSO, slik at det ikke er klassifisert som kreftfremkallende .



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

Farlige komponenter / Farlige forurensninger / Stabilisatorer:

produktidentifikasjon	Stoffets navn Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Konsentrasjo n
CAS-nr.: 122-39-4 EU-nummer: 204-539-4	diphenylamine Acute Tox. 3, Akutt vanntoksisitet 1, Kronisk vanntoksisitet 1 H301-H311-H331-H400-H410	0 - < 0,01 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 (CO₂)

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, Karbondioksid (CO₂), Nitrogenoksider (NO_x),

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

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Verneklær.

* 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.



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

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 pusseskinn som 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.

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.



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

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

8.1.1. Arbeidsplassgrenseverdi

Grenseverditype (opprinnelse sland)	Stoffets navn	① langtids grenseverdi for arbeidsplassen ② korttids grenseverdi for arbeidsplassen ③ Momentanverdi ④ Overvåkings- og observeringsprosesser ⑤ Bemerkning
CH	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³ ⑤ (eintembare Fraktion, kann über die Haut aufgenommen werden)
BE	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
CZ	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
NO	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 5 mg/m ³
IE	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
MY	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
FI	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³
LT	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 4 mg/m ³ ② 12 mg/m ³ ⑤
SE	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 4 mg/m ³ ③ 12 mg/m ³
MAK (AT)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 0,7 ppm (5 mg/m ³) ⑤ (eintembare Fraktion, kann über die Haut aufgenommen werden)
MAK (AT)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	② 1,4 ppm (10 mg/m ³) ⑤ (eintembare Fraktion, max. 4x15 min./Schicht, kann über die Haut aufgenommen werden)
DK	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³
BG	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
HR	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
RO	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 4 mg/m ³ ② 6 mg/m ³
EE	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
Alberta (CA)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³

Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

Grenseverdityper (opprinnelse/land)	Stoffets navn	① langtids grenseverdi for arbeidsplassen ② korttids grenseverdi for arbeidsplassen ③ Momentanverdi ④ Overvåkings- og observeringsprosesser ⑤ Bemerkning
ES	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
BC (CA)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
DFG (DE)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 5 mg/m ³ ② 10 mg/m ³ ⑤ (eintembare Fraktion, kann über die Haut aufgenommen werden)
VLA (FR)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
WEL (GB)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
SI	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 5 mg/m ³ ⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti, računati je treba z možnos tjo prodiranja skozi kožo)
TW	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
KR	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
IS	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 5 mg/m ³
CN	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
GR	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³ ② 20 mg/m ³
NIOSH (US)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³
ACGIH (US)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³ ⑤ (A4)
Québec (CA)	diphenylamine CAS-nr.: 122-39-4	① 10 mg/m ³

8.1.2. Biologiske grenseverdier

Ingen data tilgjengelige

8.1.3. DNEL-/ PNEC-verdier

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



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

Hudvern:

Håndvern

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

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 / m³, ACGIH-STEL - verdi på 10 mg / m³

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

* 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand: Flytende

Farge: gulbrun

Lukt: karakteristisk

Sikkerhetsrelevante data

parameter		ved/ hos °C	Metode	Bemerkning
pH-verdi	ikke anvendelig			
Smeltepunkt	ikke anvendelig			
Frysepunkt	Ingen data tilgjengelige			
Kokepunkt/kokeområde, start	Ingen data tilgjengelige			
Nedbrytingstemperatur (°C):	Ingen data tilgjengelige			
Brannpunkt	235 °C			
Fordampingshastighet	Ingen data tilgjengelige			
Antennelsestemperatur i °C	Ingen data tilgjengelige			
Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data tilgjengelige			
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige			
Damptetthet	Ingen data tilgjengelige			
Relativ densitet	881 kg/m ³	20 °C		
Bulktetthet	ikke anvendelig			
Oppløselighet i vann				
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data tilgjengelige			
Dynamisk viskositet	ikke anvendelig			
Kinetisk viskositet	100,2 mm ² /s	40 °C		

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

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 overopphetes 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:**
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 - Akutt hudtoksisitet:**
Ingen informasjon om akutt dermal eller inhalativ toksisitet er tilgjengelig.
 - Akutt inhaleringstoksisitet:**
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:**
Ingen sensibiliserende virkning kjent.
 - Mutagenitet i kimcellene:**
Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes.
 - Cancerogenitet:**
Ingen indikasjon på kreftfremkallende virkning på mennesker.
 - Reproduksjonstoksisitet:**
Ingen henvisninger til reproduksjonstoksisitet hos mennesker finnes.
 - Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering:**
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 - Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering:**
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
 - Innåndingsfare:**
Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

- * **12.1. Giftighet**
 - Vurdering/klassifisering:**
Produktet ble ikke kontrollert.
 - Ytterligere økotoksikologiske informasjon:**
La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.
- * **12.2. Opplysning om eliminering**
 - Biologisk nedbryting:**
Ikke lett biologisk nedbrytbart (etter OECD-kriterier)
- * **12.3. Bioakkumulasjonspotensial**
 - Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:**
Ingen data tilgjengelige



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

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**

Produktet ble ikke kontrollert.

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.

14.1. UN-Nummer

uten betydning

14.2. FN-forsendelsesnavn

uten betydning

14.3. Transportfareklasse(r)

uten betydning

14.4. Emballasjegruppe

uten betydning

14.5. Miljøfarer

uten betydning

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

Störfallverordning

for stoff som finnes i produktet:

E1 Farlig for vann,, farekategori akutt 1 eller kronisk 1



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

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 prosesser, 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

AVSNITT 16: Andre opplysninger

* 16.1. Endringsindikasjoner

1.3.	Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
1.4.	Nødtelefonnummer
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
4.3.	Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig
5.1.	Slokkingsmidler
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
6.2.	Forsiktighetsregler med hensyn til miljø



Redigert dato: 06.des.2018 **Versjon:** 2 **Utskriftsdato:** 06.des.2018

6.3.	Metoder og materialer for oppsamling og rensing
6.5.	Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender
7.1.	Forsiktighetsregler for sikker håndtering
7.2.	Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
8.1.	Kontrollparametrer
8.2.	Eksponeringskontroller
9.1.	Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
10.1.	Reaktivitet
10.2.	Kjemisk stabilitet
10.3.	Risiko for farlige reaksjoner
10.4.	Forhold som skal unngås
10.5.	Uforenlige materialer
10.6.	Farlige nedbrytningsprodukter
11.1.	Opplysninger om toksikologiske virkninger
12.1.	Giftighet
12.2.	Opplysning om eliminering
12.3.	Bioakkumulasjonspotensial
12.4.	Mobilitet i jord
12.5.	Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
12.6.	Andre skadelige virkninger
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
16.2.	Forkortelser og akronymer
16.5.	Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

* **16.2. Forkortelser og akronymer**

Se oversiktstabell under www.euphrac.eu

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffssikkerhet, 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	
H301	Giftig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H331	Giftig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



Redigert dato: 06.des.2018 Versjon: 2 Utskriftsdato: 06.des.2018

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