

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

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

1.1 Produktidentifikator

rhenus FU 50 TN

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

Relevant identificeret brug

Smøremidler, fedt og løsnemidler (kølesmøremiddel (køling smøremiddel)) .

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

Rhenus Lub GmbH & Co KG

Gade : Erkelenzer Str. 36

Postnr./By : 41179 Mönchengladbach

Telefon : +49 21 61 58 69 - 0

Telefax : +49 21 61 58 69 93

Kontaktperson for oplysninger : Anvendelsesteknik - teknisk information:

+49 21 61 58 69 74 (Smøremidler, fedt og løsnemidler). Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.

+49 21 61 58 69 77 (kølesmøremiddel, køling smøremiddel). Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.

QHSE-information vedr. sikkerhedsdatablad:

+49-21 61 58 69 267 (sikkerhedsdatablad, QHSE [Quality-Health-Safety-Environment]). Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.

eMail: sicherheitsdatenblatt@rhenusweb.de

1.4 Nødtelefon

International (all languages, all informations, all time 24 h / 365 d): GBK Gefahrgutbüro GmbH +49 61 32 84 46 3.

National

82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Farlig for vandløb : Kategori 3 ; Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Alvorlig øjenskade/-irritation : Kategori 2A ; Forårsager alvorlig øjenirritation

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Udråbstegn (GHS07)

Signalord

Advarsel

Faresætninger

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P264

Vask hænder grundigt efter brug.

P273

Undgå udledning til miljøet.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger

EUH208 Indeholder 3-IODO-2-PROPYNILBUTYL CARBAMATE. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Intet

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse

Basisvæske og additiver (koncentrat af køle-smøremiddel).

Farlige indholdsstoffer

HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC DISTILLATES (PETROLEUM) ; REACH registreringsnr. : 01-2119480375-XX ; EF-nummer : 265-156-6 ; CAS-nr. : 64742-53-6

Vægtandel : $\geq 10 - < 25 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

2-PHENOXYETHANOL

Vægtandel : $\geq 1 - < 10 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319

SODIUM PETROLEUM SULFONATE ; REACH registreringsnr. : 01-2119527859-XX ; EF-nummer : 271-781-5 ; CAS-nr. : 68608-26-4

Vægtandel : $\geq 1 - < 10 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

alcohol ethoxilates ; EF-nummer : 500-236-9 ; CAS-nr. : 68920-66-1

Vægtandel : $\geq 1 - < 10 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315

Fettalkohol, Ethoxyliert (NLP: 500-236-9) ; REACH registreringsnr. : 01-211948907-XX ; EF-nummer : 500-236-9 ; CAS-nr. : 68920-66-1

Vægtandel : $\geq 1 - < 10 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 2 ; H411

Ethoxylierter Fettalkoholphosphorsäureester ; CAS-nr. : 68511-37-5

Vægtandel : $\geq 0 - < 1 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Aquatic Acute 1 ; H400

3-IODO-2-PROPYNILBUTYL CARBAMATE ; EF-nummer : 259-627-5 ; CAS-nr. : 55406-53-6 (M Acute=10) (M Chronic=1)

Vægtandel : $\geq 0,1 - < 1 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H331 STOT RE 1 ; H372 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Yderligere oplysninger

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

3.3 Yderligere oplysninger

Højraffineret mineralolie (IP 346 DMSO-ekstrakt < 3%).

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag straks snavset, vædet tøj af.

Ved indånding

Sørg for frisk luft. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Ved kontakt med huen

Afvaskes straks med: Vand og sæbe .

Sikkerhedsdatablad

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



Produkt navn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Vask grundigt med vand. Tilkald straks læge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

Åndedrætsproblemer , Hovedpine , Svimmelhed , Kvalme .

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel

Vandsprøjtetråle , Skum , Slukningspulver , Kuldioxid (CO₂) , Sand .
Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnet slukningsmiddel

Hel vandstråle .

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Kuldioxid (CO₂) , Kvælstofoxid (NO_x) . Svovloxid , Kulmonoxid.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Benyt egnet åndedrætsbeskyttelse.

5.4 Yderligere oplysninger

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

Sørg for frisk luft.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Iagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Skal optages mekanisk. Destruktion: se afsnit 13 .

6.4 Henvisning til andre punkter

Intet

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner. (Sundhedsfarer : Intet) . Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Sørg for frisk luft.

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: Aerosoldannelse , utilstrækkelig udluftning , utilstrækkelig udsugning .

Sikkerhedsforanstaltninger

Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet.

Yderligere oplysninger

Uegnet materiale til beholdere/udstyr: Zink .

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagematerialer

Uegnet materiale til beholdere/udstyr: Zink .

Krav til lagerrum og beholdere

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

Information om fælleslagring

Risiko for farlige reaktioner : Oxidationsmidler .

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Bemærk brugsanvisning på etiketten.

Må ikke opbevares ved temperaturer under : 0 °C .

Anbefalet lagertemperatur : 5 °C - 40 °C .

Beskyt mod : Skal beskyttes mod direkte sollys. Må ikke udsættes for varme.

Lagerstabilitet : 12 months (5 °C - 40 °C) .

7.3 Særlige anvendelser

Intet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Intet

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede tekniske styringsmekanismer

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

Personlige værnemidler

Generelle sundheds- og hygiejneforholdsregler Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Yderligere foranstaltninger til beskyttelse af øjnene : Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse

Der skal bære godkendte handsker . Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) : 4 Timer (NBR (Nitrilkautsjuk) ,

Handskematerialets tykkelse : 0,4 mm) , emulsion : > 8 Timer .

Se fabrikantens oplysninger.

Åndedrætsbeskyttelse

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Generelle sundheds- og hygiejneforholdsregler

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag straks snavset, vædet tøj af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Iagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

flydende

Farve : brun

Lugt

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

karakteristisk

Sikkerhedsrelevante data

Massefylde :	(20 °C)	0,96 g/cm ³	DIN 51757
pH-Wert :	(20 °C / 2 Vægt-%)	9	
Viscosity kinematic:	(20 °C)	150 mm ² /s	DIN 51562

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2 Kemisk stabilitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen oplysninger.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler, stærk.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke ved tilsigtet anvendelse. Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter. Farlige nedbrydningsprodukter : Kulmonoxid. Kuldioxid (CO₂). aldehyd. Ketoner , Svovloxid , Kvælstofoxid (NO_x).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akutte effekter

Akut oral toksicitet

Parameter :	LD50 (HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC DISTILLATES (PETROLEUM) ; CAS-nr. : 64742-53-6)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-PHENOXYETHANOL)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	1260 - 4000 mg/kg
Parameter :	LD50 (alcohol ethoxilates ; CAS-nr. : 68920-66-1)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (Fettalkohol, Ethoxyliert (NLP: 500-236-9) ; CAS-nr. : 68920-66-1)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (Ethoxylierter Fettalkoholphosphorsäureester ; CAS-nr. : 68511-37-5)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000
Parameter :	LD50 (3-IODO-2-PROPYNILBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Eksponeringsvej :	Oral

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

Art : Rotte
Effektdosis : 1470 mg/kg

Akut dermal toksicitet

Parameter : LD50 (HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC DISTILLATES (PETROLEUM) ; CAS-nr. : 64742-53-6)
Eksponeeringsvej : Dermal
Art : Rotte
Effektdosis : > 5000 mg/kg
Parameter : LD50 (2-PHENOXYETHANOL)
Eksponeeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (Fettalkohol, Ethoxyliert (NLP: 500-236-9) ; CAS-nr. : 68920-66-1)
Eksponeeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (3-IODO-2-PROPYNILBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Eksponeeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : > 2000 mg/kg

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter : LC50 (HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC DISTILLATES (PETROLEUM) ; CAS-nr. : 64742-53-6)
Eksponeeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : > 5,53 mg/l
Eksponeeringstid : 4 h
Parameter : LC50 (2-PHENOXYETHANOL)
Eksponeeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : > 5 mg/l
Eksponeeringstid : 4 h
Parameter : LC50 (3-IODO-2-PROPYNILBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Eksponeeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : 0,763 g/m³
Eksponeeringstid : 4 h

Irritation og ætsende effekt

Primære hudirritation

Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner. (Sundhedsfarer : Ingen kendte.)

Sensibilisering

Der foreligger ingen oplysninger.

Ved kontakt med huen

Parameter : Hudsensibilisering (3-IODO-2-PROPYNILBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Art : Marsvin

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

Akut (kort varsel) algetoksicitet

Parameter : EC50 (HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC DISTILLATES (PETROLEUM) ; CAS-nr. : 64742-53-6)

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

)
Art : Fish
Effektdosis : > 100 mg/l
Parameter : EC50 (2-PHENOXYETHANOL)
Art : Daphnia
Effektdosis : = 460 mg/l
Eksponeeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (2-PHENOXYETHANOL)
Art : Daphnia
Effektdosis : = 517 mg/l
Eksponeeringstid : 24 h
Parameter : EC50 (2-PHENOXYETHANOL)
Art : Algae
Effektdosis : = 443 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (Fettalkohol, Ethoxyliert (NLP: 500-236-9) ; CAS-nr. : 68920-66-1)
Art : Algae
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Parameter : EL50 (Fettalkohol, Ethoxyliert (NLP: 500-236-9) ; CAS-nr. : 68920-66-1)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Effektdosis : 51 mg/l
Eksponeeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (Ethoxylierter Fettalkoholphosphorsäureester ; CAS-nr. : 68511-37-5)
Art : Daphnia
Effektdosis : 0,33 mg/l
Eksponeeringstid : 48 h
Parameter : EC0 (3-IODO-2-PROPYNYLBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Art : Daphnia
Effektdosis : 0,11 mg/l
Eksponeeringstid : 48 h
Parameter : EC0 (3-IODO-2-PROPYNYLBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Art : Algae
Effektdosis : 0,01 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (3-IODO-2-PROPYNYLBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Art : Daphnia
Effektdosis : 0,16 mg/l
Eksponeeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (3-IODO-2-PROPYNYLBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Art : Algae
Effektdosis : 0,022 - 0,026 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (3-IODO-2-PROPYNYLBUTYL CARBAMATE ; CAS-nr. : 55406-53-6)
Art : Algae
Effektdosis : < 1 mg/l
Eksponeeringstid : 48 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7 Yderligere økologiske oplysninger

Intet

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke opbevares eller afbrændes sammen med husholdningsaffald.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt

ASN 12 01 09: Halogenfrie bearbejdningsemulsioner og -opløsninger.

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug. Emballage der ikke kan rengøres skal bortskaffes. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

Andre anbefalinger om bortskaffelse

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

14.8 Yderligere oplysninger

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

REACH Regulation – the European Parliament and Council Regulation (EC) No 1907/2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

CLP Regulation – the European Parliament and Council Regulation (EC) No 1272/2008 concerning reclassification, labelling and packaging of substances and mixtures

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. regulativ (EF) nr. 1272/2008 [CLP] .

Nationale bestemmelser

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus FU 50 TN
Bearbejdningsdato : 13.01.2016
Trykt : 24.10.2016

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.0)

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Yderligere anvisninger findes i vor typebeskrivelse.

16.1 Oplysninger om ændringer

01. Anvendelser som frarådes · 02. Klassificering af stoffet eller blandingen · 02. Mærkningselementer · 02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger · 03. Farlige indholdsstoffer · 14. Transportfareklasse(r) - Vejtransport (ADR/RID) · 14. Transportfareklasse(r) - Søfart (IMDG) · 14. Transportfareklasse(r) - Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Forkortelser og akronymer

Intet

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. regulativ (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Der foreligger ingen oplysninger.

16.5 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H331	Giftig ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Med henblik på yderligere informationer henvises der til vores hjemmeside: Se kapitel 1.

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.