

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

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

1.1 Produktidentifikator

rhenus ZP 986
Godkendelse nr.: 4053418

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

Relevant identificeret brug

kølesmøremiddel (køling smøremiddel) , PC 0.64 - Additiv
Bemærk teknisk datablad.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

Rhenus Lub GmbH & Co KG

Gade : Hamburgring 45

Postnr./By : 41179 Mönchengladbach

Telefon : +49 21 61 58 69 - 0

Faxnr. : +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 4 ; H413 - Farlig for vandmiljøet : Kronisk 4 ; Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Eye Dam. 1 ; H318 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kategori 1 ; Forårsager alvorlig øjenskade.

Klassificeringsprocedure

Beregningsmetode.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Ætsning (GHS05)

Signalord

Fare

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

Alcohol C11 ethoxylated, 7 EO ; CAS-nr. : 127036-24-2

Faresætninger

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
Sikkerhedsætninger	
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/....
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

2.3 Andre farer

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

Di-tert-dodecyl polysulfide ; EF-nummer : 270-335-7; CAS-nr. : 68425-15-0 ;

Vægtandel : $\geq 50 - < 100$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 4 ; H413

SODIUM PETROLEUM SULFONATE ; REACH registreringsnr. : 01-2119527859-22 ; EF-nummer : 271-781-5; CAS-nr. : 68608-26-4 ;

Vægtandel : $\geq 1 - < 10$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Alcohol C11 ethoxylated, 7 EO ; REACH registreringsnr. : 02-2119494838-16 ; EF-nummer : 603-182-5; CAS-nr. : 127036-24-2 ;

Vægtandel : $\geq 3 - < 10$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Yderligere oplysninger

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag straks snavset, vædet tøj af. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Ved bevidstløshed anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægeligt råd. I tilfælde af hjertestop udføres omgående hjerte-lunge-genoplivning.

Ved indånding

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Ved kontakt med hud

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation søg læge. Hvis olier eller fedt (f.eks. via højtryksapparater) trænger ind under huden, er der fare for svære helbredsskader. Tilkald STRAKS lægehjælp. Dette sikkerhedsdatablad skal forelægges de behandlende læger.

Efter øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Beskyt det uskadte øje. Tilkald straks læge.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald IKKE opkastning. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

Følgende symptomer kan optræde: Åndedrætsproblemer , Hovedpine , Svimmelhed , Kvalme . Symptomer kan også først forekomme flere timer efter eksponeringen.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

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

Uegnede slukningsmidler

Vand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Kuldioxid (CO₂) , Kvælstofoxid (NO_x) , Svovloxid , Kulmonoxid , Alifatiske og aromatiske pyrolyseprodukter

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser. I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

5.4 Yderligere oplysninger

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

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

For ikke-indsatspersonel

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr. Fjern antændelseskilder. Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

For indsatspersonel

Egnet materiale : NBR (Nitrilkautsjuk)

Uegnet materiale : Butylkautsjuk , NR (Naturkautsjuk, naturlatex) , CR (polychloroprenes, kloroprenkautsjuk)

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Garanter at lækager kan opsamles (f.eks. opsamlingskar eller opsamlingsrender). Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Fjern omgående spild. Afløb bør afdækkes.

Til rengøring

Optages med oliebindemiddel. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse. Kom aldrig spildt produkt i originalbeholder til genbrug. Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne. Hold beskidt vaskevand tilbage og få det bortskaffet.

6.4 Henvisning til andre punkter

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Destruktion: se punkt 13 .

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.

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

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

Sikkerhedsforanstaltninger

Brændbeskyttelsesforholdsregler

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv

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

Specifikke krav eller håndteringsregler

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagematerialer

Uegnet materiale til beholdere/udstyr: Zink

Krav til lagerrum og beholdere

Gulve bør være uigennemtrængelige, væskeresistente og let renselige. Garanter at lækager kan opsamles (f.eks. opsamlingskar eller opsamlingsrender). Skakter og kanaler skal beskyttes mod produktets indtrængning. Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Beskyt beholderen mod beskadigelse. Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

Information om fælleslagring

Risiko for farlige reaktioner : Oxidationsmiddel .

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted.

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 . Bemærk teknisk datablad.

7.3 Særlige anvendelser

Intet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Intet

8.2 Eksponeringskontrol

En stofs specifik eksponeringsafhængig test ifølge REACH, bilag XI, kapitel 3 udførtes ikke.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Personlige værnemidler

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

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

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse

Der skal bære godkendte handsker . DIN/EN-normer : DIN EN 374 . Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) : 4 Timer (NBR (Nitrilkautsjuk) , Handskematerialets tykkelse : 0,4 mm) . Se fabrikantens oplysninger. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Uegnet materiale : Butylkautsjuk , NR (Naturkautsjuk, naturlatex) , CR (polychloroprenes, kloroprenkautsjuk)

Åndedrætsbeskyttelse

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. Det anbefales at bruge friskluftsmasker, eller ved korte arbejder kombinationsfilter A2-P3.

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: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

Udseende

Form : flydende

Farve : gul

Lugt

karakteristisk

Sikkerhedsrelevante data

Smeltepunkt/smelteområde :		ikke relevant		Literature value
Nedbrydningsstemperatur :		ikke oplyst		
Brændepunkt :	>	100	°C	
Nedre eksplosionsgrænse :		ikke oplyst		
Øverste eksplosionsgrænse :		ikke oplyst		
Eksplosionsfare.		No explosive hazard		
Massefylde :	(20 °C)	ca.	1	g/cm ³ DIN 51757
Relativ æthed :	(20 °C)		ikke oplyst	
Solubility in / Miscibility with Water:			Insoluble	
pH-værdi :	(23 °C / 50 g/l)		ikke relevant	DIN 51 369
pH-værdi :	(20 °C / 5 Vægt-%)		ikke oplyst	
log P O/W :			ikke oplyst	
Viscosity kinematic:	(20 °C)		no data available	DIN 51562
Lugtgrænse :			ikke oplyst	
Relativ dampthæthed :	(20 °C)		ikke oplyst	
Fordampningshastighed :			ikke oplyst	
Brandnærende væsker :	Virker ikke antændelig (oxiderende).			

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt 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

Ved overskridelse af lagertemperaturen: Fare for at beholderen kan bryde.

10.5 Materialer, der skal undgås

Reaktioner med oxid midtlen kan forekomme. Syre

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akutte effekter

Akut oral toksicitet

Parameter :	LD0 (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Mus
Effektdosis :	= 12,5 ML/KG
Parameter :	LD50 (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Mus

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

Effektdosis : = 45000 mg/kg
Parameter : LD50 (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Eksponeeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : 19,5 g/kg
Parameter : NOAEL (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Eksponeeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : = 1000 mg/kg
Eksponeeringstid : Tage
Parameter : LD50 (Alcohol C11 ethoxylated, 7 EO ; CAS-nr. : 127036-24-2)
Eksponeeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : ca. 1400 mg/kg

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

Akut dermal toksicitet

Parameter : LD0 (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Eksponeeringsvej : Dermal
Art : Rotte
Effektdosis : = 2000 mg/kg

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

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter : LC50 (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Eksponeeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : > 15,5 mg/l
Eksponeeringstid : 4 h

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

Irritation og ætsende effekt

Primære hudirritation

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

Øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Luftvejsirritation

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

Sensibilisering

Ved kontakt med hud

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

Ved indånding

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

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Kimcellemutagenicitet

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

Reproduktionstoksicitet

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

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

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

11.3 Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

I tilfælde af indtagelse

Hidtil ingen symptomer kendt.

Ved kontakt med hud

Hidtil ingen symptomer kendt.

Ved indånding

Hidtil ingen symptomer kendt.

Ved øjenkontakt

Hidtil ingen symptomer kendt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

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

12.1 Toksicitet

Der foreligger ingen data for blandingen.

Akvatoksicitet

Akut (kort varsel) algetoksicitet

Parameter : EC50 (Alcohol C11 ethoxylated, 7 EO ; CAS-nr. : 127036-24-2)
Effektdosis : 26,9 mg/l

Bakterietoksicitet

Parameter : Bacteria toxicity (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Art : Pseudomonas putida
Evalueringsparameter : Bacteria toxicity
Effektdosis : 10000 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data for blandingen.

Biologisk nedbrydning

Parameter : Biodegradation (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Inokulum : Biodegradation
Evalueringsparameter : Aerob
Effektdosis : 0 %
Eksponerings Tid : 28 Tage

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Parameter : Partition coefficient n-octanol /water (log P O/W) (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Partition coefficient n-octanol /water (log P O/W)
Partition coefficient n-octanol /water (log P O/W)
Koncentration : > 6,2

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data for blandingen.

Adsorption/desorption

Parameter : Mobility in soil (Di-tert-dodecyl polysulfide ; CAS-nr. : 68425-15-0)
Inokulum : Mobility in soil
Evalueringsparameter : Mobility in soil
Effektdosis : 1,18 Pam³/mol

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.7 Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Intet

PUNKT 13: Bortskaffelse

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald. Skal genbruges under iagttagelse af myndighedernes regler.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldet skal holdes adskilt fra andre typer affald, indtil det genanvendes. Skal genbruges under iagttagelse af myndighedernes regler. Affald, der skal genanvendes, skal klassificeres og mærkes.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

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

Affaldskode produkt

Liste over foreslåede affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til AAV : 160508*

Affaldskode emballering

Liste over foreslåede affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til AAV : 150110*

Affaldets farerelevante egenskaber

Ætsende. Økotoksisk.

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt

Bevisligt. Skal tilføres en forbrænding af særligt affald under iagttagelse af myndighedernes regler.

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring. Ikke kontamineret emballage skal genbruges eller materialemæssigt genanvendes. Emballage der ikke kan rengøres skal bortskaffes. Forurenede emballage bør behandles som produktet. Bevisligt.

Andre anbefalinger om bortskaffelse

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Må ikke komme i kloakfløb 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

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

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. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]. Blandingen indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59: Keine

Andre EU-bestemmelser

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus ZP 986
Opdateret : 11.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

Oplysninger til direktiv 1999/13/EG om begrænsningen af emissionen af flygtige organiske forbindelser (VOC-RL)

Indhold af flygtige organiske forbindelser (VOC) i masseprocent : <3

Bekendtgørelse (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der fører til nedbrydning af ozonlaget

uden betydning

Nationale bestemmelser

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

Observe regulations relating to TRGS 611.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

01. Relevant identificeret brug · 02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] · 03. Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer - Yderligere oplysninger · 15. Anvendelsesrestriktioner · 15. Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

16.2 Forkortelser og akronymer

Intet

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Oplysningerne stammer fra opslagsværk og litteraturen.

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

Beregningsmetode.

16.5 Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

Indholdsstoffernes Farehenvisninger GHS

H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Ved blandinger skal man være opmærksom på mærkningerne og sikkerhedsoplysningerne på alle komponenter. 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.