

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

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

1.1 Produktidentifikator

rhenus LEC 2
Godkendelse nr. : Intet
UFI: Intet
Produktkategori : PC-TEC-11 - Lubricants, greases, release agents

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

Relevant identificeret brug

PC 24 - Smøremidler, fedt og løsnemidler
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]

Skin Sens. 1 ; H317 - Hudsensibilisering : Kategori 1 ; Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Klassificeringsprocedure

Beregningsmetode.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Udråbstegn (GHS07)

Signalord

Advarsel

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

Naphthenic acids, zinc salts ; CAS-nr. : 12001-85-3

Faresætninger

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

Sikkerhedssætninger

- P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/....
P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

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

Naphthenic acids, zinc salts ; EF-nummer : 234-409-2; CAS-nr. : 12001-85-3

Vægtandel : $\geq 1 - < 2,5 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

2,6-Di-tert-Butyl-p-cresol ; EF-nummer : 204-881-4; CAS-nr. : 128-37-0

Vægtandel : $\geq 0 - < 0,25 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

zinkoxid ; EF-nummer : 215-222-5; CAS-nr. : 1314-13-2

Vægtandel : $\geq 0 - < 0,25 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Yderligere oplysninger

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

3.3 Yderligere oplysninger

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag straks snarset, 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 eksponering.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

Sikkerhedsdatablad

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



Produkt navn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

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 , Fosforoxider

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 udløb/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 udløb/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 kloakafløb 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

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling. 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 .

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

Sikkerhedsforanstaltninger

Brændbeskyttelsesforholdsregler

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Specifikke krav eller håndteringsregler

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagematerialer

Uegnet materiale til beholdere/udstyr: Intet

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 indtrængen. 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 : 0 °C - 40 °C .

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

Lagerstabilitet : >= 6 months . Bemærk teknisk datablad.

7.3 Særlige anvendelser

Intet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DNEL/PNEC-værdier

DNEL/DMEL

2,6-Di-tert-Butyl-p-cresol ; CAS-nr. : 128-37-0

Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Forbruger)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	5 mg/kg
Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Forbruger)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	1,74 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Medarbejder)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	5,8 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Medarbejder)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	8,3 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

En stofspecifik 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.

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

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

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse

Der skal bære godkendte handsker . DIN/EN-normer : EN ISO 374 . Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) : 4 Timer (NBR (Nitrilkautsjuk) , Handskematerialets tykkelse : 0,12 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

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Generelle oplysninger

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

Udseende

Form : fast

Farve : gul

Lugt

karakteristisk

Sikkerhedstekniske karakteristika

Smeltepunkt/frysepunkt :	(1013 hPa)	>	185	°C	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :	(1013 hPa)	>	250	°C	
Dekomponeringstemperatur :			ikke bestemt		
Flammepunkt :		>	200	°C	
Nedre eksplosionsgrænse :			ikke bestemt		
Øverste eksplosionsgrænse :			ikke bestemt		
Eksplosionsfare.			No explosive hazard		
Massefylde :	(20 °C)	ca.	0,95	g/cm ³	DIN 51757
Solubility in / Miscibility with Water:			Not miscible or difficult to mix.		
log P O/W :			ikke bestemt		
Lugtgrænse :			ikke bestemt		
Relativ damptæthed :	(20 °C)		ikke bestemt		
Fordampningshastighed :			ikke bestemt		
Antændelige faste stoffer :		Ikke bestemt.			
Brandnærende faste stoffer :		Ikke brandfremmende.			

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.

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

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) , Fosforoxider

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet

Akut oral toksicitet

Parameter :	LD50 (2,6-Di-tert-Butyl-p-cresol ; CAS-nr. : 128-37-0)
Eksponeeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	890 - 2930 mg/kg
Parameter :	LD50 (2,6-Di-tert-Butyl-p-cresol ; CAS-nr. : 128-37-0)
Eksponeeringsvej :	Oral
Art :	Mus
Effektdosis :	1040 mg/kg
Parameter :	LD50 (zinkoxid ; CAS-nr. : 1314-13-2)
Eksponeeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	7950 - 10000 mg/kg
Parameter :	LD50 (zinkoxid ; CAS-nr. : 1314-13-2)
Eksponeeringsvej :	Oral
Art :	Mus
Effektdosis :	= 7950 mg/kg
Parameter :	LDLO (zinkoxid ; CAS-nr. : 1314-13-2)
Eksponeeringsvej :	Oral
Art :	Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer
Effektdosis :	= 500 mg/kg

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

Akut dermal toksicitet

Parameter :	LD50 (2,6-Di-tert-Butyl-p-cresol ; CAS-nr. : 128-37-0)
Eksponeeringsvej :	Dermal
Art :	Kanin
Effektdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (zinkoxid ; CAS-nr. : 1314-13-2)
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 (zinkoxid ; CAS-nr. : 1314-13-2)
Eksponeeringsvej :	Indånding
Art :	Mus
Effektdosis :	2500 mg/m ³
Parameter :	LC50 (zinkoxid ; CAS-nr. : 1314-13-2)
Eksponeeringsvej :	Indånding
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 5700 mg/m ³
Eksponeeringstid :	4 h

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

Ætsning

Hudætsning/-irritation

Produktnavn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Luftvejsirritation

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

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Hudsensibilisering

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

Respiratorisk sensibilisering

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

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 kloakafløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

12.1 Toksicitet

uskadelig for vandorganismer op til den testede koncentration

Akvatoksicitet

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter :	LC50
Art :	Brachydanio rerio (zebrafisk)
Evalueringsparameter :	Acute (short-term) fish toxicity
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h

Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr

Parameter :	EC50
Art :	Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringsstid :	48 h

Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

Parameter : EC50
Art : Desmodesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Hæmning af vækstraten
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeringsstid : 72 h

Kroniske (langsigtede) algetoxicitet

Parameter : NOEC
Art : Desmodesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Chronic (long-term) algae toxicity
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeringsstid : 72 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen data for blandingen.

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

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen data for blandingen.

PUNKT 13: Bortskaffelse

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

13.1 Metoder til affaldsbehandling

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

Direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektiv)

Før hensigtsmæssig brug

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK. Kontakt leverandøren vedrørende bortskaffelse af affald.

Efter hensigtsmæssig brug

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.

Affaldets farerelevante egenskaber

Sensibiliserende.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK. Liste over foreslåede affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til AAV : 120112*

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)

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus LEC 2
Redigeret : 07.05.2020
Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) : 3.3.0 (3.2.0)

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

Godkendelser og/eller anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr. : 3

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2004/42/EF om emissionsbegrænsninger for VOC fra maling og lak

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

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

uden betydning

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er gennemført en stofsikkerhedsvurdering for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

13. Metoder til affaldsbehandling · 13. Affaldets farerelevante egenskaber · 13. Efter hensigtsmæssig brug - Affaldets farerelevante egenskaber · 13. Efter hensigtsmæssig brug - Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV · 15. Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer [Seveso III-direktiv]

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

H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.6 Kursushenvisninger

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : rhenus LEC 2

Redigeret : 07.05.2020

Trykt : 08.05.2020

Version (Revision) :

3.3.0 (3.2.0)

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.
