

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

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

1.1 Produktidentifikator

Valve/Injection System Cleaner (52-0110 V01)

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

Relevant identificeret brug

Additiv til olieprodukter

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

ERC Additiv GmbH

Gade : Bäckerstraße 13

Postnr./By : 21244 Buchholz

Telefon : 04181-216-500

Telefax : 04181-216-599

Kontaktperson for oplysninger : email: office@erc-online.de

1.4 Nødtelefon

Giftnotruf Nord +49-551-19240

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

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

Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspirationsfare : Kategori 1 ; Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Hudætsning/-irritation : Kategori 2 ; Forårsager hudirritation.

STOT RE 2 ; H373 - Gentagne STOT-eksponeringer : Kategori 2 ; Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagne eksponering.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Sundhedsfarer (GHS08) · Udråbstegn (GHS07)

Signalord

Farlig

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

KULBRINTER, C14-C18, N-ALKANER, ..., AROMATER (2-30 %)

KULBRINTER, C11-C14, N-ALKANER, ..., AROMATER (2-25 %)

PETROLEUM (RÅOLIE), HYDROAFSVOVLET ; CAS-nr. : 64742-81-0

NAPHTHA (RÅOLIE), HYDROAFSVOVLET TUNG ; CAS-nr. : 64742-82-1

Faresætninger

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H315 Forårsager hudirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P331 Fremkald IKKE opkastning.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Yderligere oplysninger

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

Intet

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

KULBRINTER, C14-C18, N-ALKANER, ..., AROMATER (2-30 %) ; REACH registreringsnr. : 01-2119448343-41-xxxx ; EF-nummer : 920-360-0

Vægtandel : $\geq 25 - < 50$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

KULBRINTER, C11-C14, N-ALKANER, ..., AROMATER (2-25 %) ; REACH registreringsnr. : 01-2119458869-15-xxxx ; EF-nummer : 925-653-7

Vægtandel : $\geq 25 - < 50$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 Aquatic Chronic 3 ; H412

1-PROPENE, 2-METHYL, HOMOPOLYMER, REACTIONPRODUCT W. AMMONIA ; EF-nummer : (Polymer); CAS-nr. : 337367-30-3

Vægtandel : $\geq 10 - < 25$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

PETROLEUM (RÅOLIE), HYDROAFSVOVLET ; EF-nummer : 265-184-9; CAS-nr. : 64742-81-0

Vægtandel : $\geq 1 - < 5$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

NAPHTHA (RÅOLIE), HYDROAFSVOVLET TUNG ; EF-nummer : 265-185-4; CAS-nr. : 64742-82-1

Vægtandel : $\geq 1 - < 5$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 1 ; H372 Aquatic Chronic 3 ; H412

SOLVENTNAPHTHA (RÅOLIE), TUNG AROMATISK ; EF-nummer : 265-198-5; CAS-nr. : 64742-94-5

Vægtandel : < 1 %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

Yderligere oplysninger

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast.

Ved indånding

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

Sørg for frisk luft. Fjern forurening fra farezonen.

Ved kontakt med hud

Afvaskes straks med: Sæbe Tilsmudsede beklædningsstykker skal omgående fjernes.

Efter øjenkontakt

Skyl med rigeligt vand (10-15 min !). Tilkald læge. Søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Hold vedkommende i ro. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel

Kuldioxid (CO₂) Sand Skum Pulversluknings-middel Vandsprøjetråle

Uegnet slukningsmiddel

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂) Kulmonoxid Kvælstofoxid (NO_x) Pyrolyseprodukter, toksisk

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Beskyttelsesbeklædning.

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Ved forbrænding stærk røgudvikling.

5.4 Yderligere oplysninger

Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen. Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der iagttages de sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier. Skal holdes væk fra antændingskilder på grund af indholdet af organiske opløsningsmidler, og rummet skal ventileres godt. Undlad at indånde dampene.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre). opsug med væskebindende stof og ga frem efter "Low om bortskaffelse af affald" (ty. Abfallgesetz).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fjernes mekanisk. Fjern resten med sugende materiale.

Til rengøring

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Andre oplysninger

Fjern omgående spild.

6.4 Henvisning til andre punkter

Intet

Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring



7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Der iagttages de sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier. Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder.

Sikkerhedsforanstaltninger

Undgå: Inhalering af dampe og tåge/aerosoler Hudkontakt Øjenkontakt Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Må kun bruges på steder med god ventilation.

Brændbeskyttelsesforholdsregler

Dette materiale er brændbart og kan antændes af varme, gnister, flammer eller andre antændingskilder (f.eks. statisk elektricitet, tændflammer, mekanisk/elektrisk udstyr).

Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv

Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

Miljø sikkerhedsforanstaltninger

Se punkt 8.

Råd om almindelig industrihygiejne

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Undgå opvarmning over 50°C. Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum. Begræns adgangen til lagerrummene.

Information om fælleslagring

Lagerklasse (TRGS 510) : 10

Skal holdes fjernt fra

Stærk syre Stærk base Oxidationsmiddel

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted.

Beskyt mod : Hede. UV-bestråling/sollys

7.3 Særlige anvendelser

Intet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

SOLVENTNAPHTHA (RÅOLIE), TUNG AROMATISK ; CAS-nr. : 64742-94-5

Grænseværditype (oprindelsesland) : TRGS 900 (D)

Grænseværdi : 100 mg/m³

Version :

Anbefalede overvågningsprocedurer

Metode : Testrør

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Ingen, dog boer indånding af dampene undgas. Vad overskridelse af arbejdsplads-grænseværdierne skal der benyttes



Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat.

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Briller med sidebeskyttelse

Egnet øjenværn

Anvend beskyttelsesbrille.

Nødvendige egenskaber

DIN EN 166

Bemærkning

Der iagttages de sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier.

Hudbeskyttelse

Benyt opløsningsmiddelbestandige beskyttelseshandsker. handsker, f.eks. af PVC minds. 0,8 mm tykke se cirkulære om beskyttelseshandsker

Håndbeskyttelse

Egnet handsketype : Engangshandsker.

Egnet materiale : PVC (Polyvinylchlorid)

Uegnet materiale : Tykt stof

Bæretid ved lejlighedsvis kontakt (stænk) : 4 hrs

Anbefalede handskefabrikater : DIN EN 374

Yderligere foranstaltninger til beskyttelse af hænderne : Bær ikke handsker i områder med roterende maskindele eller værktøj. Brug kun handskerne en gang. Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages. Bær om muligt bomuldsunderhandsker. Indlæg restitueringsfaser til hudens regenerering.

Beskyttelse af kroppen

Som beskyttelse mod umiddelbar kontakt med huden er det nødvendigt med legemsbeskyttelse (udover den almindelige arbejdsbeklædning).

Egnet beskyttelsesdragt : Overall

Anbefalet materiale : Naturfibre (bomuld)

Bemærkning : Bær kun passende, bekvemt siddende og ren beskyttelsesdragt.

Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: overskridelse af grænseværdi

Egnet åndedrætsværn

Kombinationsfilterapparat (EN 14387) A

Bemærkning

Åndedrætsfilterklassen skal ubetinget tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikel), som kan opstå ved håndtering af produktet. I tilfælde af overskridelse af koncentrationen skal der anvendes miljøafhængig

Generelle sundheds- og hygiejneforholdsregler

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

8.3 Yderligere oplysninger

Der skal tilbydes forebyggende arbejdsmedicinske undersøgelser.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form : flydende

Farve : lysbrun

Lugt

af: Mineralolie.

Sikkerhedsrelevante data

Smeltepunkt/smelteområde :			Ingen data disponible
Frysepunkt :			Ingen data disponible
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :	(1013 hPa)	>	160 °C
Nedbrydningstemperatur :			Ingen data disponible
Brændepunkt :		>	61 °C
Antændelsestemperatur :			Ingen data disponible
Nedre eksplosionsgrænse :			Ingen data disponible
Øverste eksplosionsgrænse :			Ingen data disponible
Damptryk :	(50 °C)	<	100 hPa
Massefylde :	(20 °C)	<	1 g/cm ³
Opløselighed i vand :	(20 °C)		Ingen data disponible
pH-værdi :			Ingen data disponible
Udløbstid :	(20 °C)		Ingen data disponible
Viskositet :	(20 °C)		Ingen data disponible
Kinematisk viskositet :	(40 °C)	<	20,5 mm ² /s
Lugtgrænse :			Ingen data disponible
Relativ damptæthed :	(20 °C)		Ingen data disponible
Fordampningshastighed :			Ingen data disponible
Antændelige aerosoler :			Ingen data disponible.
Brandnærende væsker :			Ingen data disponible.
Eksplosive egenskaber :			Ingen data disponible.

DIN-baeger 4 mm

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

ingen ved korrekt anvendelse

10.2 Kemisk stabilitet

ingen ved korrekt anvendelse

10.3 Risiko for farlige reaktioner

ingen ved korrekt anvendelse

10.4 Forhold, der skal undgås

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Røgning forbudt.

10.5 Materialer, der skal undgås

Reaktioner med oxid midtlen kan forekomme.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ved høje temperaturer kan der opstå farlige nedbrydningsprodukter, f.eks. kuldioxid, kulite, rog, nitrogenoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger



Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akutte effekter

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

Akut oral toksicitet

Parameter :	LD50 (1-PROPENE, 2-METHYL, HOMOPLYMER, REACTIONPRODUCT W. AMMONIA ; CAS-nr. : 337367-30-3)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000 - 0 mg/kg
Parameter :	LD50 (NAPHTHA (RÅOLIE), HYDROAFSVOVLET TUNG ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 5000 mg/kg
Parameter :	LD50 (SOLVENTNAPHTHA (RÅOLIE), TUNG AROMATISK ; CAS-nr. : 64742-94-5)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000 mg/kg

Akut dermal toksicitet

Parameter :	LD50 (NAPHTHA (RÅOLIE), HYDROAFSVOVLET TUNG ; CAS-nr. : 64742-82-1)
Eksponeringsvej :	Dermal
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000 mg/kg

Irritation og ætsende effekt

Primære hudirritation

Forårsager hudirritation.

Øjenirritation

Der foreligger ingen oplysninger.

Sensibilisering

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Kræftfremkaldende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

Kimcellemutagenicitet

Der foreligger ingen oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Der foreligger ingen oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Der foreligger ingen oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagne eksponering.

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2 Yderligere oplysninger

Ved indanding/berøring med øjnene: i stærkt koncentreret tilstand irritation af slimhinderne, bedøvende virkning og indvirkning på reaktionstiden og evnen til at koordinere.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter : LC50 (SOLVENTNAPHTHA (RÅOLIE), TUNG AROMATISK ; CAS-nr. : 64742-94-5)

Art : Acute (short-term) fish toxicity

Effektdosis : > 10 mg/l

Parameter : LC50 (SOLVENTNAPHTHA (RÅOLIE), TUNG AROMATISK ; CAS-nr. : 64742-94-5)

Art : Acute (short-term) daphnia toxicity

Effektdosis : > 10 mg/l

Parameter : LC50 (SOLVENTNAPHTHA (RÅOLIE), TUNG AROMATISK ; CAS-nr. : 64742-94-5)

Art : Acute (short-term) algae toxicity

Effektdosis : > 10 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk langsomt nedbrydeligt. Kan udskilles mekanisk i klareanlæg.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Kan forstærkes i organismer.

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7 Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Ma ikke slippe ud i kloak eller vandløb.

Yderligere oplysninger

Produktet må ikke uden forbehandling ledes ud i vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt

Affaldskode produkt Liste over foreslåede affaldskoder/affaldbetegnelser i henhold til AAV

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt

Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring. Emballage der ikke kan rengøres skal bortskaffes.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 FN-nummer

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

14.3 Transportfareklasse®

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

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Nationale bestemmelser

Vandfareklasse (WGK)

Klasse : 2 (Skadeligt for vand) Rubricering ifølge VwVwS

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

No flammable liquid according to BetrSichV.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

- 02.01. Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP] - STOT RE
- 02.02. Mærkningselementer
- 02.02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres
- 02.02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Faresætninger
- 02.02. Supplerende farekendetegn (EU)
- 02.02. Mærkningselementer - Yderligere oplysninger
- 03. Farlige indholdsstoffer
- 07. Information om fælleslagring - Lagerklasse
- 11. Gentagne STOT-eksponeringer

16.2 Forkortelser og akronymer

- EAK: Europäischer Abfallartenkatalog (EWC: European Waste Catalogue)
- AVV: Abfallverzeichnisverordnung (List of waste regulation)
- TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules on Hazardous Substances)
- VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Administrative Regulation of substances hazardous to water)
- ADR: Accord européen relatif le transport des marchandises dangereuses par Route (European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road)
- IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstract Service (Division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern

Sikkerhedsdatablad

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



Produktnavn : Valve/Injection System Cleaner
Bearbejdningsdato : 14.02.2017
Trykt : 13.09.2017

Version (Revision) : 16.0.0 (15.1.0)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Se oversigtstabel under www.euphrac.eu.

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

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)

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Intet

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.