



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

ZF LifeguardFluid CVT 1

**Artikkelnr.**

5961.308.626

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Produkttype**

Blanding.

**Bruk**

Smøremiddel.

**Ikke egnet for bruk i**

Ingen anvendelser som frarådes er identifisert.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**SDB utarbeidet av**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**Leverandør**

ZF Aftermarket

Adresse

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Tyskland

Telefon

+49 9721 475 60

E-post

msds.zf-aftermarket@zf.com

Nettsted

www.zf.com/contact

**Kontaktperson**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



# ZF LifeguardFluid CVT 1

**E-postadresse**

msds.zf-aftermarket@zf.com

**1.4 Nødtelefonnummer**

22 59 13 00

**Tilgjengelig utenfor kontortid**

Ja

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Beskrivelse**

Produktet er ikke klassifisert som farlig i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP), men er kjenne-tegnelsespliktig.

**2.2 Merkingselementer****Ytterligere faresetninger**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3 Andre farer**

Hvis de vanlige forsiktighetstiltakene samt anvisningene for håndtering (pkt. 7) og for personlig verneutstyr (pkt. 8) følges ved omgang med min eralol-jeprodukter og kjemiprodukter, er ingen spesielle farer kjent. Ikke la produktet komme ukontrollert inn i miljøet.

Hormonforstyrrende virkninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger: Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Spesifikke konsentrasjonsgrenser ATE	Merknad
Basisolje, lav viskositet	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29 649-468-00-3	20 - <50%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
baseolje, lavviskøs	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13 649-483-00-5	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Basisolje, lav viskositet	72623-86-0 276-737-9 01-2119474878-16 649-482-00-X	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		L
Basisolje, parafinsk	64742-56-9 265-159-2 01-2119480132-48 649-469-00-9	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		L
Tolyltriazol	29385-43-1 249-596-6 01-2119979081-35 -	0,1 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Repr. 2, Aquatic Chronic 2	H302, H361d, H411 - -		-

#### **Øvrig informasjon stoff**

Tilberedning av høyraffinerte mineraloljer med additiver.

Den høyraffinerte mineraloljen inneholder <3 % (w/w) DMSO-ekstrakt, ifølge IP346.

Klassifisering i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L).

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Fjern omgående klær som er forurenset med produktet.

#### **Innånding**

Friskluftforsyning, oppsøk lege ved besvær.

#### **Hudkontakt**

Vask med såpe og vann.

#### **Øyekontakt**

Skylt straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes.

#### **Svelging**

Skylt munnen grundig.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake irritasjon på hud og øyne.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

## AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

#### **Egnede brannslukkingmidler**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller tåkeaktig vannstråle. Større brann bekjempes med alkoholbestandig skum eller vannsprutstråle med egnet tensidtilleggt tillegg

#### **Ueguede slokkingsmidler**

Vann i full stråle.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

#### **Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

Særlige brannslukkingstiltak: - Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og forurenset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med myndig-hetenes forskrifter. Samle kontaminert slukningsvann separat, skal ikke komme inn i kanalføringen.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre spredning (f.eks. ved binding eller oljebarrierer). Unngå utslipp til miljøet. Miljøsjef skal informeres om alle større utslipp. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er trygt å gjøre det. Må ikke komme inn i dreneringssystemet, overflate- eller grunnvann.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp skrapes eller oppsamles med absorberende materiale. Materiale som er tatt opp, må avfallsbehandles i henhold til forskriftene. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For veiledning om valg av personlig verneutstyr, se Del 8 i dette Sikkerhetsdatabladet., For veiledning om avhending av spill, se Del 13 i dette Sikkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### **Forebyggende tiltak for håndtering**

Forhindre dannelse av aerosoler. Ikke spis, drikk eller røyk når du arbeider med produktet. Ta vanlige forholdsregler ved håndtering av mineraloljeprodukter eller kjemiske produkter. Følg gode industrielle hygieneprosedyrer. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lokale forskrifter vedrørende håndtering og lagring av vannforurensende produkter må følges. Ikke varm opp til temperaturer nær flammepunktet.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Data ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### **Eksponeringsgrenser**

Yrkeshygienisk grenseværdi: Se OEL-tabellen nedenfor.

Biologiske grenseverdier (BLV): Ingen eksponeringsindekser kjent.



# ZF LifeguardFluid

## CVT 1

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Merknad	År
Basisolje, parafinsk - Tåke	- -	- / 1 /	Norge. Yrkes- grenseverdier: Vedlegg 1, for- skrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grensever- dier), med endringer (12 2011)	NORMEN	2011
Basisolje, lav viskositet - Tåke	- -	- / 1 /	Norge. Yrkes- grenseverdier: Vedlegg 1, for- skrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grensever- dier), med endringer (12 2011)	NORMEN	2011
Basisolje, lav viskositet - Tåke	- -	- / 1 /	Norge. Yrkes- grenseverdier: Vedlegg 1, for- skrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grensever- dier), med endringer (12 2011)	NORMEN	2011
Basisolje, lav viskositet - Tåke	- -	- / 1 /	Norge. Yrkes- grenseverdier: Vedlegg 1, for- skrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grensever- dier), med endringer (12 2011)	NORMEN	2011



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## 8.2 Eksponeringskontroll

### **Egnede konstruksjonskontroller**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekk-sventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luft-bårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Generelle opplysninger: Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vanlige sikkerhets-tiltak ved håndtering av mineraloljeprodukter eller kjemikalier må overholdes i enhver situasjon.

### **Vernebriller / ansiktsskjerm**

Unngå kontakt med hud og øyer. Vernebriller/ansiktsskjerm anbefales. Ved fare for sprut skal det brukes godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

### **Håndbeskyttelse**

Material: Nitril-butylgummi (NBR).  
Minste gjennombruddstid:  $\geq 480$  min  
Anbefalt materialtykkelse:  $\geq 0.38$  mm

### **Annet hudvern**

Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vernehansker der det er sikkerhetsteknisk tillatt. Den nøyaktige gjennombruddstiden får du fra vernehanskeprodusenten og må overholdes, da denne ikke bare er avhengig av hanskematerialet, men også av arbeidsplassspesifikke faktorer.

### **Åndedrettsvern**

Sørg for god ventilasjon/ avtrekk på arbeidsplassen. Unngå innånding av damp/aerosol.

### **Termisk risiko**

Ikke kjent.

### **Miljøeksponeringskontroll**

Data ikke tilgjengelig.

## **Annet**

Hygienetiltak: Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær regelmessig for å fjerne forurensninger. Kast forurenset fottøy hvis det ikke kan renses.

Ikke ta med produkt-dynkede vaskefiller i bukselommene. Bruk egnede verneklær.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Fysisk tilstand**

Væske

**Farge**

Ravgul.

**Lukt**

Karakteristisk.

**Smeltepunkt / frysepunkt**

Ikke bestemt.

**Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

Ikke bestemt.

**Brennbarhet**

Ikke bestemt.

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

Ingen data tilgjengelig

**Flammepunkt**

208 °C

**Selvantennelsestemperatur**

Ikke bestemt.

**Dekomponeringstemperatur**

Ikke bestemt.

**pH**

stoff / blanding er ikke-oppløselig (i vann)

**Kinematisk viskositet**

34 mm<sup>2</sup>/s

**Metode**

40 °C

**Løselighet**

Uoppløselig i vann; Data ikke tilgjengelig (annen løsemidler)

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Brukes ikke for blandinger.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

**Damptrykk**

Brukes ikke for blandinger.

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

0,85 g/cm<sup>3</sup>

**Metode**

15 °C

**Relativ damptetthet**

Brukes ikke for blandinger.

**Fordampningshastighet**

Brukes ikke for blandinger.

**Eksplorative egenskaper**

Verdi ikke relevant for klassifisering.

**Oksiderende egenskaper**

Verdi ikke relevant for klassifisering.

**Partikkelegenskaper**

Ikke anvendelig.

**9.2 Andre opplysninger**

Data ikke tilgjengelig.

**AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.

**10.5 Uforenlige materialer**

Sterke oksiderende stoffer, sterke syrer og sterke baser.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### **Akutt giftighet**

Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data. ( Oral ; Innånding. )

ATE (Dermal) : 92949 mg/kg

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsvarighet	Testdyr	Metode/retningslinjer	Merknader
Basisolje, lav viskositet -	LD50	5001 mg/kg	Oral	-	Rotte	OECD 401	-
Basisolje, parafinsk -	LD50	> 5000 mg/kg	Oral	-	Rotte	-	-
Tolyltriazol -	LD50	720 mg/kg	Innånding.	-	Rotte	OECD 401	-
Basisolje, lav viskositet -	LD50	> 5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	OECD 402	-
Basisolje, parafinsk -	LD50	> 5000 mg/kg	-	-	Kanin	-	-
Basisolje, lav viskositet -	LC50	> 5.53 mg/l	Innånding.	4 timer	Rotte	-	Maske med filter mot støv og tåke.
Basisolje, parafinsk -	LC50	> 5 mg/l	Innånding.	4 timer	Rotte	-	-

#### **Hudetsing/hudirritasjon**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Art	Metode/retningslinjer
Tolyltriazol -	Ikke irriterende.	Kanin	OECD 404

#### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.



# ZF LifeguardFluid

## CVT 1

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Art	Metode/retningslinjer
Tolyltriazol -	Ikke irriterende.	Kanin	OECD 405

**Respiratorisk- eller hudsensibilisering**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Art	Metode/retningslinjer
Tolyltriazol -	Ikke allergifremkallende.	Marsvin	OECD 406

**Skader på arvestoffet i kjønnsceller**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

**Kreftframkallende egenskap**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

**STOT – enkelteksponering**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

**STOT – gjentatt eksponering**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**Annen informasjon**

Data ikke tilgjengelig.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Akutt giftighet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

#### Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/retninglinjer
Basisolje, lav viskositet -	LC50	> 100 mg/l	96 h	fisk	OECD 203
Basisolje, parafinsk -	LC50	> 101 mg/	96 h	fisk	-
Tolyltriazol -	LL50	180 mg/l	96 h	fisk	-

#### Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Tolyltriazol -	EL50	75 mg/l	72 timer	alger
Tolyltriazol -	EC10	1.18 mg/l	72 timer	alger

#### Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Basisolje, lav viskositet -	EL50	> 10.000 mg/l	48 timer	Vannloppe
Tolyltriazol -	EL50	8,58 mg/l	48 timer	Vannloppe

#### Kronisk toksisitet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/retningslinjer
Basisolje, lav viskositet -	NOEL	1000 mg/l	14 dager	fisk	-
Basisolje, lav viskositet -	NOEC	10 mg/l	21 dager	Vannloppe	OECD 211
Tolyltriazol -	EC10	0.4mg/l	21 dager	Vannloppe	-
Basisolje, lav viskositet -	NOEC	> 100 mg/l	72 h	alger	OECD 201

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Brukes ikke for blandinger.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Resultat	Nedbrytning	Metode/retningslinjer
Tolyltriazol -	28 dager	4%	Ikke klart bionedbrytbar.	OECD 301F

## 12.3 Bioakkumuleringsevne

Brukes ikke for blandinger.

## 12.4 Mobilitet i jord

### Bevegelighet

Brukes ikke for blandinger.

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være en PBT eller en vPvB i en konsentrasjon  $\geq 0,1\%$ .

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig



# ZF LifeguardFluid CVT 1

**Annet**

Klassifiseringen av dette produktet er helt eller delvis basert på testdata.

**AVSNITT 13. Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Hensyn ved avhending**

Avfall og reststoffer skal avhendes i samsvar med kravene fra lokale myndigheter.

Metoder til fjerning: Må ikke tømmes i kloakkavløp, produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Ved lagring av brukte produkter overhold blandingsforbudet.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
13 02 05*	Mineralbaserte ikke-klorerte motor-, gir- og smøreoljer

Vær oppmerksom på - en stjerne (\*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

**AVSNITT 14. Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke regulert.

**14.2 FN-forsendelsesnavn****ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn**

Ikke regulert.

**14.3 Transportfareklasse(r)****Merke**

Ikke regulert.

**ADR- / RID-klasse**

Ikke regulert.

**ADR- / RID-klassifiseringskode**

Ikke regulert.

**ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer**

Ikke regulert.

**IMDG-klasse**

Ikke regulert.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

**IATA-klasse**

Ikke regulert.

**ADN-klasse**

Ikke regulert.

**ADN-klassifiseringskode**

Ikke regulert.

**14.4 Emballasjegruppe**

Ikke regulert.

**14.5 Miljøfarer**

Ikke regulert.

**IMDG-miljøgift**

Ikke regulert.

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke regulert.

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke anvendelig.

**AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU): Ingen.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer:  
Ingen.EU. Forskrift 2024/590/EU om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I, kontrollerte stoffer:  
Ingen.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU): Ingen.

**Nasjonale forskrifter**

Ingen data tilgjengelig

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

**Annet**

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser: Ikke anvendelig.



# ZF LifeguardFluid CVT 1

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

### **Setningsbetydning**

Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4

Repr. 2 - Reproduktiv giftighet, fare kategori 2

Aquatic Chronic 2 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 2

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

### **Annet**

#### **Annen informasjon**

Klassifiseringen tilsvarende den aktuelle EF-listen, blir imidlertid komplettert med angivelser fra faglitteraturen og firmainformasjoner. "Det ble benyttet følgende metoder til vurderingen: - På basis av testdata - Beregningsmetoder - Overføringsprinsipp «I det vesentlige lignende blandinger» - Bedømmelse av eks-perter".

De forutgående angivelsene i sikkerhetsdatabladet tilsvarende etter beste viten det aktuelle nivået av våre kunnskaper og erfaringer og tjener kun til å beskrive produktet ved håndtering, transport og avfallshåndtering sikkerhets-teknisk. Angivelsene utgjør ikke på noen måte en (teknisk) beskrivelse av beskaffenheten til varen (produktspesifikasjon). Produktets egnethet til et bestemt formål kan ikke avledes fra våre angivelser i sikkerhetsdatabladet. Endringer av dette dokumentet er ikke tillatt. Angivelsene kan ikke overføres til andre produkter. I den grad produktet legges sammen med, blandes eller behandles med andre materialer, eller en behandling ikke gjennomgås, kan angivelsene i dette sikkerhetsdatabladet ikke overføres til det produserte nye materialet. Det er mottakeren av produktet sitt ansvar å følge de aktuelle lovene på nasjonalt, regionalt og lokalt nivå ved aktivitetene. Ta kontakt med oss hvis du trenger aktuelle sikkerhetsdatablader. Dette dataarket er et sikkerhetsdatablad i henhold til tyske §5 GefStoffV. Det ble opprettet elektronisk i henhold til kunngjøring 220 og har ingen underskrift.