



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Versionsnummer: 1

Udstedt: 2025-07-22

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

ZF LifeguardFluid 6.1 ATF

Artikel nr.

5961.308.623

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

Produkt type

Blanding

Brug

Smøremiddel.

Ikke egnet til brug i

Ingens identificerede anvendelser der frarådes.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

SDB udarbejdet af

Sunil

Leverandør

ZF Aftermarket

Adresse

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Tyskland

Telefon

+49 9721 475 60

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

Hjemmeside

www.zf.com/contact

Kontakt person

Marcin Nadany / Sunil



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

E-mail

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4. Nødtelefon

+45 8212 1212

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3

Faresætninger

H412

Beskrivelse

Produktet er klassificeret og mærket som farligt i henhold til CLP-forordningen nr. 1272/2008 (EF).

2.2. Mærkningselementer

Faresætninger

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende faresætninger

EUH208 Indeholder ravsyre, derivat. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætning(er)

P273 Undgå udledning til miljøet.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i et passende behandlings- og bortskafningsanlæg i henhold til gældende love og forskrifter og pro-dukts tilstand på bortskafningstidspunktet..



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

2.3. Andre farer

Ved at overholde de sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter og kemikalier samt anvisningerne om håndtering (punkt 7) og om personlige værnemidler (punkt 8) er der ingen særlige risici i kendte. Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Hormonforstyrrende egenskaber: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller der-over.

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT eller et vPvB i en koncentration større end eller lig med 0,1 %.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncen- trationsgrænser ATE	Note
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627- 25 649-467-00-8	20 - <50%	Asp. Tox. 1	H304 - -		ATE (oral): >5000 mg/kg; ATE (dermal): >5000 mg/kg; ATE (inhal- ation): 5 mg/kg
alkarylamin, langkædet	6878-20-3 253-249-4 01-2119488911- 28 -	1 - <5%	Aquatic Chronic 4	H413 - -		-
Phenolderivat	- - - -	1 - <5%	Aquatic Chronic 4	H413 - -		Confidential
ravsyre, derivat	93882-40-7 299-434-3 01-2120735527- 50 -	0,1 - <1%	Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H317, H319, H411 - -		-
Alkylthiofosfit	- 424-820-7 01-0000017126- 75 -	0,01 - <0,25%	Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H312, H314, H318, H400, H410 - -		M(Chronic) =10 M (Acute)=10



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Yderligere information om indgående stoffer

Præparat af højraffinerede mineralolier med additiver.

De højraffinerede mineralolier og petroleumdestillater i vores produkt indeholder iht. IP 346 en DMSO-ekstrakt på mindre end 3 % (w/w) og er iht. Nota L/ Nota N, bilag VI i forordning EU 1272/2008 klassificeret som ikke kræftfremkaldende.

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Tag straks tøj af, der er forurenet med produktet.

Indånding

Tilførsel af frisk luft, opsøg en læge ved gener.

Hudkontakt

Vask med vand og sæbe.

Øjenkontakt

Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan forårsage hud- og øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Søg læge ved tegn på symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler**

CO₂, slukningspulver eller tågeagtig vandstråle. Større brande skal bekæmpes med alkoholbestandigt skum eller vandstråle med egnet tensidtilsætning.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

Særlige forholdsregler ved brandbekæmpelse Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko. Brandrester og kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i henhold til myndighedernes bestemmelser. Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat og må ikke udledes i kloaksystemet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Det skal forhindres, at udslippet spredes (f.eks. ved inddæmning eller oliespærre). Undgå udledning til miljøet. Miljømyndighederne skal underrettes om alle større spild. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebinde-middel, universalbinde-middel eller savsmuld. Det opsamlede materiale bortskaffes i henhold til reglerne. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 vedr. personlige værnemidler. Informationer om sikker håndtering se afsnit 7. Informationer om bortskaffelse se afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Undgå aerosoldannelse. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mine-ralolie- og kemiprodukter skal overholdes. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Der skal være effektiv ventilation.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lokale bestemmelser vedrørende håndtering og opbevaring af vandforurenende produkter skal følges. Må ikke opvarmes til temperaturer i nærheden af flammepunktet.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

7.3. Særlige anvendelser

Ikke anvendelig.

Anm.: Der er tale om en forordning fra Tyskland, som ikke udgør et lovgrundlag i andre lande.

Andre

Opbevaringsklasse (TRGS 510): 10, brændbare væsker.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Grænseværdier: Se nedenstående OEL-tabel.

Biologiske grænseverdier (BLV): Ingen kendt eksponeringsgrænseværdi.

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
Basisolie, paraffinsk - Tåge	- -	- / 1 /	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings-grænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (10 2012)	GV	2012
Basisolie, paraffinsk - Tåge	- -	- / 2 /	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings-grænser for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (06 2022)	STEL	2022
basisolie - Tåge	- -	- / 1 /	Danmark. OEL'er. Bilag 2 & 3, Eksponer- ings-grænser	GV	2011



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
			for stoffer og materialer - Bestillingsnr. 507, WEA, som ændret- (12 2011)		

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være effektiv ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Generelle oplysninger: Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med mineralolieprodukter eller kemikalier skal under alle omstændigheder overholdes.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Undgå kontakt med hud og øjne. Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm anbefales. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hænder

Materiale: Nitrilbutylgummi (NBR).
Min. gennemtrængningstid: ≥ 480 min
Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,38$ mm.

Undgå længerevarende og gentagen hudkontakt. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hud-beskyttende salve. Beskyttelseshandsker, hvor det sikkerhedsteknisk er tilladt. Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne. Da denne ikke kun afhænger af handskematerialet men også af specifikke faktorer på arbejdspladsen.

Hudbeskyttelse

Opbevar ikke pudseklude vædet med produktet i bukselommerne. Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Sørg for en god ventilation/udsugning på arbejdspladsen. Undgå indånding af damp/ aerosol.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Fare ved opvarmning

Ikke kendt.

Miljøeksponeringskontrol

Ingen tilgængelige oplysninger.

Andre

Hygiejniske foranstaltninger: Sørg for god personlig hygiejne. Vask hænder før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Kassér forurenede fodtøj, som ikke kan renses.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

Rødbrun.

Lugt

Karakteristisk.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ikke anvendelig ved blandinger.

Flammepunkt

212 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

pH

stof / blanding er ikke-opløselige (i vand)

Kinematisk viskositet

34 mm²/s

Metode

40°C

Opløselighed

Uopløselig (vand); Ingen oplysninger (andre opløsningsmidler).

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ikke anvendelig ved blandinger.

Damptryk

Ikke anvendelig ved blandinger.

Massefylde og/eller relativ massefylde

0,84

Metode

15°C

Relativ dampmassefylde

Ikke anvendelig ved blandinger.

Partikelegenskaber

Ikke anvendelig.

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil ved formålsbestemmt anvendelse.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxiderende stoffer, stærke syrer og stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

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

Akut toksicitet

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

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art	Metode/vejled- ning
Alkylthiofosfit -	LD50	> 501 mg/kg	Oral	Rotte	-
ZF LifeguardFluid 6.1 ATF -	ATEmix	202,669 mg/kg	Dermal	Rotte	-
alkarylamin, langkædet -	LD50	> 5001 mg/kg	Oral	Rotte	OECD 423
ravsyre, derivat -	LD50	> 10,000 mg/kg	Oral	Rotte (Mand)	-

Hudætsning/-irritation

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

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Art	Metode/vejledning
alkarylamin, langkædet -	Ikke irriterende.	Kanin	OECD 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Art	Metode/vejledning
alkarylamin, langkædet -	Ikke irriterende.	Kanin	OECD 405
Phenolderivat -	Ikke irriterende.	Kanin	OECD 405

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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.

Kræftfremkaldende

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.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet

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



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Akut toksicitet for fisk

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
alkarylamin, langkædet -	LC50	> 101 mg/l	96 timer	Fisk	OECD 203
Alkylthiofosfit -	LC50	mg/l	96 timer	Fisk	OECD 203
ravsyre, derivat -	LC50	> 100 mg/l	96 timer	Fisk	OECD 203

Akut toksicitet for alger

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
alkarylamin, langkædet -	EC50	600 mg/l	72 timer	Alge	OECD 201
Alkylthiofosfit -	EC50	0.31 mg/l	72 timer	Alge	-
ravsyre, derivat -	EL50	> 100 mg/l	72 timer	Alge	OECD 201

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning
alkarylamin, langkædet -	EC50	> 101 mg/l	48 timer	Vandloppe	OECD 202
Phenolderivat -	EC50	> 101 mg/l	48 timer	Vandloppe	-
Alkylthiofosfit -	EC50	0.09 mg/l	48 timer	Vandloppe	OECD 202
ravsyre, derivat -	EC50	9.5 mg/l	48 timer	Vandloppe	OECD 202



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

Kronisk toksicitet

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

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
Phenolderivat -	NOEC	≥ 1 mg/l	21 dage	Vandloppe
Alkylthiofosfit -	NOEC	0.14 mg/l	21 dage	Vandloppe

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke anvendelig ved blandinger.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Varighed	Resultat	Nedbrydning	Metode/vejledning
alkarylamin, langkædet -	28 dage	ikke let biologisk nedbrydeligt	1%	OECD 301B

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke anvendelig ved blandinger.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
alkarylamin, langkædet -	1.584

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Ikke anvendelig ved blandinger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være et PBT eller et vPvB i en koncentration større end eller lig med 0,1 %.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke noget stof, der er til stede i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent, som er inkluderet på listen udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1 i REACH-forordningen, på grund af dets hormonforstyrrende egenskaber, eller et stof der vides at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i EU forordningen (EU) 2017/2100 eller forordning 2018/605.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

12.7. Andre negative virkninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Affald og rester bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders krav.

Bortskaffelsesmetoder : Fjernelse, behandling eller bortskaffelse kan være underlagt nationale, statslige eller lokale love.

Affalds kode	Affaldsbeskrivelse
13 02 05*	Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

Ikke reguleret.

14.3. Transportfareklasse(r)

Fareseddel

Ikke reguleret.

Klasse

Ikke reguleret.

Klassifikationskode

Ikke reguleret.

Farenummer

Ikke reguleret.

IMDG klasse

Ikke reguleret.



ZF LifeguardFluid

6.1 ATF

IATA klasse

Ikke reguleret.

ADN klasse

Ikke reguleret.

ADN klassifikationskode

Ikke reguleret.

14.4. Emballage gruppe

Ikke reguleret.

14.5. Miljøfarer

Ikke reguleret.

IMDG Marine Pollutant

Ikke reguleret.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke reguleret.

IMDG EmS

Ikke reguleret.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke reguleret.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Forordning (EF) nr. 2024/590/EU om stoffer, der nedbryder ozonlaget, BILAG I KONTROLLEREDE STOFFER: Ingen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer: Ingen.

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ingen.

DIREKTIV 2012/18/EU (SEVESO III) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer: Ikke anvendelig.

Nationale bestemmelser

Ingen data tilgængelige

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

**ZF LifeguardFluid**

Versionsnummer: 1

Udstedt: 2025-07-22

6.1 ATF**PUNKT 16: Andre oplysninger****Sætningsbetydning**

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3
Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1
Acute Tox. 4 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 4
Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B
Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1
Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
Aquatic Chronic 2 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2
Aquatic Chronic 4 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 4
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413 Kan forårsage langvarige skader for vandlevende organismer.
EUH208 Indeholder ravsyre, derivat. Kan udløse allergisk reaktion.

Andre**Yderligere information**

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet i god tro og baserer på vores aktuelle viden og erfaringer. Formålet med disse er kun at beskrive produktet med henblik på sikkerhedskrav ved omgang, transport og bortskaffelse. Ved disse oplysninger er der på ingen måde tale om en (teknisk) beskrivelse af varens beskaffenhed (produktspecifikation). Produkterets egnethed til et konkret anvendelsesformål kan ikke afledes af vores oplysninger i sikkerhedsdatabladet. Det er ikke tilladt at foretage ændringer i dette dokument. Informationerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis produktet blandes eller forarbejdes sammen med andre materialer eller selv bearbejdes, kan informationerne i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det nye materiale, der er fremstillet. Modtageren af vores produkter er selv ansvarlig for ved sit arbejde at overholde den gældende lovgivning på nationalt og lokalt plan. Kontakt os venligst, hvis der er brug for aktuelle sikkerhedsdatablade. Dette datablad er et sikkerhedsdatablad i henhold til § 5 i GefStoffV (tysk forordning om farlige stoffer). Det er udarbejdet elektronisk i henhold til bekendtgørelse 220 og har ingen underskrift.