



SÄKERHETSATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

ZF Powerfluid Gear LS

**Artikel-nr.**

AA02.885.930 AA02.885.942

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produkttyp**

Blandning.

**Relevanta identifierade användningar**

Smörjmedel.

**Användningar som det avråds ifrån**

Ingen identifierad avrättad användning.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**SDB tillverkad av**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

**Leverantör**

ZF Aftermarket

Adress

ZF Friedrichshafen AG  
Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt  
Tyskland

Telefon

+49 9721 475 60

E-Post

msds.zf-aftermarket@zf.com

Hemsida

www.zf.com/contact

**Referensperson**

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



SÄKERHETS DATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

**E-post**

msds.zf-aftermarket@zf.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

*Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008*

**Klassificering**

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

**Faroangivelser**

H412

**Beskrivning**

Produkten är klassificerad som farlig produkt enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP) och har märkts som sådan.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faroangivelser**

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Kompletterande faroangivelser**

EUH208 Innehåller Aminfosfat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Skyddsangivelser**

P273 Undvik utsläpp till miljön.



SÄKERHETS DATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

### 2.3 Andra faror

Hantering av mineralolja- och kemikalie-produkter är inte kännetecknad av särskild fara såvida normala försiktighetsåtgärder enligt hanteringsföreskrifter (stycke 7) och skyddsutrustning (stycke 8) följs. Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Denna blandning innehåller inga ämnen som bedöms vara ett PBT eller ett vPvB i en koncentration  $\geq 0,1\%$ .

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifika koncen- trationsgränser ATE	Anmärkning
Aminfosfat	1471315-74-8 939-591-3 - -	1 - <5%	Aquatic Chronic 3	H412 - -		-
Aminfosfat	- 931-384-6 01-2119493620- 38 -	1 - <2,5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2	H302, H317, H318, H411 - -		Eye Irrit. 2; H319: $\geq$ 50 % Skin Sens. 1B; H317: $\geq$ 9,39 %
Långkedjig alkenylamin	1213789-63-9 627-034-4 - -	0,25 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Asp. Tox. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit., STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H304, H314, H318, H335, H373, H400, H410 - -		M (Acute)=10 M(Chronic) =10



SÄKERHETSATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

### **Produkt baserad på**

Blandning av högraffinerade mineraloljor och additiv.

De högraffinerade mineraloljorna innehåller <3 % (w/w) DMSO-extrakt, i enlighet med IP346. Klassificering baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 % (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L).

### **Övrig information ämne**

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

#### **Inandning**

Tillförsel av frisk luft, kontakta läkare vid besvär.

#### **Hudkontakt**

Tvätta med tvål och vatten.

#### **Kontakt med ögonen**

Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.

#### **Förtäring**

Skölj munnen ordentligt.

### **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Kan orsaka hud- och ögonirritation.

### **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Kontakta läkare om symptom uppträder.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### **5.1 Släckmedel**

#### **Lämpliga brandsläckningsmedel**

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle innehållande ytaktivt ämne eller alkoholbeständigt skum.



SÄKERHETSATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

### **Olämpliga släckmedel**

Vatten med full stråle.

### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

#### **Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Brandbekämpning: Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp till miljön. Miljöchefen skall underrättas om alla större spill. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Spill skrapas upp eller avlägsnas med sugande material. Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För vägledning angående val av personlig skyddsutrustning se Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad., För vägledning angående kvittblivning av spillt material se Avsnitt 13 av detta säkerhetsdatablad.

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

#### **Förebyggande åtgärder för hantering**

Ventilationen skall vara effektiv. Följ god kemikaliehygien. Man ska inte äta, dricka eller röka vid arbete med produkten. Arbeta efter normala försiktighetsåtgärder vid hantering av mineraljeprodukter eller kemikalier.



SÄKERHETSATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006  
**ZF Powerfluid Gear**  
**LS**

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lokala föreskrifter avseende hantering och lagring av vattenförorenande produkter måste följas.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inte användbar.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

Gränsvärde på arbetsplatsen: Se nedan OEL-tabell.

#### Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Källa	Anmärkning	År
Basolja - Dimma	- -	- / 1	Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (2007)	NGV	2007
Basolja - Dimma	- -	- / 3	Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponering (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (2007)	KTV	2007
Paraffinisk basolja - Dimma	- -	- / 1	Sverige. OEL (bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), gränsvärden för yrkesexponer-	NGV	2022



SÄKERHETS DATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006  
**ZF Powerfluid Gear**  
**LS**

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Källa	Anmärkning	År
			ing (AFS2018:1), i ändrad lydelse (11 2022)		
Paraffinisk basolja - Dimma	- -	- / 3	Sverige. OEL (bilaga 1). Arb- etsmiljöverket (AV), gräns- värden för yrkesexponer- ing (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (11 2022)	KTV	2022
Basolja - Dimma	- -	- / 1	Sverige. OEL (bilaga 1). Arb- etsmiljöverket (AV), gräns- värden för yrkesexponer- ing (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (2007)	NGV	2007
Basolja - Dimma	- -	- / 3	Sverige. OEL (bilaga 1). Arb- etsmiljöverket (AV), gräns- värden för yrkesexponer- ing (AFS 2018:1), i ändrad lydelse (2007)	KTV	2007



# ZF Powerfluid Gear LS

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontroller

Ventilationen skall vara effektiv. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

Allmän information Allmän information: Tvätta händerna före raster och efter arbetet Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

### Symboler för personlig skyddsutrustning



### Ögon / ansiktsskydd

undvik kontakt med huden och ögonen. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas. Skyddsglasögon eller ansiktsskydd skall användas vid risk för stänk.

### Handskar

Material: Nitrilbutylgummi (NBR).  
Minsta permeationstid:  $\geq 480$  min  
Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0.38$  mm

Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskleverantören. Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva. Skyddshandskar Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

### Andra hudskydd

Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna. Använd lämpliga skyddskläder.

### Andningsskydd

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Undvik inandning av ånga/aerosol.

### Termiska risker

Ingen känd.

### Begränsning av miljöexponeringen

Inga data.

## Övrigt

Iakta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutin-mässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontamine-rade skor som inte kan rengöras.



# ZF Powerfluid Gear LS

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### **Fysiskt tillstånd**

Vätska

#### **Färg**

Brun.

#### **Lukt**

Karakteristisk.

#### **Smältpunkt / fryspunkt**

Ej fastställt.

#### **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Ej fastställt.

#### **Brandfarlighet**

Ej fastställt.

#### **Nedre och övre explosionsgräns**

Inte tillämplar på blandningar.

#### **Flampunkt**

220 °C

#### **Självantändningstemperatur**

Ej fastställt.

#### **Sönderdelningstemperatur**

Ej fastställt.

#### **pH**

ämnet / blandningen är icke-lösliga (i vatten)

#### **Kinematisk viskositet**

190 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

#### **Löslighet**

Ingen tillgänglig data

#### **Vattenlöslighet**

Olösligt i vatten; Ingen data (andra lösningsmedel).

#### **Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Inte tillämplar på blandningar.



SÄKERHETS DATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

### **Ångtryck**

Inte tillämpar på blandningar.

### **Densitet och / eller relativ densitet**

0.90 g/ml (15 °C)

### **Relativ ångdensitet**

Inte tillämpar på blandningar.

### **Avdunstningshastighet**

Inte tillämpar på blandningar.

### **Explosiva egenskaper**

Värde ej relevant för klassificering.

### **Oxiderande egenskaper**

Värde ej relevant för klassificering.

### **Partikelegenskaper**

Inte användbar.

## **9.2 Annan information**

Inga data.

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### **10.1 Reaktivitet**

Vid ändamålsenlig användning stabil.

### **10.2 Kemisk stabilitet**

Vid ändamålsenlig användning stabil.

### **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Vid ändamålsenlig användning stabil.

### **10.4 Förhållanden som skall undvikas**

Vid ändamålsenlig användning stabil.

### **10.5 Oförenliga material**

Starka oxidationsmedel, starka syror och starka baser.

### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.



# ZF Powerfluid Gear LS

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

#### **Akut toxicitet**

Uppskattning av akut toxicitet (ATEmix): 30,892 mg/kg

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Metod / riktlinje
Långkedjig alkenylamin -	LD50	1689 mg/kg	Oral.	Råtta.	OECD 401

#### **Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Klassificeringen av denna produkt baseras helt eller delvis på testdata.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Experimentresultat har visat att koncentrationen av potentiellt irriterande komponenter i denna produkt inte orsakar hudsensibilisering.

#### **Mutagenicitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Cancerogenicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **STOT-enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **STOT-upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.



SÄKERHETSATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Aminfosfat -	LC50	24 mg/l	96 h	Fisk:
Långkedjig alkenylamin -	LC50	0.06 mg/l	96 h	Fisk:

#### Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Aminfosfat -	EC50	> 100 mg/l	72 h	Alger.
Långkedjig alkenylamin -	EC50	0.12 mg/l	72 h	Alger.
Långkedjig alkenylamin -	EC10	0.029 mg/l	72 h	Alger.

#### Akut toxicitet för kräftdjur



SÄKERHETS DATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Aminfosfat -	EC50	91.4 mg/l	48 timmar	Vattenloppa
Långkedjig alkenylamin -	EC50	0.011 mg/l	48 timmar	Vattenloppa

### **Kronisk toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Aminfosfat -	NOEC	0.12 mg/l	21 dagar	Vattenloppa
Långkedjig alkenylamin -	NOEC	0.013 mg/l	21 dagar	Vattenloppa

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inte tillämpar på blandningar.

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inte tillämpar på blandningar.

### **12.4 Rörlighet i jord**

#### **Rörlighet**

Inte tillämpar på blandningar.

### **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

#### **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Denna blandning innehåller inga ämnen som bedöms vara ett PBT eller ett vPvB i en koncentration  $\geq 0,1$  %.

### **12.6. Hormonstörande egenskaper**

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### **12.7. Andra skadliga effekter**

Klassificeringen av denna produkt baseras helt eller delvis på testdata.



SÄKERHETS DATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

Bortskaffa avfallet och resterna i enlighet med lokala myndigheternas krav.

Destruktionsmetoder: Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt. Vid lagring av begagnade produkter skall spilloljekategorier och blandningsbestämmelser iakttas.

Avfallskod	Beskrivning
13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Inte reglerad.

### 14.2 Officiell transportbenämning

#### ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

Not Regulated.

#### IMDG korrekt leveransnamn

Not Regulated.

#### IATA korrekt fraktnamn

Not Regulated.

### 14.3 Faroklass för transport

#### Etikett

Inte reglerad.

#### ADR / RID Klass

Ej reglerad som farligt gods

#### IMDG Klass

Inte reglerad.

#### IATA Klass

Inte reglerad.



SÄKERHETSATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

**ADN Klass**

Inte reglerad.

**14.4 Förpackningsgrupp**

Inte reglerad.

**14.5 Miljöfaror**

Nej

**IMDG marine pollutant**

Inte reglerad.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inte reglerad.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Inte användbar.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**EU-föreskrifter**

Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, BILAGA I KONTROLLERADE ÄMNEN: Ingen.

EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föreningar (PO-Per), med ändringar: Ingen.

Förhandsgodkännande (649/2012/EU): Ingen.

**Nationella föreskrifter**

Ingen tillgänglig data

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.



SÄKERHETS DATABLAD  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# ZF Powerfluid Gear LS

Versionsnummer: 1  
Utfärdat: 2026-06-05

## AVSNITT 16: Annan information

### **Betydelse av fraser**

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3  
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4  
Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1  
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B  
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1  
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation  
STOT RE 2 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2  
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1  
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1  
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1  
Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
EUH208 Innehåller Aminfosfat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### **Övrigt**

#### **Övrig information**

Förbehåll om ansvar :

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument.

Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.