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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	:	Blanding
Produktnavn	:	WOLF VITALTECH MULTI VEHICLE ATF
Produktkode	:	3010
Produktgruppe	:	Blanding

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori	:	Industriel anvendelse,Erhvervsmæssig anvendelse,Forbrugermæssige anvendelser
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	:	ikke-udbredt anvendelse Anvendelse i et lukket system
Funktion eller anvendelseskategori	:	Smøremidler og additiver

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat 52
2620 Hemiksem - België
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99

1.4. Nødtelefon

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3	H412

H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

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

Signalord (CLP)	:	-
Faresætninger (CLP)	:	H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP)	:	P273 - Undgå udledning til miljøet. P501 - Indhold og emballage skal bearbejdes i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale regler.
EUH-sætninger	:	EUH208 - Indeholder 4,4'-thiodiethylen-hydrogen-2-oktadecenylsuccinat. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Unspeciferet baseolie	(CAS nr) 64742-54-7 (EC-nummer) 265-157-1 (EC Index nummer) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25	75 – 95	Asp. Tox. 1, H304
Bis(nonylphenyl)amine	(CAS nr) 36878-20-3 (EC-nummer) 253-249-4 (REACH-nr) 01-2119488911-28	1 – 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	(CAS nr) 125643-61-0 (EC-nummer) 406-040-9 (EC Index nummer) 607-530-00-7 (REACH-nr) 01-0000015551-76	1 – 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Isooktadekansyre (stearinsyre), reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin	(EC-nummer) 701-204-9 (REACH-nr) 01-2119960832-33	0,1 – 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	(EC-nummer) 424-820-7 (REACH-nr) 01-0000017126-75	0,1 – 0,24	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
4,4'-thiodiethylen-hydrogen-2-oktadecenylsuccinat	(CAS nr) 93882-40-7 (EC-nummer) 299-434-3 (REACH-nr) 01-2120735527-50	0,01 – 0,15	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	(CAS nr) 398141-87-2 (EC-nummer) 800-172-4 (REACH-nr) 01-2119969520-35	0,01 – 0,15	Aquatic Chronic 2, H411

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp efter indånding : Ikke ventet hen til forlange først ophjælpe måler.
Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med mild sæbe og vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt : I tilfælde af øjenkontakt skyl straks med rent vand i 10-15 minutter.
Førstehjælp efter indtagelse : Fremkald ikke opkastning. Skyl munden. Søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig indåndingsfare under forventede normale brugsbetingelser.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for huden under forventede normale brugsbetingelser.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for øjenkontakt under forventede normale brugsbetingelser.
Symptomer/virkninger efter indtagelse : Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare ved indtagelse under forventede normale brugsbetingelser.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandtåge. Skum. Pulver. Tørt kemikalie.
Uegnede slukningsmidler : Benyt ikke en tæt vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger : Forsigtighed i tilfaelde af kemisk ildebrand.
Brandslukningsinstruktioner : Brug forstøvet vand eller tåge til at afkøle udsatte beholdere.
Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg indstrømning i kloakker og vandløb. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Inddæm og genindvind større mængder spild på land ved at blande det med et granuleret inaktivt fast stof.
Rengøringsprocedurer : Detergent. Spildt væske absorberes i absorberingmiddel sand/savsmuld/kiselgur.
Andre oplysninger : Områder, hvor der er spildt, kan være glatte. Brug egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå al unødvendig optagelse. Der kræves normalt både lokal udblæsning og generel rumventilation.
Håndteringstemperatur : < 40 °C
Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre udsatte steder med sæbevand inden der spises, drikkes eller ryges samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagertemperatur : < 40 °C
Opbevaringssted : Opbevares i et tørt, køligt, velventileret område.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Andre farer : 5 mg/m3 for olietåge (TWA, 8 timers arbejdsdag) anbefales, baseret på ACGIH TLV (analyse iht. US NIOSH metode 5026, NIOSH Manual of Analytical Methods, 3. udgave).

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler:
Beskyttelsesbriller. Handsker.

Beskyttelse af hænder:
Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitrilgummi (NBR) /

Beskyttelse af krop og hud:
Under forventet normale brugsbetingelser anbefales ikke nogen speciel beklædning eller hudbeskyttelse.

Åndedrætsbeskyttelse:
Under forventet normale brugsforhold med tilstrækkelig ventilation anbefales ikke særlig åndedrætsbeskyttelse.

Personlige værnemidler symbol(er):



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	:	Væske
Udseende	:	Olieagtig væske.
Farve	:	rød.
Lugt	:	Karakteristisk.
Lugtgrænse	:	Ingen tilgængelige data
pH	:	Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	:	Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	:	Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	:	Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	:	Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	:	> 210 °C @ ASTM D92
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	:	Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	:	Ingen tilgængelige data
Damptryk	:	Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	:	Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	:	Ingen tilgængelige data
Massefylde	:	849 kg/m³ @15°C
Opløselighed	:	Let opløseligt, produktet forbliver på vandoverfladen.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	:	Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	:	33 mm²/s @ 40°C
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tilgængelige data
Eksplosive egenskaber	:	Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	:	Ingen tilgængelige data
Eksplosionsgrænser	:	Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale vilkår.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige data.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxydationsmidler. Syrer. Baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale forhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg OECD 401
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg OECD 402

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
LD 50 oral rotte	> 2000 mg/kg OECD 401
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg OECD 402

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
LD50, oral	> 2000 mg/kg 67/548/EEG Annex V,B1
LD50, hud	> 500 mg/kg 67/548/EEG AnnexV, B3

4,4'-thiodiethylen-hydrogen-2-oktadecenylsuccinat (93882-40-7)	
LD50, oral	> 10000 mg/kg

Isooktadekansyre (stearinsyre), reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation	:	Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	:	Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	:	Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	:	Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	:	Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	:	Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	:	Ikke klassificeret

Isooktadekansyre (stearinsyre), reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin	
NOAEL (oral, rotte)	> 1000 mg/kg kropsvægt OECD 421

Gentagne STOT-eksponeringer	:	Ikke klassificeret
Aspirationsfare	:	Ikke klassificeret

WOLF VITALTECH MULTI VEHICLE ATF	
Viskositet, kinematisk	33 mm²/s @ 40°C

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	:	Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	:	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
LC50 fisk 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)
EC50 [Algae, 72h 1	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesdus subspicatus)

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
LC50 fisk 1	> 74 mg/l OECD 203, (Danio rerio, 96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202, (Daphnia magna, 24h)
EC50 andre vandorganismer 1	0 mg/l
EC50 [Algae, 72h 1	> 3 mg/l OECD 201, (Desmodesmus subspicatus, 72h)

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
LC50 fisk 1	1,5 mg/l OECD203 - Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	0,09 mg/l OECD 202 - EL50
EC50 [Algae, 72h 1	0,31 mg/l 67/548/EEG Annex V,C3
NOEC (kronisk)	0,14 (0,01 – 0,1) mg/l Daphnia

4,4'-thiodiethylen-hydrogen-2-oktadecenylsuccinat (93882-40-7)	
LC50 fisk 1	> 1000 mg/l 96h Cyprinodon variegatus - OECD 203
LC50 fisk 2	> 100 mg/l 96h Oryzias latipes - OECD 203
EC50 Daphnia 1	9,5 mg/l OECD 202
EC50 andre vandorganismer 1	> mg/l

EC50 [Algae, 72h 1	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subscapitata - OECD 201

Isooktadekansyre (stearinsyre), reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin	
LC50 fisk 1	> 1000 mg/l OECD 203
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l OECD 202

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
LC50 fisk 1	2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 fisk 2	3,3 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 Daphnia 1	4,6 mg/l Daphnia magna
EC50 [Algae, 72h 1	63 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC (kronisk)	1 mg/l @4 DY (Oncorhynchus mykiss)
NOEC kronisk, skaldyr	0,63 mg/l 2 DY (Daphnia magna)
NOEC kronisk, alger	0,313 mg/l 3 DY (Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

WOLF VITALTECH MULTI VEHICLE ATF	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke opløseligt i vand, derfor kun bionedbrydeligt i minimal grad.

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt biodegrederbart.
Bionedbrydning	1 % @28d

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Persistens og nedbrydelighed	Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt biodegrederbart.
Bionedbrydning	52,9 % @60d - OECD 301B - 10mg/l

4,4'-thiodiethylen-hydrogen-2-oktadecenylsuccinat (93882-40-7)	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt biodegrederbart.
Bionedbrydning	11 – 14 % OECD 301

Isooktadekansyre (stearinsyre), reaktionsprodukter med tetraethylenpentamin	
Persistens og nedbrydelighed	Readily biodegradable.

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt biodegrederbart.
BOD (% af ThOD)	9,6 % ThOD 28DY OECD TG 301 F

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	> 7,6

Bioakkumuleringspotentiale	Potential to bioaccumulate.

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
BCF fisk 1	260 OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	9,2

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
Bioakkumuleringspotentiale	Potential to bioaccumulate.

4,4'-thiodiethylen-hydrogen-2-oktadecenylsuccinat (93882-40-7)	
Bioakkumuleringspotentiale	Potential to bioaccumulate.

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	27,54
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	4,1
Bioakkumuleringspotentiale	Potential to bioaccumulate.

12.4. Mobilitet i jord

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Miljø - jord	Absorberes i jord.

Reaction mass of isomers of C7-9-alkyl 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
Miljø - jord	Absorberes i jord.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorus compound	
Miljø - jord	Absorberes i jord.

4,4'-thiodiethylen-hydrogen-2-oktadecenylsuccinat (93882-40-7)	
Miljø - jord	Absorberes i jord.

Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
Miljø - jord	Absorberes i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Andre farer : Deponeres på en sikker måde i overenssteemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR)	:	Ikke anvendelig
UN-nr. (IMDG)	:	Ikke anvendelig
UN-nr. (IATA)	:	Ikke anvendelig
UN-nr. (ADN)	:	Ikke anvendelig
UN-nr. (RID)	:	Ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	:	Ikke anvendelig
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	:	Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	:	Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	:	Ikke anvendelig
Korrekt transportbetegnelse (RID)	:	Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke anvendelig

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke anvendelig

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke anvendelig

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	:	Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IMDG)	:	Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IATA)	:	Ikke anvendelig
Emballagegruppe (ADN)	:	Ikke anvendelig
Emballagegruppe (RID)	:	Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	:	Nej
Marin forureningsfaktor	:	Nej
Andre oplysninger	:	Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ingen tilgængelige data

Søfart

Ingen tilgængelige data

Luftfart

Ingen tilgængelige data

Transport ad indre vandveje

Ingen tilgængelige data

Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH
Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten
Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH
Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.
Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

15.1.2. Nationale regler

Tyskland

Fareklasse for vand (WGK)	:	WGK 3, Generelt farligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1)
Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)	:	Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Holland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	Unspeciferet baseolie er opført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	:	Unspeciferet baseolie er opført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	:	Ingen af bestanddelene er opført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	:	Ingen af bestanddelene er opført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	:	Ingen af bestanddelene er opført på listen

Danmark

Danske nationale forordninger	:	Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:	
	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects

	EC50: concentration producing 50% effect

Andre oplysninger : Databladets oplysninger stammer fra kilder der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevars, anvendes og bortskaffes, samt d hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis opså unden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfædiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke værre gældende.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
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.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
EUH208	Indeholder 4,4'-thiodiethylen-hydrogen-2-oktadecenylsuccinat. Kan udløse allergisk reaktion.

SDB EU (REACH bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab