WOLF GUARDTECH 15W-40 CI-4

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 04/07/2023 Omarbetning datum: 12/10/2026 Ersätter version av: 13/04/2026 Version: 3.3

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	:	Blandning
Produktnamn	:	WOLF GUARDTECH 15W-40 CI-4
Produktkod	:	14616
Produkttyp	:	WOLF
Produktgrupp	:	Blandning

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning	:	Industriell användning ,Professionellt bruk,Konsumentanvändningar
Industriell/yrkesmässig användning spec	:	icke spridd användning användning i slutna system
Funktion eller användningskategori	:	Smörjmedel och tillsatser

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem, Antwerpen
België
T 0032 (0)3 870 00 00
msds@wolfoil.com, https://www.wolflubes.com/

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	:	0032 (0)3 870 00 00 (under kontorstid, måndag – torsdag 08:00–16:00, fredag 08:00–15:30)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-fraser	:	EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Komponent	
Ämne(n) som uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	O,O,O-trifenylfosforotioat (597-82-0)(²)
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	O,O,O-trifenylfosforotioat (597-82-0)(²), Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen

(²) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

Komponent	
Ämnet(ämnen) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605	Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen, O,O,O-trifenylfosforotioat (597-82-0)(²)

(²) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Kommentarer : Mineraloljorna i produkten innehåller < 3 % DMSO-Extrakt (IP 346)

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen	EC nr: 701-385-4 REACH-nr: 01-2119488911-28	0.1 – 0.99	Repr. 2, H361f
O,O,O-trifenylfosforotioat ämne som ingår i REACH kandidatlista (O,O,O-triphenyl phosphorothioate)	CAS nr: 597-82-0 EC nr: 209-909-9 REACH-nr: 01-2119979545-21-XXXX	0.01 – 0.024	PBT, EUH440 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mild tvål och vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Vid ögonkontakt, skölj omedelbart med rent vatten i i 10-15 minuter.
Första hjälpen efter förtäring : Framkalla inte kräkning. Skölj munnen. Sök omedelbart läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning : Förväntas ej utgöra någon större inandningsrisk under normala användningsförhållanden.
Symptom/effekter efter hudkontakt : Förväntas inte utgöra någon större hudkontaktrisk under normala användningsförhållanden.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Förväntas inte utgöra någon större ögonkontaktrisk under normala användningsförhållanden.
Symptom/effekter efter förtäring : Antas inte utgöra någon större risk vid förtäring under normala användningsförhållanden.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	:	Vattendimma. Skum. Pulver. Torrsubstans.
Olämpligt släckningsmedel	:	Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	:	Lakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Släckinstruktioner	:	Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning	:	Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning	:	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Om ämnet når vattendrag eller avloppsledningar skall myndigheter underrättas.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	:	Dämm upp och samla upp stora landutsläpp genom att blanda med inerta korniga fasta ämnen.
Rengöringsmetoder	:	Detergent. Absorbera utspilld vätska i absorptionsmedel sand, sågspån, kiselgur.
Annan information	:	Utsläppsområdet kan vara halt. Använd lämpliga avfallsbehållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	:	Undvika all onödig avsnöring. Både punktutsug och allmän rumsventilation krävs normalt.
Hanteringstemperatur	:	< 40 °C
Åtgärder beträffande hygien	:	Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringstemperatur	:	≤ 40 °C
Lagringsplats	:	Lagra på torr, kall, väl ventilerad plats.

Tyskland

Klassificering vid lagring (LGK, TRGS 510)	:	LGK 10-13 - Andra brännbara och icke brännbara ämnen

Schweiz

Lagringsklass (LK)	:	LK 10/12 - Vätskor

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

DNEL och PNEC

5 mg/m3 rekommenderas för oljedimmor (TWA, 8 h-arbetsdag), baserat på ACGIH TLV (analys enligt US NIOSH-metod 5026, NIOSH-manual för analysmetoder, 3 : e utgåvan).

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:
Skyddsglasögon. Handskar.
Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Standard EN 166 - Personal eye-protection.

Hudskydd

Hudskydd:
Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder.

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

Andningsskydd

Andningsskydd:
Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och god ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska
Färg	:	brun.
Utseende	:	Oljig vätska.
Lukt	:	Egenskap.
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	Ej tillgänglig
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	Ej tillgänglig
Brandfarlighet	:	Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	:	Ej tillgänglig
Flampunkt	:	> 220 °C (ASTM D92)
Självantändningstemperatur	:	Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillgänglig
pH-värde	:	Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	:	96 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)

Löslighet	:	Svagt löslig, produkten stannar på vattenytan.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillgänglig
Ångtryck	:	Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	0.873 g/ml @15°C (ASTM D4052)
Relativ densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	:	Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil i normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga under normala förhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga data tillgängliga.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidatorer. Syror. Alkaloider.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	:	Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	:	Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	:	Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	:	Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	:	Inte klassificerat
Cancerogenitet	:	Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	:	Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	:	Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	:	Inte klassificerat
Fara vid aspiration	:	Inte klassificerat

WOLF GUARDTECH 15W-40 CI-4	
Viskositet, kinematisk	96 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

O,O,O-trifenylfosforotioat (597-82-0)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l @96h; Brachydanio rerio
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l @48h; Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Scenedesmus quadricauda
NOEC (akut)	> 5.5 @ 21DY (Daphnia magna)
NOEC kronisk fisk	0.0017 mg/l @97d; Oncorhynchus mykiss
NOEC kronisk kräftdjur	> 5.5 mg/l @21d; Daphnia magna

Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen	
LC50 - Fisk [1]	100 mg/l @96h; Brachydanio rerio
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l @48h; Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	600 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC kronisk fisk	10 mg/l @34d; Brachydanio rerio
NOEC kronisk kräftdjur	4.12 mg/l @21d; Daphnia magna

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

WOLF GUARDTECH 15W-40 CI-4	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbart.

O,O,O-trifenylfosforotioat (597-82-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
Biologisk nedbrytning	17.8 – 19.3 % @28d (OECD 301B); 59,9 - 66,8 % @28d (OECD 302C)

Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
Biologisk nedbrytning	0 % @28d; OECD TG 301 B

12.3. Bioackumuleringsförmåga

O,O,O-trifenylfosforotioat (597-82-0)	
BCF - Fisk [1]	2.551

Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	> 7

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
Ämne(n) som uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	O,O,O-trifenylfosforotioat (597-82-0)(²)
Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen
Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII	O,O,O-trifenylfosforotioat (597-82-0)(²), Reaktionsprodukter av difenylamin med förgrenad nonen

(²) Ämnen i koncentrationer under 0,1 % och som visas på frivillig basis

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ytterligare Information : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

Europeisk avfallsförteckning : 13 02 05* - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

Norge

Waste code (Norsas AS) : [2] 7011 - Waste oil, refundable

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR) : Ej tillämplig
UN-nr (IMDG) : Ej tillämplig
UN-nr (IATA) : Ej tillämplig
UN-nr (ADN) : Ej tillämplig
UN-nr (RID) : Ej tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (IMDG) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (IATA) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (ADN) : Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (RID) : Ej tillämplig

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : Ej tillämplig

IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Ej tillämplig

IATA

Faroklass för transport (IATA) : Ej tillämplig

ADN

Faroklass för transport (ADN) : Ej tillämplig

RID

Faroklass för transport (RID) : Ej tillämplig

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (IMDG) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (IATA) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (ADN) : Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (RID) : Ej tillämplig

14.5. Miljöfaror

Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

Insjötransport

Ej tillämplig

Järnvägstransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan < 0,1 % eller SCL: O,O,O-triphenyl phosphorothioate (EC 209-909-9, CAS 597-82-0).

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)
Innehåller inga ämnen listade på ozonnedbrytnande listan (Förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I-IV)

Förordning om dubbla användningsområden (2021/821)

Innehåller inga ämnen som omfattas av förordning (EU) 2021/821 om kontroll av produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Nationella föreskrifter

Tyskland

Employment restrictions	:	Observera begränsningar enligt Lag om skydd för arbetande mödrar (MuSchG). Observera begränsningar enligt Lag om skydd för ungdomar i arbetslivet (JArbSchG).
Klass av hot mot vatten (WGK)	:	WGK 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1).

Nederländerna

SZW:s lista över cancerframkallande ämnen	:	Ingen av komponenterna är listad
SZW:s lista över mutagena ämnen	:	Ingen av komponenterna är listad
SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – amning	:	Ingen av komponenterna är listad
SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – fertilitet	:	Ingen av komponenterna är listad
SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – utveckling	:	Ingen av komponenterna är listad

Norge

Norska nationella förordningarna	:	EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Föreskrifter om återvinning och behandling av avfall (FOR-2004-06-01-930) – gäller bortskaffande av spillolja, fett och kylvätskor som klassificeras som farligt avfall.

Polen

Polska nationella förordningarna	:	Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended). Act of 14 December 2012 on Waste (J. o L. 2013, item 322 as amended). The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended). Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923). Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 382). Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. of 3 July 2018, item 1286 as amended). The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488) Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166). Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141). ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891) Regulation of the Minister of Health of 25 August 2015 on the method of marking places, pipelines, and containers and tanks used for storing or containing hazardous substances or hazardous mixtures (J.o.L. 2015, item 1368 as amended)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte genomfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning för substansen eller blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	**Ändrad post**	**Kommentarer**
	Ersätter	**Ändrad**
	Omarbetning datum	**Ändrad**
1.1	Namn	**Ändrad**
2.2	EUH-fraser	**Tillfogat**
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	**Ändrad**

Förkortningar och 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

Förkortningar och akronymer:	
	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

Annan information : Informationen i detta datablad baseras på källor som med största sannolikhet kan betraktas som tillförlitliga. Dock lämnas inter nå garanti, vare sig uttalad eller underförstådd, om informationens korrekthet. ARCO har ingen kontroll över osh i vissa fall ingen kännedom om förhållandena och metoderna för hantering förvaring och lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Av detta och andra skäl påtar vi oss inget ansvar och friskriver oss uttryckligen från ansver för förlust, skada eller kostnader som uppstår till följd av eller i samband med hantering, förvaring och lagring, användning eller bortskaffande av produkten. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, kategori 2
EUH440	Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten