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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : ECO LUBE 100

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

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjmedel

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag**:**

Gardner Denver Schopfheim GmbH
Postfach 1260
79642 Schopfheim
Tyskland

Tel.: +49 (0) 7622 – 392 – 0
Fax: +49 (0) 7622 – 392 – 300

http://www.gd-elmorietschle.com
er.de@gardnerdenver.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer**:**

+49 (0) 700 24112112 (GDS) outside USA
+1149 (0) 700 24112112 (contact ID: GDS) inside USA

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P273 Undvik utsläpp till miljön.
Avfall:
P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Tilläggsmärkning:

EUH208 Innehåller: N-1-naphthylaniline. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration (%)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119555270-46-xxxx	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 1 - < 2.5
N-1-naphthylaniline	90-30-2 201-983-0 01-2119488704-27-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0.25 - < 1
Amines, C11-14-branched	80939-62-4	Skin Irrit.2; H315	>= 0.1 - < 1

alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	279-632-6 01-2119976322-36-xxxx	Eye Irrit.2; H319 Aquatic Chronic2; H411	

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

Vid inandning : Flytta till frisk luft i händelse av olycka och inandning av damm eller rökgaser från överhettning eller förbränning.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.

Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Ingen känd.

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

Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp

brandbekämpning eller vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	:	Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Ytterligare information	:	Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	:	Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	:	Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	:	Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering	:	För personligt skydd se avsnitt 8. Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
Råd för skydd mot brand och explosion	:	Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
Åtgärder beträffande hygien	:	Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare	:	Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.
Övrig data	:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Industriråvara

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Beståndsdel	Användnings område	Exponerings väg	Potentiella hälsoeffekter	Värde:
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Arbetstagare	Hudkontakt		0.5 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning		3.5 mg/m3
N-1-naphthylaniline	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0.12 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0.41 mg/m3
	Allmänna exponeringar	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	0.06 mg/kg
	Allmänna exponeringar	Hud	Långtids - systemiska effekter	0.06 mg/kg
	Allmänna exponeringar	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0.1 mg/m3

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Beståndsdel	Miljö (-avsnitt)	Värde
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Sötvatten	Värde: 0.000199 mg/l
	Havsvatten	Värde: 0.000019 mg/l
	Sötvattenssediment	Värde: 0.0996 mg/kg
	Havssediment	Värde: 0.00996 mg/kg
	Jord	Värde: 0.04769 mg/kg
N-1-naphthylaniline	Sötvatten	Värde: 0.0002 mg/l
	Havsvatten	Värde: 0.00002 mg/l
	Sötvattenssediment	Värde: 0.0344 mg/kg
	Havssediment	Värde: 0.00344 mg/kg
	Jord	Värde: 0.0068 mg/kg
	STP	Värde: 100 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Effektivt frånluftssystem
Säkerställ att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd	:	Ögonsköljflaska med rent vatten Tättslutande skyddsglasögon
Handskydd	:	Handskar av polyvinylalkohol eller nitril-butylgummi De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.
Hud- och kroppsskydd	:	Ogenomtränglig klädsel Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
Andningsskydd	:	I händelse av dim-, sprutdim- eller aerosolexponering använd lämpligt andningsskydd och skyddsdräkt.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation	:	Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	vätska
Färg	:	klar
Lukt	:	karakteristisk
pH-värde	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/fryspunkt	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	238 °C
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data

Densitet	:	0.848 g/cm3
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	98.5 mm2/s (40 °C)

9.2 Annan information

Oxiderande potential	:	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Exponering för fukt. Förorening

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Starka syror och oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	:	Kväveoxider (NOx) Koloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt:

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2,930 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2,000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja

N-1-naphthylaniline:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1,625 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 5,000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Anmärkning: Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

Beståndsdelar:

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:
Arter: Kanin
Resultat: Ingen hudirritation

N-1-naphthylaniline:
Arter: Kanin
Metod: Draize-test
Resultat: Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Anmärkning: Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

Beståndsdelar:

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:
Arter: Kanin
Resultat: Ingen ögonirritation

N-1-naphthylaniline:
Arter: Kanin
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat: Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Beståndsdelar:

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:
Arter: Marsvin
Bedömning: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

N-1-naphthylaniline:
Testtyp: Maximeringstest
Arter: Marsvin
Bedömning: Kan ge allergi vid hudkontakt.
Resultat: Kan ge allergi vid hudkontakt.

Testtyp: Pricktest
Arter: Human-
Bedömning: Kan ge allergi vid hudkontakt.
Resultat: Kan ge allergi vid hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Mutagenitet i könsceller
Bedömning : Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Resultat: Negativ

: Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Resultat: Motsägande resultat har iakttagits i olika studier.

: Testtyp: Oplanerad DNA-syntes (UDS)
Resultat: Negativ

: Testtyp: In Vitro mammalian Cell Gene Mutation Test
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: In vivo mikrokärntest
Testarter: Mus (hane och hona)
Celltyp: Benmärg

Metod: Mutagenicitet (mikrokärntest)
Resultat: Negativ

Testtyp: in vivo-analys
Testarter: Råtta (hane)
Celltyp: Benmärg
Applikationssätt: Oralt
Metod: Mutagenicitet (in vivo cytogenicitetstest på däggdjursbenmärg, kromosomanalys)
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könsceller
Bedömning : Djurförsök visade inte några mutagena effekter.

N-1-naphthylaniline:
Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Resultat: Negativ

: Testtyp: Kinesiska hamsterns äggstock (CHO)
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: in vivo-analys
Testarter: Mus (hane)
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könsceller
Bedömning : Djurförsök visade inte några mutagena effekter., Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

Cancerogenitet

Produkt:
Cancerogenitet
Bedömning : Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:
N-1-naphthylaniline:
Cancerogenitet
Bedömning : Djurfösök visade inte några carcinogena effekter.

Reproduktionstoxicitet

Produkt:
Reproduktionstoxicitet
Bedömning : Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:
2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Reproduktionstoxicitet
Bedömning : Ingen reproduktionstoxicitet
Inga effekter på eller genom digivning

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkt:
Bedömning: Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Produkt:
Bedömning: Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:
2,6-di-tert-butyl-p-cresol:
Exponeringsväg: Oralt
Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

N-1-naphthylaniline:
Exponeringsväg: Oralt
Målorgan: Lever, Njure
Bedömning: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Aspirationstoxicitet

Produkt:
Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Ytterligare information

Produkt:
Anmärkning: Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:
Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0.07 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Analytisk övervakning: ja GLP: ja

N-1-naphthylaniline:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0.44 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: halvstatiskt test Analytisk övervakning: ja
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0.68 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: halvstatiskt test Analytisk övervakning: ja
Toxicitet för bakterier	:	EC50 (Protozoa (urdjur)): 2 mg/l Exponeringstid: 48 h EC50 (Bakterie): > 10,000 mg/l Exponeringstid: 3 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0.02 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Analytisk övervakning: ja

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<u>Beståndsdelar:</u>

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Bionedbrytbarhet	:	Testtyp: aerob Inokulum: aktivt slam Koncentration: 50 mg/l Resultat: Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester är denna produkt inte lättnedbrytbar. Bionedbrytning: 4.5 % Exponeringstid: 28 d

N-1-naphthylaniline:

Bionedbrytbarhet	:	Testtyp: aerob Inokulum: aktivt slam Koncentration: 100 mg/l Resultat: Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester är denna produkt inte lättnedbrytbar. Bionedbrytning: 0 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD TG 301 GLP: ja

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Bioackumulering	:	Arter: Cyprinus carpio (karp) Exponeringstid: 56 d Temperatur: 25 °C Koncentration: 0.05 mg/l Biokoncentrationsfaktor (BCF): 230 - 2,500
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	log Pow: 5.1 GLP: ja log Pow: 4.2

N-1-naphthylaniline:

Bioackumulering	:	Arter: Cyprinus carpio (karp) Exponeringstid: 56 d Temperatur: 25 °C Koncentration: 0.1 mg/l Biokoncentrationsfaktor (BCF): 427 - 2,730
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	log Pow: 4.28

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning	:	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information	:	Anmärkning: Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande. Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	:	Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.
Förorenad förpackning	:	Töm återstående innehåll. Avfallshantera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet

Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar

Inte tillämplig

Regler för Allvarliga Olycksrisker
Sevesodirektivet
Direktiv 96/82/EG ej tillämpbar

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): < 0.01 %, 0.04 g/l
Anmärkning: VOC-innehåll exkluderande vatten

Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): < 0.01 %, 0.04 g/l
Anmärkning: VOC-innehållet är giltigt endast för bestrykningsmedel använt på träytor

Var god observera att avsnitt 3 i detta dokument endast redovisar de farliga komponenterna enligt kraven i det speciella landets, eller den speciella regionens bestämmelser. De i avsnitt 3 redovisade kemiska identiteterna används globalt för angivande av faror och kanske inte motsvarar de som används för redovisning av kemiska produkter i ett specifikt land eller en specifik region. Den i avsnitt 15 tillhandahållna informationen om kemiska produkter gäller för produkten som helhet och ska användas vid utvärdering av efterlevnad av bestämmelserna.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

DSL	:	Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan
AICS	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
ENCS	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
KECI	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TCSI	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
US.TSCA	:	Finns i TSCA-förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Meddelande till läsaren

Alla rimligt genomförbara steg har vidtagits för att se till att detta datablad och den hälso-, säkerhets- och miljöinformation det innehåller är exakt fr.o.m. det datum som angivits nedan. Ingen garanti eller intygande, uttryckt eller underförstått görs vad beträffar riktigheten eller fullständigheten av data och information i detta datablad.
De data och råd som ges gäller när produkten säljs för den angivna applikationen eller applikationerna. Använd inte produkten för några andra ändamål än det eller de angivna utan att först rådgöra med Gardner Denver Schopfheim GmbH.
Det är användarens skyldighet att utvärdera och använda denna produkt på säkert sätt och att uppfylla alla tillämpliga lagar och förordningar. Gardner Denver Schopfheim GmbH skall inte hållas ansvarig för materiell skada eller personskada som följd av annan användning än den angivna produktanvändningen av materialet, av underlåtenhet att följa rekommendationer, eller av alla risker som hör till materialets natur. Köpare av produkten för leverans till tredje part för användning vid arbete är skyldiga att vidta alla nödvändiga steg för att se till att alla som hanterar eller använder produkten ges informationen i detta blad. Arbetsgivare är skyldiga att informera anställda och andra, som kan beröras, om alla faror som beskrivs på detta blad och om de försiktighetsmått som bör vidtagas. Kontakta Gardner Denver Schopfheim GmbH för bekräftelse av att detta dokument är det senaste tillgängliga. Det är strängt förbjudet att göra några ändringar i dokumentet.