

Sidan 1 av 19
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
Börjar gälla den: 13.02.2024
Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
Lederpflege

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

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

1.1 Produktbeteckning

Lederpflege

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Skyddskomponenter

Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:

S

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.
Ring 010-456 67 00 i mindre akuta fall - dygnet runt.

Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Faroklass	Farokategori	Faroangivelse
Aquatic Chronic	3	H412-Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

H412-Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P273-Undvik utsläpp till miljön.
 P501-Innehållet / behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

EUH208-Innehåller 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftyl)etan-1-on, 4-(4-hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohexen-1-karboxaldehyd, 2-metylisotiazol-3(2H)-on, 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller ett vPvB-ämne (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).
 Blandningen innehåller ett PBT-ämne (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).
 Blandningen innehåller inget ämne med egenskaper som är skadliga för det endokrina systemet (< 0,1 %).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

e.t.

3.2 Blandningar

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftyl)etan-1-on	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	259-174-3
CAS	54464-57-2
% intervall	0,1-<0,25
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Oktametylcyclotetrasiloxan	
	PBT-ämne vPvB-ämne SVHC-ämne
Registreringsnummer (REACH)	01-2119529238-36-XXXX
Index	014-018-00-1
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	209-136-7
CAS	556-67-2
% intervall	0,025-<0,25
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
4-(4-hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohexen-1-karboxaldehyd	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	605-040-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	250-863-4
CAS	31906-04-4
% intervall	0,01-<0,1
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Sens. 1A, H317
2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	613-344-00-7
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	223-296-5
CAS	3811-73-2
% intervall	0,0025-<0,025

Sidan 3 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015

Börjar gälla den: 13.02.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024

Lederpflege

Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	EUH070 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (nervsystem) Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 2, H411
Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)	ATE (oral): 500 mg/kg ATE (dermal): 790 mg/kg ATE (via inhalation, Damm eller dimma): 0,5 mg/l ATE (via inhalation, Farliga ångor): 3 mg/l/4h

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	613-112-00-5
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	247-761-7
CAS	26530-20-1
% intervall	0,00025-<0,0015
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	EUH071 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)	Skin Sens. 1A, H317: >=0,0015 % ATE (oral): 125 mg/kg ATE (dermal): 311 mg/kg ATE (via inhalation, Dimma): 0,27 mg/l/4h ATE (via inhalation, Farliga ångor): 0,5 mg/l/4h

2-metylisotiazol-3(2H)-on	
Registreringsnummer (REACH)	01-2120764690-50-XXXX
Index	613-326-00-9
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	220-239-6
CAS	2682-20-4
% intervall	0,00015-<0,0015
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	EUH071 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Särskilda koncentrationsgränser och uppskattad akut toxicitet (ATE)	Skin Sens. 1A, H317: >=0,0015 % ATE (oral): 120 mg/kg ATE (dermal): 242 mg/kg ATE (via inhalation, Damm eller dimma): 0,11 mg/l/4h ATE (via inhalation, Farliga ångor): 0,5 mg/l/4h

Vid klassificering och märkning av produkten kan ha tagits hänsyn till föroreningar, testdata eller mer detaljerad information.

Text i H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!

För ämnen som listas i tabell 3.1 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.

Tillägget av de högsta koncentrationerna som anges här kan resultera i en klassificering. Endast när denna klassificering är listad i avsnitt 2 gäller den. I alla andra fall ligger den totala koncentrationen under klassificeringen.

Sidan 4 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015

Börjar gälla den: 13.02.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024

Lederpflege

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva!

Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

Inandning

Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

Hudkontakt

Tvätta ordentligt med tvål och vatten.

Ta av alla nedstänkta kläder.

Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Ge mycket vatten att dricka, uppsök genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

I tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

Känsliga personer:

Allergiska reaktioner kan förekomma.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Agera beroende på brandens typ och omfattning.

Olämpliga släckmedel

Ingen känd

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Kväveoxider

Formaldehyd

Kieseldioxid

Giftiga gaser

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Vid spill eller oavsiktligt utsläpp ska den personliga skyddsutrustning som anges i avsnitt 8 användas för att förhindra kontaminering.

Säkerställ tillräcklig ventilation. Avlägsna antändningskällor.

Undvik dammbildning vid produkter i fast form resp. pulverform.

Lämna om möjligt riskzonen. Använd i tillämpliga fall de planer för nödsituationer som finns.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Observera, eventuell risk för halka.

6.1.2 För räddningspersonal

Sidan 5 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015

Börjar gälla den: 13.02.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024

Lederpflege

Uppgifter om lämplig skyddsutrustning och material finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.

Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.

Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.

Töm ej i avloppet.

Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur, sågspån) och avfallshandtera enligt avsnitt 13

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshandtering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

7.1.1 Allmänna rekommendationer

Undvik kontakt med ögon och hud.

Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.

Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

Använd endast arbetsmetoder som framgår av bruksanvisningen.

7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för obehöriga.

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.

Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.

Skydda mot solljus och värme.

Skydda mot frost.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

Följ instruktioner för god arbetspraxis och rekommendationer för riskbedömning.

Använd informationssystem om farliga ämnen, som t.ex. finns hos yrkesskadeförsäkringarna, inom den kemiska industrin och andra branscher, beroende på användningsområde (byggmaterial, trä, kemi, laboratorier, läder eller metall).

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Oktametylcyclohexiloxan						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	1,5	µg/l	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	10	mg/l	
	Miljö - mark		PNEC	0,54	mg/kg	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	3	mg/kg	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,15	µg/l	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,3	mg/kg	
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	41	mg/kg feed	
Konsument	Människa - oral	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	

Sidan 6 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	13	mg/m ³	
Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	13	mg/m ³	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	13	mg/m ³	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	13	mg/kg	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	73	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	73	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	73	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	73	mg/m ³	

4-(4-hydroxi-4-metylpenyl)-3-cyklohexen-1-karboxaldehyd						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,0118	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,00118	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	0,195	mg/kg dry weight	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	0,2	mg/l	
	Miljö - mark		PNEC	0,0321	mg/kg dry weight	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,2	mg/l	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	3,67	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, lokala effekter	DNEL	2,5	mg/cm ²	

2-metylisotiazol-3(2H)-on						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	3,39	µg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	3,39	µg/l	
	Miljö - vatten, sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	3,39	µg/l	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	0,23	mg/l	
	Miljö - mark		PNEC	0,0471	mg/kg	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	0,021	mg/m ³	
Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	0,043	mg/m ³	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	0,027	mg/kg body weight/day	
Konsument	Människa - oral	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	0,053	mg/kg body weight/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	0,021	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	0,043	mg/m ³	

Glycerol

Sidan 7 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015

Börjar gälla den: 13.02.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024

Lederpflege

Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,885	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,088	mg/l	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	1000	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	3,3	mg/kg dw	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,33	mg/kg dw	
	Miljö - mark		PNEC	0,141	mg/kg dw	
	Miljö - vatten, sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	8,85	mg/l	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	33	mg/m ³	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	229	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	56	mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.

Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.

Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon, tätslutande med sideskydd (EN 166), vid stänkrisk.

Hudskydd - Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374).

Eventuellt

Gummihandskar (EN ISO 374).

Skyddshandskar av butylkautschuk (EN ISO 374).

Skyddshandskar av Neoprene® / av polykloropren (EN ISO 374).

Skyddshandskar av nitril (EN ISO 374).

Skyddshandskar av PVC (EN ISO 374)

Minimiskiktjocklek i mm:

0,5

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

480

Handskyddscrem rekommenderas.

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 16523-1 genomfördes inte i praktiken.

En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Hudskydd - Annat skydd:

Arbetarskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetarskyddsklädsel med lång ärm).

Andningsskydd:

Erfordras inte i normala fall.

Termisk fara:

Ej tillämpligt

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.

Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.

Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.

Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.

Sidan 8 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.
 Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning. Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Vit
Lukt:	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt:	Det finns ingen information om denna parameter.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Det finns ingen information om denna parameter.
Brandfarlighet:	Det finns ingen information om denna parameter.
Nedre explosionsgräns:	Det finns ingen information om denna parameter.
Övre explosionsgräns:	Det finns ingen information om denna parameter.
Flampunkt:	Det finns ingen information om denna parameter.
Självantändningstemperatur:	Det finns ingen information om denna parameter.
Sönderdelningstemperatur:	Det finns ingen information om denna parameter.
pH-värde:	6,5-7,5 (100 %, 20°C, DIN 19268)
Kinematisk viskositet:	Det finns ingen information om denna parameter.
Löslighet:	Blandbart
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Gäller inte för blandningar.
Ångtryck:	Det finns ingen information om denna parameter.
Densitet och/eller relativ densitet:	1,01 g/cm ³ (20°C, DIN 51757)
Relativ ångdensitet:	Det finns ingen information om denna parameter.
Partikelegenskaper:	Gäller inte för vätskor.

9.2 Annan information

Explosiva ämnen:	Produkten är inte explosionsiv.
Oxiderande vätskor:	Nej

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten har inte kontrollerats.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.

Ingen känd

10.5 Oförenliga material

Ingen känd

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se även avsnitt 5.2.

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

Lederpflege						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						u.s.
Akut toxicitet, dermalt:						u.s.

Sidan 9 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

Akut toxicitet, genom inandning:						u.s.
Frätande/irriterande på huden:						u.s.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						u.s.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						u.s.
Mutagenitet i könsceller:						u.s.
Cancerogenitet:						u.s.
Reproduktionstoxicitet:						u.s.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftyl)etan-1-on						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin		

Oktametylcyklotetrasiloxan						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	4800	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2375	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	36	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:				Råtta	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Cancerogenitet:	NOAEL	150	mg/kg	Råtta	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	inhalation
Reproduktionstoxicitet:	NOAEL			Råtta	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Repr. 2
Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):	NOAEL	300	ppm	Råtta	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), dermalt:	NOAEL	960	mg/kg bw/d	Kanin	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	(21 d)
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning:	NOAEC	150	mg/kg	Råtta	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	

4-(4-hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohexen-1-karboxaldehyd						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	3250	mg/kg	Råtta		

Sidan 10 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

Akut toxicitet, dermalt:	LD50	11300	mg/kg	Kanin		
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Människa		Ja (hudkontakt)

2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	ATE	500	mg/kg			
Akut toxicitet, dermalt:	ATE	790	mg/kg			
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	0,5	mg/l			Damm eller dimma
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	3	mg/l/4h			Farliga ångor
Frätande/irriterande på huden:				Kanin		Skin Irrit. 2
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Eye Irrit. 2
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin		Skin Sens. 1
Mutagenitet i könsceller:				Mus		Negativ
Cancerogenitet:				Mus		Negativ
Reproduktionstoxicitet:				Råtta		Negativ
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):	NOAEL	0,5	mg/kg			
Symptom:						hornhinnegrumling, kramper, trötthet, retning i slemhinnan, darrningar

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	ATE	125	mg/kg			
Akut toxicitet, dermalt:	ATE	311	mg/kg			
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	0,27	mg/l/4h			Damm, Dimma
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	0,5	mg/l/4h			Farliga ångor
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Eye Dam. 1
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ja (hudkontakt)
Symptom:						ataxi, diarré

2-metylisotiazol-3(2H)-on						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	120	mg/kg	Råtta	U.S. EPA Guideline OPPTS 870.1100	Hona
Akut toxicitet, oralt:	LD50	183	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, oralt:	ATE	120	mg/kg			
Akut toxicitet, dermalt:	ATE	242	mg/kg			
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	242	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LD50	0,11	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	0,5	mg/l/4h			Farliga ångor
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	0,11	mg/l/4h			Damm eller dimma
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Frätande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Risk för allvarliga ögonskador.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Risk för allvarliga ögonskador.
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ja (hudkontakt)

Sidan 12 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							Den tensid (de tensider) som denna blandning innehåller uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt vad som fastställs i EG-förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
12.4. Rörlighet i jord							u.s.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Hormonstörande egenskaper:							Gäller inte för blandningar.
12.7. Andra skadliga effekter:							Det finns inga uppgifter om andra skadliga effekter på miljön.
Annan information:							DOC-elimineringsgrad (organiska komplexbildare) $\geq 80\%/28d$: e.t.
Annan information:	AOX		0	%			Innehåller inget AOX enligt receptet.

Oktametylcyclotetrasiloxan							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	> 22	µg/l	Oncorhynchus mykiss		EPA OTS 797.1400
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	>60d	$\geq 0,0044$	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	> 15	µg/l	Daphnia magna		EPA OTS 797.1300
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>0,015	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	ErC10	96h	0,022	mg/l			
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	96h	>2000	mg/l			

Sidan 13 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	3,7	%	activated sludge	OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Inte biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF	28d	12400		Pimephales promelas		EPA OTS 797.1520
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		6,98				21,7 °C
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							PBT-ämne, vPvB-ämne
Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge	ISO 8192	

4-(4-hydroxi-4-metylpentyl)-3-cyklohexen-1-karboxaldehyd							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	63	%	activated sludge	OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		2,08				Låg

2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	0,00767	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Aquatic Acute 1
12.1. Toxicitet för Daphnia:	LC50	48h	0,150	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	LC50	72h	0,22	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	0,08	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Aquatic Chronic 1
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	79	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Kow		-1--2,64				
Toxicitet för bakterier:	EC20	3h	0,48	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	1,81	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Sidan 14 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015

Börjar gälla den: 13.02.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024

Lederpflege

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	0,047	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	35d	0,0085	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,003	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	0,32	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	0,00129	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	ErC10	48h	0,000224	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		2,45				

2-metylisotiazol-3(2H)-on

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	28d	2,38	mg/l	Pimephales promelas	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	4,77	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,55	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	0,359	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	0,445	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	0,03	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	120h	0,05	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		48h	97	%		OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)	Biologiskt lättnedbrytbart
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:			< 0,08	d		OECD 307 (Aerobic and Anaerobic Transformation in Soil)	

Sidan 15 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:			1,28-2,1	d		OECD 308 (Aerobic and Anaerobic Transformation in Aquatic Sediment Systems)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:			4,1	d		OECD 309 (Aerobic Mineralisation in Surface Water - Simulation Biodegradation Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	0,32	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Inte biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		-0,32			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	Obetydlig
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		3,16				beräknat värde
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
Toxicitet för bakterier:	EC50	3h	34,6	mg/l	activated sludge		DIN 38412-3 (TTC-Test)
Toxicitet för bakterier:	EC20	3h	2,8	mg/l	activated sludge		DIN 38412-3 (TTC-Test)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

För ämnet / blandningen / restmängderna

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan

eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2014/955/EU)

07 06 99 Annat avfall

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Kan till exempel lämnas till lämplig sopstation.

Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Töm behållaren helt och hållet.

Ta hand om förpackningar som inte går att rengöra på samma sätt som innehållet.

Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.

Rekommenderat rengöringsmedel:

Vatten

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt

Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller id-nummer:

Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning:

Sidan 16 av 19
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
 Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
 Börjar gälla den: 13.02.2024
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
 Lederpflege

Ej tillämpligt	
14.3. Faroklass för transport:	Ej tillämpligt
14.4. Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt
14.5. Miljöfaror:	Ej tillämpligt
Tunnel restriction code:	Ej tillämpligt
Klassificeringskod:	Ej tillämpligt
LQ:	Ej tillämpligt
Transportkategori:	Ej tillämpligt

Sjötransport (IMDG-kod)

14.1. UN-nummer eller id-nummer:	Ej tillämpligt
14.2. Officiell transportbenämning:	
Ej tillämpligt	
14.3. Faroklass för transport:	Ej tillämpligt
14.4. Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt
14.5. Miljöfaror:	Ej tillämpligt
Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):	Ej tillämpligt
EmS:	Ej tillämpligt

Flygtransport (IATA)

14.1. UN-nummer eller id-nummer:	Ej tillämpligt
14.2. Officiell transportbenämning:	
Ej tillämpligt	
14.3. Faroklass för transport:	Ej tillämpligt
14.4. Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt
14.5. Miljöfaror:	Ej tillämpligt

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Om inget annat anges ska allmänna åtgärder för att genomföra en säker transport beaktas.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Observera begränsningar:
 Beakta de nationella förordningarna/lagarna om moderskapsskydd (i synnerhet det nationella genomförandet av direktivet 92/85/EEG)!
 Förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XVII
 Oktametylcyklotetrasiloxan
 Följ branschorganisationernas/arbetsmedicinska föreskrifter.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): ~ 0,8 %

FÖRORDNING (EG) nr 648/2004

mindre än 5 %
 nonjoniska tensider
 parfym
 HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE
 COUMARIN
 LINALOOL
 ALPHA-ISOMETHYL IONONE
 SODIUM PYRITHIONE
 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL
 BENZISOTHIAZOLINONE
 METHYLISOTHIAZOLINONE
 OCTYLISOTHIAZOLINONE
 LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE

För en behandlad vara i den mening som avses i förordning (EU) nr 528/2012 krävs särskilda uppgifter på etiketten.

Beakta artikel 58 punkt 3 andra stycket i förordning (EU) nr 528/2012.

Genom godkännandet av det verksamma biocidämnet kan det finnas särskilda villkor för utsläppande på marknaden av den behandlade varan. Dessa anges i godkännandet av det verksamma ämnet.

Nationella bestämmelser/förordningen om säkerhet och hälsa i industrin ska tillämpas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt: 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16
Denna information gäller för produkten när den levereras.
Instruktion/utbildning av de anställda i hanteringen av farliga ämnen krävs.

Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Bedömningsmetod som använts
Aquatic Chronic 3, H412	Klassificering enligt beräkningsproceduren.

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

H330 Dödligt vid inandning.
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331 Giftigt vid inandning.
H372 Orsakar 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.
EUH070 Giftigt vid kontakt med ögonen.
EUH071 Frätande på luftvägarna.

Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk
Skin Irrit. — Irriterande på huden
Skin Sens. — Hudsensibilisering
Flam. Liq. — Brandfarliga vätskor
Repr. — Reproduktionstoxicitet
Acute Tox. — Akut toxicitet - Dermal
Acute Tox. — Akut toxicitet - Inhalation
Acute Tox. — Akut toxicitet - Oral
Eye Irrit. — Ögonirritation
STOT RE — Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
Aquatic Acute — Farligt för vattenmiljön - Akut
Skin Corr. — Frätande på huden
Eye Dam. — Allvarlig ögonskada

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i senaste gällande version.
Vägledning om sammanställning av säkerhetsdatablad i gällande version (ECHA).
Vägledning om märkning och förpackning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i gällande version (ECHA).
Säkerhetsdatablad för innehållsämnen.
ECHA-webbplats - Information om kemikalier.
Ämnesdatabasen GESTIS (Tyskland).
Databasen "Rigoletto" på den tyska miljöförvaltningsmyndighetens informationssida om ämnen som är farliga för vattnet (Tyskland).
Direktiv om yrkeshygieniska gränsvärden 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 och (EU) 2019/1831 i senaste gällande version.

Sidan 18 av 19

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016

Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015

Börjar gälla den: 13.02.2024

Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024

Lederpflege

Respektive länders nationella listor med yrkeshygieniska gränsvärden i senaste gällande version.

Föreskrifter om transport av farligt gods på väg, på järnväg, till sjöss och i luften (ADR, RID, IMDG, IATA) i senaste gällande version.

Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
allm.	allmänna
Anm.	Anmärkning
AOX	Adsorberbara organiska halogenföreningar
ASTM	ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE	Acute Toxicity Estimate (= Uppskattning av akut toxicitet)
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
BSEF	The International Bromine Council
bw	body weight (= kroppsvikt)
ca.	cirka
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)
CMR	cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)
dw	dry weight (= torrsvikt)
e.k.	ej kontrollerad
e.t.	ej tillämplig
ECHA	European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)
EEG	Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
EG	Europeiska Gemenskapen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
EN	Europeiska standarder
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc., m.m., osv.	etcetera, med mera, och så vidare
EU	Europeiska Unionen
EVAL	Etylenvinylalkoholsampolymer
Fax.	Faxnummer
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)
GWP	Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)
IARC	International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
IATA	International Air Transport Association
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kod	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl.	inklusive
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationella kemiunionen)
LC50	Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation)
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos))
LQ	Limited Quantities
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
org.	organisk
PBT	persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)
PE	Polyetylen
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)
PVC	Polyvinylklorid
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
REACH-IT List-No.	9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
resp.	respektive
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC	Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)
t.ex., t ex	till exempel

Sidan 19 av 19
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 13.02.2024 / 0016
Ersätter versionen av den / Version: 01.11.2021 / 0015
Börjar gälla den: 13.02.2024
Utskriftsdatum för PDF-filen: 14.02.2024
Lederpflege

Tfn. Telefon
u.s. uppgifter saknas
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)
VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)
wwt wet weight

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.
De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.
Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.