

Säkerhetsdatablad

Enligt bilaga II till REACH - Förordning 2020/878

AVSNITT 1. Identifiering av ämnet/blandningen och av företaget/entreprenör

1.1. Produktidentifiering

Produktnamn **OTOPROF**
UFI **XK80-J0GE-M00J-THVJ**

1.2. Relevanta identifierade användningsområden för ämnet eller blandningen och användningsområden som avråds

Avsedd användning **Vaxlösande öronrengöring med mjukgörande egenskaper. För hund.**

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Namn **NEXTMUNE ITALY SRL**
Fullständig adress **Via G.B. Benzoni, 50**
Distrikt och land **26020 Palazzo Pignano (CR)**
ITALIEN
Tfn. **+39 0373/982024**
Fax: **+39 0373/982025**

den behöriga personens e-postadress
ansvarig för säkerhetsdatabladet **regulatory.it@nextmune.com**

1.4. Nödtelefonnummer

För brådskande ärenden, kontakta

Giftinformationscentralen
(GIC) (mån-fre 9:00-17:00) 08-331231
(allmänt nödnummer - 24h) 112

AVSNITT 2. Faroidentifiering

2.1. Ämnets eller blandningens klassificering

Produkten är klassificerad som farlig i enlighet med bestämmelserna i (EG) förordningen 1272/2008 (CLP) (och efterföljande ändringar och tillägg). Produkten kräver därför ett säkerhetsdatablad som uppfyller bestämmelserna i (EU) förordningen 2015/830. Eventuell ytterligare information om hälso- och/eller miljörisker finns i avsnitten 11 och 12 i detta blad.

Faroklassificering och indikation:
Allvarlig ögonskada, kategori 1 **H318** Orsakar allvarliga ögonskador

2.2. Etikettelement

Faromärkning i enlighet med EG-förordning nr. 1272/2008 (CLP) och efterföljande ändringar och tillägg.

Farosymboler:



Varningsord: **Fara**

Faroangivelser:
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser:
P305 + P351 VID KONTAKT MED ÖGONEN: skölj noggrant i flera minuter.

P102 Förvaras utom räckhåll för barn.

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

Innehåll: Natriumdioktylsulfosuccinat, Karbamidperoxid.

Sök läkarhjälp vid obehag..

2.3. Andra risker

 Baserat på tillgängliga data innehåller produkten inga PBT- eller vPvB-ämnen i procent $\geq 0,1\%$.

 Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper som stör det endokrina systemet i koncentrationer $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar
3.1. Ämnen

Icke relevant information

3.2. Blandningar

Innehåll:

Identifiering	x = Konc. %	Klassificering 1272/2008 (CLP)
(2-METOXYMETYLETOXI) PROPANOL		
CAS 34590-94-8	$7 \leq x < 10$	Ämne med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.
CE 252-104-2		
INDEX -		
Reg. REACH 01-2119450011-60		
NATRIUMDIOPTYLSULFOSUCCINAT		
CAS 577-11-7	$4 \leq x < 6$	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315
CE 209-406-4		
INDEX -		
Reg. REACH 01-2119491296-29-0022		
VÄTE-UREAPEROXID		
CAS 124-43-6	$3 \leq x < 4,5$	Ox. Sol. 2 H272, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315
CE 204-701-4		
INDEX -		
Reg. REACH 01-2120770269-45-XXXX		
ETYLENGLYKOL		
CAS 107-21-1	$0,1 \leq x < 0,3$	Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373
CE 203-473-3		STA Orale: 500 mg/kg
INDEX 603-027-00-1		
Reg. REACH 01-2119456816-28-XXXX		

Den fullständiga ordalydelsen av riskfraser (H-fraser) finns i avsnitt 16 i bladet.

AVSNITT 4. Första hjälpen

4.1. Beskrivning av första hjälpen

I fallet med dubbio eller i närvaro av symptom kontakta en läkare och mestrargli detta dokument.

I det här fallet är vikten på symptom stor, numret 118 kan nås omedelbart.

OCCHI: Rimuovere, se presenti, le lenti a contatto se la situazione consente di effettuare l'operazione con facilità. Lavarsi omedelbart och abbondantemente med vatten per almeno 15 minuti, innan palpebre. Consultare subito un medico.

PELLE: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare omedelbart och abbondantemente med nuvarande vatten (och vatten är möjligt). Kontakta en läkare. Evitare ulteriori kontakt med gli indumenti contaminering.

FÖRTÄRING: Inte indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente. Consultare subito un medico.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Consultare subito un medico.

Skydd av fotbollsspelare

Detta är en bra standard för spelaren som redan är i en person, vilket anges i en sekundär chimica eller i en miscela, insticksanordningar för individuellt skydd. Skyddets natur är beroende av basens eller miscelas periculosità, positionens modalitet och kontamineringens helhet. Förutom andra indikationer som är specifika kan de användas monouso i ett fall där det är möjligt att komma i kontakt med biologiska vätskor. Enligt tipologia di DPI anpassad till egenskaperna hos basen eller miscela, fare riferimento alla avsnitt 8.

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

Det finns ingen specifik information om produktens betydelse och effekter.

EFFETTI RITARDATI: Basera all information attualmente a disposizione, inte sono noti casi di effetti ritardati successivi all'esposizione på denna produkt.

4.3. Indikation om eventuell omedelbar läkarvård och särskild behandling som behövs

Ingen tillgänglig information

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Brandsläckningsmedel

LÄMPLIG BRANDSLÄCKNINGSTRUSTNING

Brandsläckningsutrustningen ska vara av konventionell typ: koldioxid, skum, pulver och vattenspray.

OLÄMPLIG BRANDSLÄCKNINGSTRUSTNING

Ingen särskild.

5.2. Särskilda faror som härrör från ämnet eller blandningen

FAROR SOM ORSAKAS AV EXPONERING VID BRAND

Andas inte in förbrända produkter.

5.3. Råd till brandmän

ALLMÄN INFORMATION

Använd vattenstrålar för att kyla behållarna för att förhindra produktnedbrytning och utveckling av ämnen som kan vara farliga för hälsan. Använd alltid full brandskyddsutrustning. Samla upp släckvatten för att förhindra att det rinner ut i avloppssystemet. Kassera förorenat vatten som använts för släckning och rester av branden i enlighet med tillämpliga bestämmelser.

SÄRSKILD SKYDDSTRUSTNING FÖR BRANDMÄN

Normala brandsläckningskläder, dvs. brandsläckningssats (SS-EN 469), handskar (SS-EN 659) och stövlar (HO-specifikation A29 och A30) i kombination med en självförsörjande tryckluftsapparat med öppen krets (SS-EN 137).

AVSNITT 6. Oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödförfaranden

Blockera läckaget om det inte finns någon fara.

Använd lämplig skyddsutrustning (inklusive personlig skyddsutrustning som anges i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet) för att förhindra kontaminering av hud, ögon och personliga kläder. Dessa indikationer gäller både för personal som hanterar bearbetning och för dem som deltar i nödförfaranden.

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Produkten får inte tränga in i avloppssystem eller komma i kontakt med ytvatten eller grundvatten.

6.3. Metoder och material för lagring och rengöring

Samla upp produkten som läckt i en lämplig behållare. Bedöm kompatibiliteten hos den behållare som ska användas i enlighet med avsnitt 10. Absorbera resten med inert absorberande material.

Se till att platsen där läckaget förekommer är väl luftad. Förorenat material ska skaffas bort i enlighet med bestämmelserna i punkt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Eventuell information om personligt skydd och bortskaffande finns i avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7. Hantera och förvara

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Innan du hanterar produkten ska du läsa alla andra avsnitt i detta säkerhetsdatablad. Undvik läckage av produkten till miljön. Ät, drick eller rök inte under användning. Ta bort eventuella förorenade kläder och personliga skyddsutrustningar innan du går in på platser där människor äter.

7.2. Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvara endast i originalförpackningen. Förvara behållarna förseglade, på en väl ventilerad plats, borta från direkt solljus. Håll behållare borta från inkompatibla material, se avsnitt 10 för information.

7.3. Specifik(a) slutanvändning(ar)

Utvärtes bruk.

AVSNITT 8. Exponeringskontroller/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Normativa krav:

ITA	Italiens	Lagstiftningsdekret 9 april 2008, n.81
GBR	Storbritannien	EH40 / 2005 Gränsvärden för arbetsplatsexponering (fjärde upplagan 2020)
EU	OEL EU	Direktiv (EU) 2019/1831; Direktiv (EU) 2019/130; Direktiv (EU) 2019/983; Direktiv (EU) 2017/2398; Direktiv (EU) 2017/164; Direktiv 2009/161 / EU; Direktiv 2006/15 / EG; Direktiv 2004/37/EG; Direktiv 2000/39/EG; Direktiv 98/24/EG; Direktiv 91/322/EEG.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

OTOPROF

(2-METOXYMETYLETOXI) PROPANOL**Gränsvärde**

Kille	Stat	TWA/8h		STEL/15min		Anteckningar / Observationer
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLEP	ITA	308	50			HUD
WEL	GBR	308	50			HUD
OEL	EU	308	50			HUD

DNEL / DMEL och PNEC värden

DNEL / DMEL

Gränsvärdestyp: Konsument-DNEL (systemisk) ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Exponeringsväg: Inandning

Exponeringsfrekvens: Långvarig (upprepad)

Gränsvärde: 37,2 mg / m3

Gränsvärdestyp: Konsument-DNEL (systemisk) ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Exponeringsväg: Dermal

Exponeringsfrekvens: Långvarig (upprepad)

Gränsvärde: 121 mg / kg kroppsvikt / dag

Gränsvärdestyp: Konsument-DNEL (systemisk) ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Exponeringsväg: Oral väg

Exponeringsfrekvens: Långvarig (upprepad)

Gränsvärde: 36 mg / kg kroppsvikt / dag

Gränsvärdestyp: DNEL-arbetare (systemisk) ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Exponeringsväg: Inandning

Exponeringsfrekvens: Långvarig (upprepad)

Gränsvärde: 308 mg / m3

Gränsvärdestyp: DNEL-arbetare (systemisk) ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Exponeringsväg: Dermal

Exponeringsfrekvens: Långvarig (upprepad)

Gränsvärde: 283 mg / kg kroppsvikt / dag

PNEC

Gränsvärdestyp: PNEC (Aquatic, Fresh Water) ((2-METHOXYMETHYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Gränsvärde: 19 mg/l

Gränsvärdestyp: PNEC (Aquatic, interim release) ((2-METHOXYMETHYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Gränsvärde: 190 mg/l

Gränsvärdestyp: PNEC (Aquatic, Marint vatten) ((2-METHOXYMETHYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Gränsvärde: 1,9 mg/l

Gränsvärdestyp: PNEC (Sediment, sötvatten) ((2-METHOXYMETHYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Gränsvärde: 70,2 mg/kg

Gränsvärdestyp: PNEC (Sediment, havsvatten) ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Gränsvärde: 7,02 mg/kg

Gränsvärdestyp: PNEC (jord) ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Gränsvärde: 2,74 mg/kg

Gränsvärdestyp: PNEC (Reningsverk för avloppsvatten) ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr .: 34590-94-8)

Gränsvärde: 4168 mg/l

ETYLENGLYKOL**Gränsvärde**

Kille	Stat	TWA/8h		STEL/15min		Anteckningar / Observationer
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLEP	ITA	52	20	104	40	HUD
WEL	GBR	52	20	104	40	HUD
OEL	EU	52	20	104	40	HUD
TLV-ACGIH			25		50	
TLV-ACGIH				10		INALAB

DNEL exponeringsgränsvärden

Professionell arbetare: 106 mg / kg - Exponering: Human Dermal - Frekvens: Långsiktiga, systemiska effekter

Professionell arbetare: 35 mg / m3 - Exponering: Inandning av människor - Frekvens: Långsiktiga, lokala effekter

Konsument: 53 mg / kg - Exponering: Human Dermal - Frekvens: Långsiktiga, systemiska effekter
Konsument: 7 mg / m³ - Exponering: Inandning av människor - Frekvens: Kortsiktiga, systemiska effekter

Gränsvärden för PNEC-exponering
Mål: Färskvatten - Värde: 10 mg/l
Mål: Havsvatten - Värde: 1 mg/l
Mål: Mark (jordbruk) - Värde: 1,53 mg / kg
Mål: Enstaka utsläpp - Värde: 10 mg/l

DIOCTYL SULFOSUCCINATE SODIUM - CAS: 577-11-7

DNEL exponeringsgränsvärden

Industriarbetare: 313 mg / kg - Exponering: Human Oral - Frekvens: Långsiktiga, systemiska effekter
Industriarbetare: 44,1 mg / m³ - Exponering: Inandning av människor - Frekvens: Långsiktiga, systemiska effekter
Konsument: 18,8 mg / kg - Exponering: Human Dermal - Frekvens: Långsiktiga, systemiska effekter
Konsument: 13 mg / m³ - Exponering: Inandning av människor - Frekvens: Långsiktiga, systemiska effekter

Gränsvärden för PNEC-exponering

Mål: Färskvatten - Värde: 0,0066 mg / l
Mål: Havsvatten - Värde: 0,00066 mg / l
Mål: Sötvattensediment - Värde: 0,653 mg / kg
Mål: Havsvatten - Värde: 0,0653 mg / kg

VÄTE-UREAPEROXID:

DNEL exponeringsgränsvärden

Arbetare: 20,1 mg / m³ - Exponering: Inandning - Frekvens: Långsiktiga, systemiska effekter
Arbetare: 1,15 mg / m³ - Exponering: Hudkontakt - Frekvens: Långsiktiga, systemiska effekter

Gränsvärden för PNEC-exponering

Mål: Färskvatten - Värde: 0,036 mg/l
Mål: Havsvatten - Värde: 0,036 mg/l
Mål: Sötvattensediment - Värde: 0,13 mg / kg
Mål: Marint sediment - Värde: 0,13 mg / kg
Mål: Jord - Värde: 0,005 mg / kg.

Legend:

(C) = TAK; INALAB = Inhalerbar fraktion; RESPIR = Andningsfraktion; TORAC = Thoracic fraktion.

8.2. Exponeringskontroller

Eftersom användningen av en lämplig teknisk utrustning alltid ska prioriteras framför en personlig skyddsutrustning, se till att arbetsplatsen är väl luftad genom en effektiv lokal suganordning.

När du väljer personliga skyddsutrustningar, be din leverantör av kemikalier om råd.

Personliga skyddsutrustningar ska vara CE-märkta och visa att de uppfyller gällande standarder.

Tillhandahåll en nöddusch med ansikts- och ögonuschstation.

HANDSKYDD

Skydda händerna med arbetshandskar av kategori III (se standard SS-EN 374).

HUDSKYDD

Tvätta kroppen med tvål och vatten efter att du har tagit av skyddskläderna.

ÖGONSKYDD

Använd lufttäta skyddsglasögon (se standard SS-EN 166).

ANDNINGSSKYDD

Krävs inte.

MILJÖMÄSSIGA EXPONERINGSKONTROLLER

De utsläpp som skapas under tillverkningsprocesser, inklusive de utsläpp som skapas av ventilationsutrustningen bör kontrolleras för att säkerställa överensstämmelse med miljöstandarder.

Produktrester får inte skaffas bort urskillningslöst med avloppsvatten eller genom dumpning i vattenvägar.

AVSNITT 9. Fysiska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper

Egendom	Värde
Fysiskt tillstånd	Klar vätska
Färg	Färglös - blekgul
Odör	Karakteristisk
Smält- eller fryspunkt	Fryspunkt: < -18°C
Initial kokpunkt	91°C
Brandfarlighet	Ej brandfarligt eftersom det inte innehåller brandfarliga ämnen.
Nedre explosionsgräns	Inte explosivt eftersom det inte innehåller explosiva ämnen
Övre explosionsgräns	Inte explosivt eftersom det inte innehåller explosiva ämnen
Flampunkt	Ej brandfarligt eftersom det inte innehåller brandfarliga ämnen.
Självantändningstemperatur	Ej tillgängligt
Nedbrytningstemperatur	Ej tillgängligt
pH (20°C)	5,2 – 8,2
Kinematisk viskositet	< 50 cP
Löslighet	Lösligt i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	988 - 1092 g/l
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partiklarnas egenskaper	Ej tillämpligt på grund av produktens natur, de tillhandahåller inte proprietär information om dess faror.

9.2. Övrig information

9.2.1. Information om fysiska faroklasser

Information inte tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetsfunktioner

Information inte tillgänglig

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det finns inga särskilda risker för reaktion med andra ämnen under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normal användning och förvaring.

10.3. Möjlighet till farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förutses under normala användnings- och lagringsförhållanden.

10.4. Tillstånd som ska undvikas

(2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL: Förvaras åtskilt från öppen låga, gnistor och andra antändningskällor.

10.5. Icke kompatibla material

(2-METOXYMETYLETOXI) PROPANOL: Oxidationsmedel. Syror och baser. Aluminium.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

(2-METOXYMETYLETOXI) PROPANOL: Oxider av kol.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Uppgifter gällande blandningen:

Metabolism, toxikokinetik, verkningsmekanism och annan information

Icke tillgänglig information

Information om sannolika exponeringsvägar

Icke tillgänglig information

Försenade och omedelbara effekter samt kroniska effekter vid kort- och långvarig exponering

Icke tillgänglig information

Interaktiva effekter

Icke tillgänglig information

AKUT TOXICITET

Blandningens ATE (inandning): Ej klassificerad (ingen signifikant komponent)

Blandningens ATE (oral): Ej klassificerad (ingen signifikant komponent)

Blandningens ATE (dermal): Ej klassificerad (ingen signifikant komponent)

HUDFRÄTNING / HUDIRRITATION

Den uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRITATION

Orsakar allvarliga ögonskador

ANDNINGS- ELLER HUDSENSIBILISERING

Den uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

Respiratorisk sensibilisering

Informationen är inte tillgänglig

Hudsensibilisering

Informationen är inte tillgänglig

MUTAGENICITET PÅ GEMINALCELLER

Den uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

CARCINOGENICITET

Den uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

REPRODUKTIONSTOXICITET

Den uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

Skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet

Informationen är inte tillgänglig

Skadliga effekter på utvecklingen av avkomma

Informationen är inte tillgänglig

Effekter på amning eller genom amning

Informationen är inte tillgänglig

SPECIFIK MÅLORGANTOXICITET (STOT) - ENKEL EXPONERING

Den uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

Målorgan

Informationen är inte tillgänglig

Exponeringsväg

Informationen är inte tillgänglig

SPECIFIK MÅLORGANTOXICITET (STOT) - UPPREPPAD EXPONERING

Den uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

Målorgan

Informationen är inte tillgänglig

Exponeringsväg

Informationen är inte tillgänglig

FARA VID SUG

Den uppfyller inte klassificeringskriterierna för denna faroklass

Uppgifter gällande blandningens farliga ämnen:

(2-METOXYMETYLETOXI) PROPANOL:

Akut oral toxicitet

Parameter: LD50 ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr: 34590-94-8)

Exponeringsväg: Oral väg

Art: Råtta

Effektiv dos:> 5000 mg/kg

Akut dermal toxicitet

Parameter: LD50 ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr: 34590-94-8)

Exponeringsväg: Dermal

Art: Kanin

Effektiv dos:> 9510 mg/kg kroppsvikt/dag

Akut inhalationstoxicitet

Parameter: LC50 ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr: 34590-94-8)

Exponeringsväg: Inandning

Art: Råtta

Effektiv dos:> 275 ppm

Exponeringstid: 7 timmar

Irritation och frätande egenskaper

Irriterande kraft: inte irriterande

Medvetenheten ökar

Det orsakar inte sensibilisering.

Toxicitet efter upprepad användning (subakut, subkronisk, kronisk)

Ingen målorgantoxicitet hittades.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena, reproduktionstoxiska)

Inga mutagena, cancerframkallande eller reproduktionstoxiska effekter är kända.

Fara vid aspiration: ej tillämpligt

DIOCTYL SULFOSUCCINATE SODIUM - CAS: 577-11-7

a) akut toxicitet:

Test: LD50 - Väg: Oral - Art: Råtta > 3000 mg / kg

Test: LD50 - Väg: Hud - Art: Råtta = 2000 mg / kg

b) frätning/irritation på huden:

Test: Irriterar huden - Via: Hudpositiv

c) allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Test: Frätande för ögonen Positivt

d) luftvägs- eller hudsensibilisering:

Test: Hudsensibilisering Negativ

e) Mutagenitet i könsceller:

Test: Mutagenes negativ

f) cancerframkallande egenskaper:

Test: Negativ cancerogenitet

ETYLENGLYKOL; ETYLENGLYKOL - CAS: 107-21-1

a) akut toxicitet:

Test: LC50 - Väg: Inandning - Arter: Råtta > 2,5 mg/l

Test: LD50 - Väg: Oral - Art: Råtta = 7712 mg/kg

Test: LD50 - Väg: Hud - Arter: Råtta > 3500 mg / kg

b) frätning/irritation på huden:

Test: Frätande på huden Positivt

d) luftvägs- eller hudsensibilisering:

Test: Hudsensibilisering Negativ

VÄTE-UREAPEROXID

LD50 (oral, råtta): > 2000 mg/kg

LD50 (kaninhud): > 2000 mg/kg

Hudkontakt: Irriterar, orsakar inte sensibiliseringseffekter

Kontakt med ögonen: risk för allvarliga ögonskador

11.2. Information om andra faror

Baserat på tillgängliga data innehåller produkten inga ämnen som är listade i de europeiska huvudlistorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med effekter på människors hälsa som utvärderas.

AVSNITT 12. Ekologisk information

Denna produkt är farlig för miljön och vattenlevande organismer. På lång sikt har den negativa effekter på vattenmiljön.

12.1. Toxicitet

(2-METHOXYMETYLETOXI) PROPANOL:

Akut (kortvarig) toxicitet för fisk

Parameter: LC50 ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr: 34590-94-8)

Art: poecilia reticulata

Effektiv dos: > 1000 mg/l

Exponeringstid: 96 timmar

Akut (kortvarig) toxicitet för daphnia

Parameter: EC50 ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr: 34590-94-8)

Art: Daphnia magna

Effektiv dos: = 1919 mg/l

Exponeringstid: 48 timmar

Akut (kortvarig) toxicitet för alger

Parameter: EC50 ((2-METHOXYMETYLETHOXY) PROPANOL; CAS-nr: 34590-94-8)

Art: Selenastrum capricornutum

Effektiv dos: > 969 mg/l

Exponeringstid: 72 timmar

DIOCTYL SULFOSUCCINATE SODIUM - CAS: 577-11-7

Akut akvatisk toxicitet:

LC50 - Art: Brachydanio rerio (Fisk) 48 mg / l - Varaktighet h: 24

LC50 - Art: Fisk 369 mg/l - Varaktighet h: 48

b) Kronisk akvatisk toxicitet:

EC50 - Art: Daphnia 24,8 mg/l - Varaktighet h: 24

OTOPROF

e) Toxicitet för växter:

EC50 - Art: Alger 39,3 mg/l - Varaktighet h: 72

ETYLENGLYKOL; ETYLENGLYKOL - CAS: 107-21-1

a) Akut akvatisk toxicitet:

LC50 - Art: Fisk = 72860 mg / l - Varaktighet h: 96

EC50 - Art: Daphnia > 100 mg / kg - Varaktighet h: 48

e) Toxicitet för växter:

EC50 - Art: Alger 6500-13000 mg / l - Varaktighet h: 96

VÄTE-UREAPEROXID

LC50 (Fisk): 37,4 mg/l/96h

EC50 (Daphnia): 5,6 mg/l/48h

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

(2-METOXYMETYLETOXI) PROPANOL: Lätt biologiskt nedbrytbar.

HYDROGEN-UREA PEROXID: Lätt biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringspotential

(2-METOXYMETYLETOXI) PROPANOL: Bioackumuleringsförmåga: minimal.

12.4. Rörlighet i mark

(2-METOXYMETYLETOXI) PROPANOL: Produkten har en mycket hög rörlighetspotential.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Baserat på tillgängliga uppgifter innehåller produkten inte PBT eller vPvB i procent $\geq 0,1$ %.

12.6. Endokrina störande egenskaper

Baserat på tillgängliga data innehåller produkten inte ämnen som är listade i de europeiska huvudlistorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med miljöeffekter under utvärdering.

12.7. Andra negativa effekter

Information inte tillgänglig

AVSNITT 13. Överväganden om bortskaffande

13.1. Metoder för avfallshantering

Återanvänd när det är möjligt. Produktrester bör anses som särskilt farligt avfall. Risknivån för avfall som innehåller denna produkt bör utvärderas i enlighet med gällande bestämmelser.

Bortskaffandet måste utföras av ett auktoriserat avfallshanteringsföretag, i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenade förpackningar ska återvinnas eller skaffas bort i enlighet med nationella bestämmelser om avfallshantering.

AVSNITT 14. Transportinformation

Produkten är inte farlig enligt gällande bestämmelser i lagen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR) och via järnväg (RID), i den internationella lagen om sjötransport av farligt gods (IMDG) och i internationella luftfartsförbundets (IATA) bestämmelser.

14.1. FN-nummer

Inte tillämpligt

14.2. FN:s egna transportnamn

Inte tillämpligt

14.3. Transportriskklass(er)

Inte tillämpligt

14.4. Packningsgrupp

Inte tillämpligt

14.5. Faror för miljön

Inte tillämpligt

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inte tillämpligt

14.7. Sjötransport i bulk i enlighet med IMO:s lagar

Information inte relevant

AVSNITT 15. Regulatorisk information**15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöföreskrifter/lagstiftning som är specifika för ämnet eller blandningen**

Seveso kategori - Direktiv 2012/18/EG: Ingen

Begränsningar avseende produkten eller innehållande ämnen i enlighet med bilaga XVII i EG-förordningen 1907/2006

Ingen

Produkt

Punkt 3

Innehållna ämnen

Punkt 75

Ämnen i kandidatlistan (artikel 59 REACH)Baserat på tillgängliga uppgifter innehåller produkten inte några SVHC i procent $\geq 0,1$ %.Ämnen som kräver godkännande (bilaga XIV REACH)

Ingen

Ämnen som omfattas av exportrapportering i enlighet med EG-förordningen 649/2012:

Ingen

Ämnen som omfattas av Rotterdamkonventionen:

Ingen

Ämnen som omfattas av Stockholmskonventionen:

Ingen

Sjukvårdskontroller

Arbetstagare som exponeras för denna kemiska agens får inte genomgå hälsokontroller, förutsatt att tillgängliga riskbedömningsdata visar att riskerna i samband med arbetares hälsa och säkerhet är anspråkslösa och att direktivet 98/24/EG respekteras.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för preparatet/för de ämnen som anges i avsnitt 3.

AVSNITT 16. Övrig information

Faroanvisningar (H) som nämns i avsnitt 2-3 i bladet:

Ox. Sol. 2	Oxiderande fast ämne, kategori 2
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, kategori 4
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet - upprepade exponering, kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, kategori 1
Skin Irrit. 2	Hudirritation, kategori 2
H272	Kan förvärra en brand; oxiderande.
H302	Farligt vid förtäring.
H373	Kan orsaka skador på organ genom långvarig eller upprepade exponering.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H315	Orsakar hudirritation.

FÖRTECKNING:

- ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
- CAS-NUMMER: Chemical Abstract Service-nummer
- EC50: Effektiv koncentration (krävs för att inducera en 50 % effekt)
- CE-NUMMER: Identifikation i ESIS (europeiska ämnesarkivet)
- CLP: EG-förordning 1272/2008
- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- EmS: Nödschema
- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA DGR: Internationella lufttransportorganisationens förordning om farligt gods
- IC50: Immobiliseringskoncentration 50 %
- IMDG: Internationella sjöfartskoden för farligt gods
- IMO: Internationella sjöfartsorganisationen
- INDEXNUMMER: Identifikation i bilaga VI till CLP
- LC50: Dödlig koncentration 50 %
- LD50: Dödlig dos 50 %
- OEL: Exponering av arbetstagare
- PBT: Bestående bioackumulerande och toxisk enligt REACH-förordningen
- PEC: Förväntad miljökoncentration
- PEL: Förväntad exponeringsnivå
- PNEC: Förväntad nolleffektkoncentration
- REACH: EG-förordning 1907/2006
- RID: Förordning om internationell järnvägstransport av farligt gods
- TLV: Tröskelvärde
- TLV-HÖGSTA NIVÅ: Koncentration som inte bör överskridas vid någon exponering av arbetstagare.
- TWA STEL: Gränsvärde för kortvarig exponering
- TWA: Tidsvägd genomsnittlig exponeringsgräns
- VOC: Flyktig organisk förening
- vPvB: Mycket långlivad och mycket bioackumulerande enligt REACH-förordningen
- WGK: Vattenriskklasser (tyska).

ALLMÄN LITTERATURFÖRTECKNING

1. Europaparlamentets förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
2. Europaparlamentets förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
3. Europaparlamentets förordning (EU) 790/2009 (I atp. CLP)
4. Europaparlamentets förordning (EG) 2015/830
5. Europaparlamentets förordning (EG) 286/2011 (II atp. CLP)
6. Europaparlamentets förordning (EU) 618/2012 (III atp. CLP)
7. Europaparlamentets förordning (EU) 487/2013 (IV atp. CLP)
8. Europaparlamentets förordning (EG) 944/2013 (V atp. CLP)
9. Europaparlamentets förordning (EG) 605/2014 (VI atp. CLP)
10. Europaparlamentets förordning (EU) 2015/1221 (VII atp. CLP)

11. Europaparlamentets förordning (EG) 2016/918 (VIII atp. CLP)
12. Förordning (EU) 2016/1179 (IX atp. CLP)
13. Förordning (EU) 2017/776 (X atp. CLP)
14. Förordning (EU) 2018/669 (XI atp. CLP)
15. Förordning (EU) 2018/1480 (XIII atp. CLP)
16. Förordning (EU) 2019/521 (XII atp. CLP)
17. Förordning (EU) 2019/1148
18. Förordning (EU) 2020/217 (XIV atp. CLP)
19. Förordning (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Förordning (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Förordning (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Delegerad förordning (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Delegerad förordning (EU) 2023/707
24. Delegerad förordning (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Delegerad förordning (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Delegerad förordning (EU) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- Merck-indexet. - 10:e upplagan
- Hantera kemikaliesäkerhet
- INRS - Fiche Toxicologique (giftinformationsblad)
- Patty - Industriell hygien och toxikologi
- N.I. Sax - Farliga egenskaper hos industriella material-7, 1989 utgåva
- IFA GESTIS webbplats
- ECHA:s webbplats
- Databas över säkerhetsdatabladmodeller för kemikalier - Hälso- och sjukvårdsministeriet (Istituto Superiore di Sanità) - Italien

Anmärkning för användare:

Informationen i det här bladet grundar sig på vår egen kunskap vid den senaste versionens datum. Användare måste verifiera lämpligheten och noggrannheten av den information som tillhandahålls enligt varje specifik användning av produkten.

Detta dokument får inte anses som en garanti för någon specifik produkttegenskap.

Användningen av denna produkt är inte föremål för vår direkta kontroll och därför måste användarna, på eget ansvar, följa gällande lagar och förordningar om hälsa och säkerhet. Tillverkaren befrias från allt ansvar som härrör från felaktig användning.

Ge utsedd personal en lämplig utbildning om hur man använder kemikalier.

BERÄKNINGSMETODER FÖR KLASSIFICERING

Kemiska och fysiska faror: Produktklassificeringen erhålls från de kriterier som fastställs i del 2 i bilaga I till CLP-förordningen. Uppgifter för utvärdering av kemiska-fysiska egenskaper redovisas i avsnitt 9.

Hälsorisker: Produktklassificeringen grundar sig på beräkningsmetoder enligt del 3 i bilaga I till CLP, om inte annat fastställs i avsnitt 11.

Miljöfara: Produktklassificeringen grundar sig på beräkningsmetoder enligt del 4 i bilaga I till CLP, om inte annat fastställs i avsnitt 12.

Ändringar jämfört med föregående revidering

Ändringar har gjorts i följande avsnitt:

04/09/12/13.