

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	OROCIDE PLUS
UFI	U1U0-40Q5-0001-4HNE
Produktkod(er)	030-P-3-D

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

Relevanta identifierade användningar	Växtskyddsmedel Yrkesmässig användning Akaricid, Insekticid
--------------------------------------	---

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

ORO AGRI EUROPE, SA
Estrada Municipal 533
Zona de Biscaia, Lau Palmela
Portugal

Telefon: +351 210 539 983
e-mail: SDS-EU@oroagri.rovensa.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer		
Land	Namn	Telefon
Sverige	CHEMTREC (SE)	dag och natt +(46) 852 503 403

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Faroklass	Kategori	Faroklass och farokategori	Faroangivelse
3.3	allvarlig ögonskada/ögonirritation	2	Eye Irrit. 2	H319
4.1C	farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)	2	Aquatic Chronic 2	H411

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.

De viktigaste skadliga fysikalisk-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna
Spill och brandsläckningsvatten kan leda till förorening av vattendrag.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

- Signalord varning

- Piktogram

GHS07, GHS09



OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

- **Faroangivelser**
 - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 - H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Skyddsangivelser**
 - P264 Tvätta händer grundligt efter användning.
 - P273 Undvik utsläpp till miljön.
 - P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd/...
 - P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 - P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
 - P391 Samla upp spill.
 - P501 Innehållet/behållaren lämnas till förbränningsanläggning.

Registreringsnummer: 5605

- EUH208 Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, orange, sweet, ext.. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

2.3 Andra faror

Detta material är brännbart, men spontanantänder inte.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

Hormonstörande egenskaper

Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning)

3.2 Blandningar

Beskrivning av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	EG-nr	REACH Reg.-Nr.	Vikt %	Klassificering enl. CLP
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	246-680-4	01-2120088038-51-xxxx	5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8			5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318
orange, sweet, ext.	8028-48-6	232-433-8	01-2119493353-35-xxxx	5 - < 10	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 1 / H410
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16-xxxx	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 3 / H412
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4	01-2119480433-40-xxxx	< 1	Aquatic Chronic 1 / H410

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Namn på ämnet	CAS-nr	EG-nr	REACH Reg.-Nr.	Vikt %	Klassificering enl. CLP
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60-xxxx	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400

Namn på ämnet	Specifika koncentrationsgränser	m-Faktorer	ATE	Exponeringsväg
Sodium dodecylbenzenesulfonate	-	-	650 mg/kg 0,31 mg/l/4h	oral inhalation: damm/ dimma
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	-	-	≥2,000 mg/kg 11 mg/l/4h	oral inhalation: ånga
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	-	-	
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	-	670 mg/kg	oral

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anmärkningar

Lämna inte den drabbade utan uppsikt. Forsla bort den drabbade från farozonen. Håll den drabbade varm, stilla och övertäckt. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare. Vid medvetslöshet använd sidoläge och ge inget via munnen.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Håll ögonlocken öppnade och spola minst 10 min med rent rinnande vatten.

Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom och hälsoeffekter är tills dags dato inte kända.

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

finns ingen

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattenspray, Alkoholbeständigt skum, BC-pulver, Koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

Vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

Kväveoxider (NO_x), Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Flytta personer i säkerhet.

För räddningspersonal

Vid exponering av ångor, damm, sprej eller gaser använd andningsapparat.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt. Om ämnet hamnar i vattendrag eller kanalisation informera ansvarig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp

Anvisningar om sanering efter spill

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fleece). Samla upp spill: sågspån, kiselgur (diatomit), sand, universalbindare

Lämplig inneslutningsteknik

Användning av absorberande material.

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendationer

- Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Använd lokal och allmän ventilation. Sörj för god ventilation.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna efter användning. Inte ät, dricka och rök på arbetsområdet. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikalier. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Begränsning av effekterna

Får inte utsättas för

frost

- Kompatibla förpackningar

Endast förpackningar som har godkänts (t.ex. enligt ADR) får användas.

7.3 Specifik slutanvändning

För en allmän översikt se avsnitt 16.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)
information saknas

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	DNEL	52 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	DNEL	52 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	DNEL	52 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - lokala effekter
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	DNEL	52 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - lokala effekter
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	DNEL	57,2 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	DNEL	80 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	DNEL	42,32 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	DNEL	6 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	31,1 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	8,89 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
orange, sweet, ext.	8028-48-6	DNEL	185,8 µg/cm ²	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - lokala effekter
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	DNEL	175 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	DNEL	2.750 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	DNEL	132 µg/cm ²	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - lokala effekter
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	DNEL	3,5 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	DNEL	0,5 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	DNEL	6,81 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	DNEL	0,966 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	PNEC	0,693 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	PNEC	1 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	PNEC	50 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	PNEC	27,5 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	PNEC	2,75 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	PNEC	25 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	PNEC	20 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	PNEC	2 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	PNEC	8,24 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	PNEC	28,1 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	PNEC	2,81 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	PNEC	5,6 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	5,4 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	0,54 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	2,1 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	1,3 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	0,13 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
orange, sweet, ext.	8028-48-6	PNEC	0,261 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,24 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,024 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	10 g/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,917 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	0,092 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	PNEC	7,5 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	PNEC	0,199 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	PNEC	0,02 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	PNEC	0,17 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	PNEC	99,6 µg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	PNEC	9,96 µg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	PNEC	47,69 µg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	4,03 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	0,403 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	1,03 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	49,9 µg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	4,99 µg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	PNEC	3 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Allmän ventilation.

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Hudskydd

- Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Före användning kontrollera täthet/motstånd mot permeation. Vid avsedd återanvändning rengör handskena innan du tar av dem och därefter vädra dem väl. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovanstående skyddshandskar.

- Ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräms/salva) rekommenderas. Tvätta händer grundligt efter användning.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Begränsning av miljöexponeringen

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	gul
Lukt	critus
Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej fastställd
Brandfarlighet	icke brännbar
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd
Flampunkt	68,8 °C vid 760 mmHg
Självantändningstemperatur	ej fastställd
Sönderfallstemperatur	ej relevant
pH-värde	7 - 8 (20 °C)
Kinematisk viskositet	55,6 mm ² /s vid 40 °C

Löslighet(er)

Vattenlöslighet	blandbar i godtyckligt förhållande
-----------------	------------------------------------

Fördelningskoefficient

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	information saknas
---	--------------------

Ångtryck	ej fastställd
----------	---------------

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet	ej fastställd
Relativ ångdensitet	information saknas om en denna egenskap
Relativ densitet	1,016 - 1,018 vid 21,3 °C (vatten = 1)

Partikelegenskaper	ej relevant (flytande)
--------------------	------------------------

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara	faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant
Andra säkerhetskaraktistika	
Blandbarhet	Fullständigt blandbart med vatten.
Ytspänning	27,2 mN/m (20,1 °C)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Beträffande oförenlighet: se nedan "Förhållanden att undvika" och "Oförenliga material".

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedan "Förhållanden som ska undvikas".

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns inga specifika förhållanden som ska undvikas.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga kända farliga sönderdelningsprodukter som rimligen kan förväntas till följd av användning, lagring, spill och upphettning. Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Klassificeringsförfarande

Klassificeringen baseras på testade blandningar.

Om inget annat anges baseras klassificeringen på:

Djurstudier.

Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

GHS av Förenta nationernas, bilaga 4: Kan vara skadligt vid förtäring eller vid hudkontakt.

- Värden för dödlighet

Akut toxicitet				
Exponeringsväg	Endpoint	Värde	Art	Metod
oral	LD50	>2.000 mg/kg	råtta	OECD Guideline 425
dermal	LD50	>2.000 mg/kg	råtta	OECD Guideline 402

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar av blandningen			
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponeringsväg	ATE
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	oral	650 mg/kg
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	inhalation: damm/dimma	0,31 mg/l/4h
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	oral	≥2.000 mg/kg
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	inhalation: ånga	11 mg/l/4h
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	oral	670 mg/kg

Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden. OECD Guideline 404. (Kanin)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation. OECD Guideline 405. (Kanin)

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, orange, sweet, ext.. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

Carcinogenicitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (upprepad exponering).

Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

11.2 Information om andra faror

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Toxicitet för vattenmiljö (kronisk)

Det finns inga testdata för blandningen.

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	EC50	<723 mg/l	mikroorganismer	3 h
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	EC50	824 mg/l	mikroorganismer	3 h
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	EC50	0,37 mg/l	vatteninvertebrater	21 d
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	LC50	0,74 mg/l	vatteninvertebrater	21 d
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	EC50	0,096 mg/l	vatteninvertebrater	21 d
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	EC50	13 mg/l	mikroorganismer	3 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas.

Biologisk nedbrytning

De relevanta ämnena i blandningen är biologiskt lättnedbrytbara.

Nedbrytning av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Process	Nedbrytningsgrad	Tid	Metod	Källa
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	syreförbrukning	65 %	28 d		ECHA
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3	DOC avlägsnat	100 %	28 d		ECHA
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	koldioxidbildning	62 %	4 d		ECHA

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen				
Namn på ämnet	CAS-nr	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	130	1,96 (pH-värde: 7, 25 °C)	
alcohols, secondary C11-15, ethoxylated	68131-40-8	≥181 – ≤3.010	3,382	
orange, sweet, ext.	8028-48-6	32 – 156	2,78 – 4,88	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3		0,3 (pH-värde: 6,1, 23 °C)	

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen				
Namn på ämnet	CAS-nr	BCF	Log KOW	BOD5/COD
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0		5,1	
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	6,62	0,63 (pH-värde: 7, 10 °C)	

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt resultaten av denna utvärdering är ämnet varken ett PBT- eller vPvB-ämne. Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Nenhuns outros efeitos conhecidos.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Det är farligt avfall; endast förpackningar som har godkänts (t.ex. enligt ADR) får användas. Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna. Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID	UN 3082
IMDG-koden	UN 3082
ICAO-TI	UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.
IMDG-koden	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ICAO-TI	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Tekniskt namn (farliga beståndsdelar)	2,6-di-tert-butyl-p-cresol, orange, sweet, ext.

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID	9
IMDG-koden	9

OROCIDE PLUS



Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

ICAO-TI	9
14.4 Förpackningsgrupp	
ADR/RID	III
IMDG-koden	III
ICAO-TI	III
14.5 Miljöfaror	farligt för vattenmiljön
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Bestämmelserna för farligt gods (ADR ska följas även inom företagets område).	
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	
Lasten är inte avsedd som bulktransport.	

Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR) - Övriga upplysningar

Klassificeringskod	M6
Varningsetikett(er)	9, fisk och träd
 	
Miljöfaror	ja (farligt för vattenmiljön)
Reducerade mängder(EQ)	274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	5 L
Restriktionskod för tunnlår (TRK)	3
Restriktionskod för tunnlår	-
Farlighetsnummer	90

Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID) - Övriga upplysningar

Klassificeringskod	M6
Varningsetikett(er)	9, fisk och träd
 	
Miljöfaror	ja (fara för vatten)
Reducerade mängder(EQ)	274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	5 L
Restriktionskod för tunnlår (TRK)	3
Farlighetsnummer	90

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - Övriga upplysningar

Vattenförorenande ja (farligt för vattenmiljön) (orange, sweet, ext.)
Varningsetikett(er) 9, fisk och träd



Reducerade mängder(EQ) 274, 335, 969
Begränsade mängder (LQ) E1
Transportkategori (TK) 5 L
EmS F-A, S-F
Stuvningskategori A

Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Övriga upplysningar

Miljöfaror ja (farligt för vattenmiljön)
Varningsetikett(er) 9, fisk och träd



Reducerade mängder(EQ) A97, A158, A197
Begränsade mängder (LQ) E1
Transportkategori (TK) 30 kg

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Gällande EU-bestämmelser

Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII)			
Namn på ämnet	Namn enl. förteckning	CAS-nr	Nr
OROCIDE PLUS	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		3
orange, sweet, ext.	brandfarligt / självantändlig (pyrofor)		40

Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

ingen beståndsdel är listad

Directiv om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS)

ingen beståndsdel är listad

Förordning om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

ingen beståndsdel är listad

Ramdirektiv för vatten (RDV)

ingen beståndsdel är listad

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Förordning om långlivade organiska föroreningar

ingen beståndsdel är listad

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
1.1		UFI: U1U0-40Q5-0001-4HNE	ja
1.1	Produktkod(er): 030-S-3-D, 030-P-3-D, U1U0-40Q5-0001-4HNE	Produktkod(er): 030-P-3-D	ja
1.3	Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad: ORO AGRI EUROPE, SA Estrada Municipal 533 Zona de Biscaia, Lau Palmela Portugal Telefon: +351 210 539 983 e-mail: SDS-EU@oroagri.com	Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet: ORO AGRI EUROPE, SA Estrada Municipal 533 Zona de Biscaia, Lau Palmela Portugal Telefon: +351 210 539 983 e-mail: SDS-EU@oroagri.rovensa.com	ja
2.2		Registreringsnummer: 5605: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.3		Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.	ja
2.3		Hormonstörande egenskaper: Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.	ja
3.2		Beskrivning av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
8.1	Kontrollparametrar: Information saknas.	Kontrollparametrar: Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden) information saknas	ja
8.1		Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
8.1		Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
11.1		Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
11.1	Luftvägs- eller hudsensibilisering: Non sensitizing . OECD Guideline 406. (Marsvin)	Luftvägs- eller hudsensibilisering: Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, orange, sweet, ext.. Kan orsaka en allergisk reaktion.	ja
12.1		Toxicitet för vattenmiljö (kronisk): Det finns inga testdata för blandningen.	ja

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
12.1		Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
12.2	Persistens och nedbrytbarhet	Persistens och nedbrytbarhet: Data saknas.	ja
12.2		Biologisk nedbrytning: De relevanta ämnena i blandningen är biologiskt lättnedbrytbara.	ja
12.2		Nedbrytning av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
12.3		Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen: ändring av specifikation (tabell)	ja
12.5	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Data saknas.	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Enligt resultaten av denna utvärdering är ämnet varken ett PBT- eller vPvB-ämne. Innehåller inte ett PBT-/vPvB-ämne i en koncentration av $\geq 0,1\%$.	ja
12.6	Hormonstörande egenskaper: Ingen beståndsdel är listad.	Hormonstörande egenskaper: Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.	ja
12.7	Andra skadliga effekter: Data saknas.	Andra skadliga effekter: Nenhuns outros efeitos conhecidos.	ja
14.1	ADR/RID/ADN: 3082	ADR/RID: UN 3082	ja
14.7		Klassificeringskod: M6	ja
14.7		Varningsetikett(er): 9, fisk och träd	ja
14.7		Varningsetikett(er): ändring av specifikation (tabell)	ja
14.7		Miljöfaror: ja (fara för vatten)	ja
14.7		Reducerade mängder(EQ): 274, 335, 375, 601	ja
14.7		Begränsade mängder (LQ): E1	ja
14.7		Transportkategori (TK): 5 L	ja
14.7		Restriktionskod för tunnlrar (TRK): 3	ja
14.7		Farlighetsnummer: 90	ja
15.1		Förordning om långlivade organiska föroreningar: ingen beståndsdel är listad	ja
16		Förkortningar: ändring av specifikation (tabell)	ja

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
16	Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU. Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).	Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU. Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).	ja
16	Klassificeringsförfarande: Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar. Hälssofaror, Miljöfaror: Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).	Klassificeringsförfarande: Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar. Hälssofaror, Miljöfaror: Baseras på testade blandningar.	ja
16		Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3): ändring av specifikation (tabell)	ja

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
Acute Tox.	Akut toxicitet
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön (akut toxicitet)
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)
Asp. Tox.	Fara vid aspiration
ATE	Acute Toxicity Estimate (uppskattning av akut toxicitet)
BCF	Bioconcentration factor
BOD	Biokemisk syreförbrukning
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
COD	Kemisk syreförbrukning
DGR	Dangerous Goods Regulations (förfordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
EC50	Effective Concentration 50 %. EC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % responsförändring (t.ex. av tillväxten) under ett visst tidsintervall
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)

OROCIDE PLUS

 Version nummer: GHS 3.0
 Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
EmS	Emergency Schedule (nödfallsplan)
Eye Dam.	Orsakar allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	Orsakar ögonirritation
Flam. Liq.	Brandfarlig gas
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationella civila luftfartsorganisationen)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air bestämmelserna för säker transport av farligt gods med flyg)
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
IMDG-koden	International Maritime Dangerous Goods Code
LC50	Lethal Concentration 50 % (dödlig koncentration 50 %): LC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
LD50	Lethal Dose 50 % (dödlig dos 50 %): LD50-värdet motsvarar den dos av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
log KOW	n-Oktanolvatten
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
Skin Corr.	Frätande på huden
Skin Irrit.	Irriterande på huden
Skin Sens.	Hudsensibilisering
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
UFI	Unik formuleringsidentifierare
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU.

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

OROCIDE PLUS

Version nummer: GHS 3.0
Ersätter versionen från: 31.12.2020 (GHS 2)

Omarbetning: 25.09.2023

Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar.
Hälsorisker, Miljörisker: Baseras på testade blandningar.

Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3)

Kod	Text
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.