

RO

Pagina 1 din 13
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
Data imprimării PDF: 23.01.2020
MULTICID

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

MULTICID

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului:

Detergent sanitar

Numai pentru utilizatorii industriali și profesioniști autorizați.

Utilizări contraindicate:

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA

Taunusstr. 19

80807 München

Tel.: 089/350608-0

Fax: 089/350608-47

Email: info@dr-schnell.com

Adresa de e-mail a specialistului: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - vă rugăm să NU o folosiți pentru solicitarea de fișe tehnice de securitate.

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Serviciile de informare în caz de urgență / Organismul consultativ oficial:

RO

Institutul Național de Sănătate Publică, Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)

Contact: infotox@insp.gov.ro Apelabil între orele 8:00 - 15:00

Număr de telefon al societății pentru urgențe:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (DSC)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)

| Clasă de pericol | Categorie de pericol | Frază de pericol |
|------------------|----------------------|--|
| Eye Irrit. | 2 | H319-Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| Skin Irrit. | 2 | H315-Provoacă iritarea pielii. |

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare conform regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pagina 2 din 13

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003

Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020

Data imprimării PDF: 23.01.2020

MULTICID



Atenție

H319-Provoacă o iritare gravă a ochilor. H315-Provoacă iritarea pielii.

P280-Purtați mănuși de protecție / echipament de protecție a ochilor / echipament de protecție a feței.

P314-Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

2.3 Alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

Amestecul nu conține nicio substanță PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

Aveți în vedere valoarea pH.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1 Substanță

n.a.

3.2 Amestec

| Acid sulfamidic | |
|--|--|
| Număr de înregistrare (REACH) | 01-2119846728-23-XXXX |
| Index | 016-026-00-0 |
| EINECS, ELINCS, NLP | 226-218-8 |
| CAS | 5329-14-6 |
| Domeniu% | 5-15 |
| Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP) | Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412 |

| Izotridecanol, etoxilat | |
|--|--|
| Număr de înregistrare (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | 931-138-8 (REACH-IT List-No.) |
| CAS | 69011-36-5 |
| Domeniu% | 1-2,5 |
| Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP) | Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 |

Textul frazelor de H și prescurtarea de clasificare (GHS/CLP) vezi secțiunea 16.

Substanțele din acest capitol sunt menționate conform clasificării dumneavoastră actualizată și adecvată!

Aceasta înseamnă că în cazul substanțelor listate în anexa VI tabelul 3.1 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), au fost respectate în prezenta clasificare toate eventualele observații care figurau în regulamentul menționat.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

Pagina 3 din 13

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
Data imprimării PDF: 23.01.2020
MULTICID

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Atenție la autoprotecția personalului responsabil pentru primul ajutor!
Nu introduceți niciodată unei persoane leșinate vreun lichid prin gură!

Inhalare

Asigurați persoanei aer proaspăt și consultați medicul, în funcție de simptomatică.

Contact cu pielea

Spălați bine cu multă apă, îndepărtați imediat hainele murdărite, îmbibate, în caz de iritare a pielii (înroșire etc.) consultați medicul.

Contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de vedere.

Spălați mai multe min. cu multă apă, dacă este necesar, consultați medicul.

Înghițire

Clătiți bine gura cu apă.

Nu provocați vomă, dați pacientului multă apă să bea, consultați imediat medicul.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Acolo unde este cazul sunt enumerate simptomele și efectele care apar cu întârziere în secțiunea 11 respectiv în secțiunea 4.1 referitor la căile de contaminare.

În anumite cazuri se poate întâmpla ca simptomele intoxicației să apară după o perioadă mai lungă/după câteva ore.

ochi, înroșiți

Lacrimi în ochi

înroșire a pielii

Dermatită (iritare a pielii)

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Se va adapta incendiului din împrejurimi.

Jet pulverizat de apă/spumă/CO2/agent extingtor uscat

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Necunoscut

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se pot forma:

Oxizi de carbon

Oxizi de sulfur

Oxizi de azot

Gaze toxice

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalați gazele de explozie și de ardere.

Aparat de protecție a respirației independent de circulația aerului.

În funcție de mărimea incendiului

Event. protecție completă.

Apa de stingere a incendiilor contaminată va fi salubritată conform prescripțiilor autorităților.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Țineți la distanță persoanele neprotejate.

Aveți în vedere o aerisire suficientă.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

Aveți event. în vedere pericolul de alunecare.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Limitați evacuarea la cantități mai mari.

Se vor îndepărta scurgerile, când acest lucru este posibil fără pericol.

Evitați pătrunderea în apa de suprafață și cea freatică cât și în sol.

RO

Pagina 4 din 13
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
 Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
 Data imprimării PDF: 23.01.2020
 MULTICID

A nu se arunca la canalizare.

La intrarea în canalizare în urma unor accidente, informați autoritățile competente.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Preluați cu un material care absoarbe lichidele (de ex. un liant universal, nisip, kiselgur, rumeguș) și salubrizați conform secțiunii 13.
 Este posibilă neutralizarea (doar de către specialist).

Este posibilă diluarea cu apă.

Clătiți cantitatea restantă cu multă apă.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Echipament personal de protecție vezi secțiunea 8 dar și instrucțiuni referitoare la salubriizare vezi secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

În plus față de informațiile prezentate în această secțiune, se pot găsi informații relevante și în secțiunea 8 și 6.1.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

7.1.1 Recomandări generale

Aveți în vedere buna aerisire a încăperii.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

Este interzis să mâncați, beți, fumați precum și să depozitați alimente în încăperea de lucru.

Aveți în vedere indicațiile de pe etichetă precum și instrucțiunile de folosire.

Folosiți procedurile de lucru conform indicațiilor de uz.

7.1.2 Indicații referitoare la măsuri generale de igienă la locul de muncă

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.

Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.

Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.

Înainte de accesarea unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Se va depozita inaccesibil pentru persoane neabilitate.

Depozitați produsul doar în ambalaje originale și în stare închisă.

Nu depozitați produsul în treceri și scări.

Nu se va depozita împreună cu alcalii.

Nu folosiți materiale rezistente la acizi.

Se va depozita la temperatura camerei.

Se va proteja de ger.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

| Acid sulfamidic | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|------------|---------|----------|------------|
| Aria de utilizare | Calea de expunere / Compartimentul de mediu | Efecte asupra sănătății | Descriptor | Valoare | Unitate | Observații |
| | Mediu – apa dulce | | PNEC | 0,3 | mg/l | |
| | Mediu – apa mării | | PNEC | 0,03 | mg/l | |
| | Mediu – apa, dispersia sporadică (intermitentă) | | PNEC | 0,3 | mg/l | |
| | Mediu – instalație de manipulare a apei reziduale | | PNEC | 200 | mg/l | |
| | Mediu – Sediment, apă dulce | | PNEC | 0,3 | mg/kg dw | |
| | Mediu – Sediment, apa mării | | PNEC | 0,03 | mg/kg dw | |
| | Mediu – sol | | PNEC | 3 | mg/kg dw | |

Pagina 5 din 13
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
 Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
 Data imprimării PDF: 23.01.2020
MULTICID

| | | | | | | |
|--------------------|---------------|----------------------------------|------|------|-------------------|--|
| Consumator | Om – oral | Pe termen lung, efecte sistemice | DNEL | 1,06 | mg/kg bw/day | |
| Consumator | Om – inhalare | Pe termen lung, efecte sistemice | DNEL | 1,85 | mg/m ³ | |
| Lucrător / Angajat | Om – inhalare | Pe termen lung, efecte sistemice | DNEL | 7,5 | mg/m ³ | |

8.2 Controale ale expunerii

8.2.1 Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o bună aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locală sau o evacuare generală a aerului.
 Dacă acest lucru nu este suficient pentru a menține concentrația sub valorile de limită valabile la locul de muncă (VLL) purtați o protecție potrivită pentru respirație.
 Este valabil doar dacă aici nu sunt indicate valori limită de expunere.

8.2.2 Măsurile de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicelor.
 Înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.
 Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.
 Înaintea accesării unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

Protecția ochilor/feței:

Ochelari de protecție mulați etanș, cu scuturi laterale de protecție (EN 166).

Protecția pielii - Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție rezistente la chimicale (EN 374).

Eventual

Mănuși de protecție din butilcauciuc (EN 374).

Mănuși de protecție din Neoprene® / din policloropren (EN 374).

Mănuși de protecție din nitril (EN 374).

Mănuși de protecție din PVC (EN 374)

Grosimea minimă a straturilor în mm:

0,5

Perioadă de permeabilitate (perioadă de penetrare) în minute:

480

Se recomandă folosirea cremei de mâini.

Perioadele de trecere calculate conform EN 16523-1 nu au fost efectuate în condiții practice.

Se recomandă o perioadă maximă de purtare care corespunde 50% din perioada de trecere.

Protecția pielii - Altele:

Îmbrăcăminte de protecție de muncă (de ex. încălțăminte de protecție EN ISO 20345, îmbrăcăminte de muncă cu mâneci lungi).

Protecția respirației:

În caz normal nu este necesar.

Pericole termice:

Nu este valabil

Informații suplimentare legate de protecția mâinilor - nu au fost efectuate teste.

Selecția a fost selectată la amestecuri în conformitate cu informațiile deținute și conform informațiilor referitoare la componente.

Selecția substanțelor a fost dedusă din indicațiile fabricantului de mănuși.

Selecția definitivă a materialului de mănuși trebuie să aibă loc observând timpii de penetrație, șobolani de permeație și degradarea.

Selecția unei mănuși potrivite nu depinde doar de material ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la fabricant la fabricant.

În cazul amestecurilor, stabilitatea materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în prealabil și din acest motiv trebuie verificată înaintea utilizării.

Timpul exact de rupere a materialului de mănuși poate fi aflat de la fabricantul mănușilor de protecție și va fi respectat.

8.2.3 Controlul expunerii mediului

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

Pagina 6 din 13

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
 Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
 Data imprimării PDF: 23.01.2020
MULTICID

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| | |
|--|---|
| Stare fizică: | Lichid |
| Culoare: | Roșu |
| Miros: | Caracteristic |
| Pragul de acceptare a mirosului: | Nu a fost determinat |
| Valoare pH: | 0,5 |
| Punctul de topire/punctul de înghețare: | Nu a fost determinat |
| Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | 100 °C |
| Punctul de aprindere: | Nu a fost determinat |
| Viteză de evaporare: | Nu a fost determinat |
| Inflamabilitatea (solid, gaz): | n.a. |
| Limita inferioară de explozie: | Nu a fost determinat |
| Limita superioară de explozie: | Nu a fost determinat |
| Presiunea de vapori: | Nu a fost determinat |
| Densitate vapori (aer = 1): | Nu a fost determinat |
| Densitate: | 1,06 g/ml |
| Densitate în grămadă: | n.a. |
| Solubilitate (solubilități): | Nu a fost determinat |
| Solubilitate în apă: | Solvent |
| Coeficient de partiție (n-octanol/apă): | Nu a fost determinat |
| Temperatură de autoaprindere: | Nu a fost determinat |
| Temperatură de descompunere: | Nu a fost determinat |
| Viscozitate: | Nu a fost determinat |
| Proprietăți explozive: | Produsul nu prezintă pericol de explozie. |
| Proprietăți oxidante: | Nu |

9.2 Alte informații

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Miscibilitate: | Nu a fost determinat |
| Solubilitate în grăsime / solvent: | Nu a fost determinat |
| Conductivitate: | Nu a fost determinat |
| Tensiune suprafețe: | Nu a fost determinat |
| Conținut solvent: | Nu a fost determinat |

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu a fost verificat.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în cazul depozitării și manipulării regulamentare.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Evitați contactul cu alcalii puternice (posibilă dezvoltare de căldură de reacție).

10.4 Condiții de evitat

Necunoscut

10.5 Materiale incompatibile

Evitați contactul cu alcalii puternice.

Evitați contactul cu oxidanți puternici.

Nu folosiți materiale rezistente la acizi.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Fără descompunere la folosire corespunzătoare menirii.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Pentru mai multe informații asupra sănătății, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

MULTICID

| Toxicitate / efect | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație |
|--------------------|-------------|---------|---------|----------|----------------------|------------|
| | | | | | | |

RO

Pagina 7 din 13
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
 Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
 Data imprimării PDF: 23.01.2020
MULTICID

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--------|
| Toxicitate acută, orală: | | | | | | n.e.d. |
| Toxicitate acută, cutanată: | | | | | | n.e.d. |
| Toxicitate acută, inhalare: | | | | | | n.e.d. |
| Corodarea/iritarea pielii: | | | | | | n.e.d. |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor: | | | | | | n.e.d. |
| Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii | | | | | | n.e.d. |
| Mutagenitatea celulelor germinative: | | | | | | n.e.d. |
| Cancerogenitatea: | | | | | | n.e.d. |
| Toxicitatea pentru reproducere: | | | | | | n.e.d. |
| Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE): | | | | | | n.e.d. |
| Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE): | | | | | | n.e.d. |
| Pericol prin aspirare: | | | | | | n.e.d. |
| Simptome: | | | | | | n.e.d. |

| Acid sulfamidic | | | | | | |
|--|--------------------|----------------|----------------|------------------------|--|----------------------------------|
| Toxicitate / efect | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație |
| Toxicitate acută, orală: | LD50 | >2000 | mg/kg | Șobolan | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Corodarea/iritarea pielii: | | | | lepure | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Iritant |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor: | | | | lepure | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Iritant(IUCLID) |
| Mutagenitatea celulelor germinative: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ(IUCLID) |
| Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE): | NOAEL | 1000 | mg/kg | Șobolan | | (oral, 90 h) |
| Simptome: | | | | | | apnee, tuse, iritarea mucoaselor |

| Izotridecanol, etoxilat | | | | | | |
|---|--------------------|----------------|----------------|-----------------|---|-------------------------|
| Toxicitate / efect | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație |
| Toxicitate acută, orală: | LD50 | >300-2000 | mg/kg | Șobolan | | Bibliografie |
| Toxicitate acută, cutanată: | LD50 | >2000 | mg/kg | Șobolan | | Bibliografie |
| Corodarea/iritarea pielii: | | | | lepure | | Neiritant, Bibliografie |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor: | | | | lepure | | Eye Dam. 1>10% solution |
| Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii | | | | Cobai | | Negativ, Bibliografie |
| Mutagenitatea celulelor germinative: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ, Bibliografie |
| Toxicitatea pentru reproducere: | NOAEL | >250 | mg/kg bw/d | Șobolan | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study) | Bibliografie |
| Pericol prin aspirare: | | | | | | Nu |

RO

Pagina 9 din 13
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
Data imprimării PDF: 23.01.2020
MULTICID

| | | | | | | | |
|------------------|--|--|--|--|--|--|---|
| Alte informații: | | | | | | | grad de eliminare DOC (substanță organică ce formează complecși) >= 80%/28d: n.a. |
|------------------|--|--|--|--|--|--|---|

| Acid sulfamidic | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------|------|---------|---------|---------------------|--|---|
| Toxicitate / efect | Punct final | Timp | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație |
| 12.1. Toxicitate pentru pești: | LC50 | 96h | 70,3 | mg/l | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia: | EC50 | 48h | 71,6 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toxicitate pentru alge: | IC50 | 72h | >29 | mg/l | Chlorella vulgaris | | |
| 12.2. Persistență și degradabilitate: | | | | | | | Nebiodegradabil, Nu este valabil pentru substanțe anorganice. |
| 12.3. Potențial de bioacumulare: | Log Pow | | -4,34 | | | | |
| Solubilitate în apă: | | | 213 | g/l | | | 20°C |

| Izotridecanol, etoxilat | | | | | | | |
|--|-------------|------|---------|---------|-------------------------|--|--|
| Toxicitate / efect | Punct final | Timp | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație |
| 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: | | | | | | | Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB |
| 12.1. Toxicitate pentru pești: | LC50 | 96h | 10-100 | mg/l | Brachydanio rerio | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toxicitate pentru pești: | LC50 | 96h | 1 - 10 | mg/l | Cyprinus caprio | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | Bibliografie |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia: | EC50 | 48h | >1-10 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | Bibliografie |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia: | EC10 | 21d | 2,6 | mg/l | | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Toxicitate pentru alge: | EC50 | 72h | >10-100 | mg/l | Scenedesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Toxicitate pentru alge: | EC50 | 72h | >1-10 | mg/l | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | Bibliografie |

RO

Pagina 10 din 13
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
 Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
 Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
 Data imprimării PDF: 23.01.2020
 MULTICID

| | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|-----|--------|-------|--------------------|--|-------------------|
| 12.2. Persistență și degradabilitate: | | 28d | >70 | % | | OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test) | Bibliografie |
| 12.2. Persistență și degradabilitate: | | 28d | >60 | % | | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Bibliografie |
| 12.4. Mobilitate în sol: | Koc | | >5000 | | | | Absorbție în sol. |
| 12.4. Mobilitate în sol: | Kow | | >5000 | | | | Absorbție în sol. |
| Toxicitate pentru bacterii: | EC50 | | 140 | mg/l | activated sludge | | |
| Toxicitate pentru bacterii: | EC50 | | >10000 | mg/l | Pseudomonas putida | ISO 10712 | |
| Alte organisme: | NOEC/NOEL | | 10 | mg/kg | | OECD 208 (Terrestrial Plants, Growth Test) | |
| Toxicitate la anelide: | LC50 | 14d | >1000 | mg/kg | Eisenia foetida | OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests) | |

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Pentru material / amestec / cantitate rămasă

Cod de deșeu (CE):

Cheile deșeu indicate sunt recomandări în baza probabilei folosiri a acestui produs.

Datorită folosirii speciale și a condițiilor de salubritate existente la utilizator, pot eventual fi atribuite și alte chei deșeu. (2014/955/UE)

20 01 29 detergenți conținând substanțe periculoase

Recomandare:

Se descurajează eliminarea prin sistemul de canalizare.

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

De exemplu instalație de incinerare corespunzătoare.

Se va depune de exemplu la o rampă de gunoi corespunzătoare.

Pentru deșeurile de ambalaje

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

Goliți recipientul în întregime.

Ambalajele necontaminate pot fi refolosite.

Ambalajele care pot fi curățate vor fi salubritate ca și substanța.

15 01 02 ambalaje din materiale plastice

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Date generale

14.1. Numărul ONU: n.a.

Transportul rutier / transportul feroviar (ADR/RID)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.

14.4. Grupul de ambalare: n.a.

Cod de clasificare: n.a.

LQ: n.a.

Categorie de transport:

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

RO

Pagina 11 din 13
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
Data imprimării PDF: 23.01.2020
MULTICID

Tunnel restriction code:

Transport cu nave marine (Codul IMDG)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.
14.4. Grupul de ambalare: n.a.
Poluanți marini / Marine Pollutant: n.a.
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

Transport cu avioane (IATA)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.
14.4. Grupul de ambalare: n.a.
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

În măsura în care nu există specificații contrare, trebuie respectate măsurile generale pentru efectuarea unui transport în siguranță.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu este un bun periculos conform regulamentelor mai sus indicate.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Aveți în vedere limitările:

Aveți în vedere regulamentele asociației profesionale/cele de medicina muncii.

Directiva 2010/75/UE (COV): 0,14 %

REGULAMENTUL (CE) Nr. 648/2004

sub 5%

agenți tensioactivi neionici

parfumuri

LIMONENE

15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței chimice a substanței nu este prevăzută pentru amestecuri.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Secțiuni prelucrate:

1

Aceste date se referă la produs în starea sa la livrare.

Se impune instruirea/participarea la cursuri de formare profesională a angajaților, pentru manipularea substanțelor periculoase.

Clasificarea și procedeul folosit pentru obținerea clasificării amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP):

| Clasificarea conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP) | Metoda de evaluare folosită. |
|--|--|
| Eye Irrit. 2, H319 | Clasificarea în baza datelor de testare. |
| Skin Irrit. 2, H315 | Avizul experților. |

Următoarele fraze reprezintă frazele H definite conform codului aferent clasei de risc și categoriei de risc (GHS/CLP) al produsului și substanțelor componente (menționate în aliniatele 2 și 3).

H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Pagina 12 din 13
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II
Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003
Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020
Data imprimării PDF: 23.01.2020
MULTICID

Eye Irrit. — Iritarea ochilor
Skin Irrit. — Iritarea pielii
Aquatic Chronic — Periculos pentru mediul acvatic - Toxicitate cronică
Acute Tox. — Toxicitate acută - Orală
Eye Dam. — Lezarea gravă a ochilor

Prescurtări și acronime folosite eventual în acest document:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AOX Adsorbable organic halogen compounds (= compuși halogenici organici absorbabili - CHO)
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instituția federală pentru cercetarea și verificarea materialelor, Germania)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Oficiul Federal pentru protecția și medicina muncii, Germania)
BSEF The International Bromine Council
bw body weight (= greutate corporală)
ca. circa
CAS Chemical Abstracts Service
CE Comunitatea Europeană
CEE Comunitatea Economică Europeană
cf. conform, conformitate, în conformitate cu
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (carcinogen, mutagen, toxică pentru reproducție)
Codul IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
de ex. de exemplu
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= nivel calculat fără efect)
dw dry weight (= masă uscată)
ECHA European Chemicals Agency (= Agenția Europeană pentru Produse Chimice)
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Standardele europene
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc. et cetera
ev., event. eventual
EVAL Copolimer etilen-vinil alcool
Fax. Numar de fax
gen. general
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Sistemul Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Chimicalelor)
GWP Global warming potential (= Potențial efect seră)
IARC International Agency for Research on Cancer (= Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului)
IATA International Air Transport Association (= Asociația Internațională de Transport Aerian)
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
incl. inclusiv
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
LQ Limited Quantities
min. minut(e)
n.a. neaplicabil
n.d. nedisponibil
n.e.d. nu există date
n.v. neverificat
Observ. Observație
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org., organ. organic
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioacumulative, toxice)
pct. Punct
PE Polietilenă
PNEC Predicted No Effect Concentration (= concentrație predictibilă fără efect)

RO

Pagina 13 din 13

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 23.01.2020 / 0004

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 30.07.2019 / 0003

Intră în vigoare începând cu: 23.01.2020

Data imprimării PDF: 23.01.2020

MULTICID

PVC Policlorură de vinil

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)

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. respectiv

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern

UE Uniunea Europeană

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (înseamnă Recomandările ONU privind transportul mărfurilor periculoase)

VOC Volatile organic compounds (= compuși organici volatili (COV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative

wwt wet weight

Datele indicate aici trebuie să descrie produsul referitor la măsurile de siguranță necesare.

ele nu sunt menite să garanteze anumite proprietăți și se bazează conștiințele noastre actuale de știință.

Se exclude orice răspundere.

Redactat de:

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

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Pentru modificarea sau multiplicarea acestui document este necesar acordul explicit al firmei Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.