

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din

07/10/202

1# 1 / 10

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificatorul produsului**

Denumire comercială: RDL B&W Universal Film Developer Cod comercial: BWRDL
UFI: K3UX-J8CY-Y00N-GQ3N

1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările contraindicate

Proces fotografic
Sectoare de utilizare:
Utilizări
profesionale[SU22]
Utilizări nerecomandate
A nu se utiliza în alte scopuri decât cele indicate

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

BELLINI FOTO S.r.l.
VIA FERRIERA, 68 - 06089 - TORGIANO - PERUGIA
ITALIA
Tel +39 075 985 174 Fax +39 075 985 288

E-mail: info@bellinifoto.it - Web: www.bellinifoto.it
E-mail asistență tehnică: enrico.pompili@bellinifoto.it

Produs de
BELLINI FOTO S.r.l.
Via Ferriera, 68 06089 TORGIANO - PG - ITALIA Tel. +39 075 985174

1.4. Numărul de telefon de urgență

Bellini Foto S.r.l. (PG) - Tel . +39 075 985 174

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

2.1.1 Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Pictograme:

GHS05, GHS08, GHS09

Codul clasei și al categoriei de pericol:

Piele Corr. 1, Eye Dam. 1, Muta. 2, Aquatic Chronic 2

Coduri ale declarațiilor de pericol

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare H318 -

Provoacă leziuni oculare grave

H341 - Suspectat de a provoca alterări genetice

H411 - Toxic pentru organismele acvatice, cu efecte de lungă durată.

Produs coroziv: provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

Dacă intră în contact cu ochii, produsul provoacă leziuni oculare grave, cum ar fi opacifierea corneei sau leziuni ale irisului.

Produsul este suspectat de a provoca alterări genetice

Produsul este periculos pentru mediu, deoarece este toxic pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată

2.2. Elemente de etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.
1272/2008: Pictograme, coduri de avertizare:



GHS05, GHS08, GHS09 - Pericol

Coduri pentru frazele de pericol:

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

2 / 18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare H341 -
Suspectat de a provoca defecte genetice
H411 - Toxic pentru organismele acvatice, cu efecte de lungă durată.
Coduri suplimentare ale frazelor de pericol
EUH031 - Contactul cu acizii eliberează gaze toxice.

Declarații de precauție:

Generali

P101 - Dacă este nevoie de consiliere medicală, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102
- A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenire

P201 - Obțineți instrucțiuni specifice înainte de utilizare.
P260 - Nu respirați praful, fumurile, gazele, ceața, vaporii, aerosolii. P264 -
Spălați bine hainele după utilizare.
P273 - A nu se dispersa în mediu.
P280 - Purtați mănuși îmbrăcăminte de protecție Protejați ochii și fața.

Reacție

P301+P330+P331 - ÎN CAZ DE INGESTIE: clătiți gura. NU provocați vărsături.
P303+P361+P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Îndepărtați imediat toate hainele contaminate.
Clătiți pielea [sau faceți un duș].

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți bine timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de
contact dacă este confortabil să faceți acest lucru. Continuați clătirea.

P308+P313 - Dacă sunteți expus sau posibil expus, solicitați sfatul medicului. P310 -
Solicitați imediat sfatul medicului dacă simptomele persistă
P363 - Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. P391 -
Colectați materialul deversat.

Conservare

P405 - A se păstra sub cheie.

Eliminare

P501 - Eliminați produsul și recipientul în conformitate cu legislația în
vigoare Conține:

hidroxid de potasiu, metabisulfid de potasiu, 4-aminofenol

UFI: K3UX-J8CY-Y00N-GQ3N

2.3. Alte pericole

Substanța/amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, anexa XIII
NUMAI PENTRU UTILIZARE PROFESIONALĂ

Ambalaje care trebuie să fie prevăzute cu închizători de siguranță pentru

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind ingredientele

copii Ambalaje care trebuie să poarte un avertisment tactil ușor de
recunoscut

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Consultați punctul 16 pentru textul integral al frazelor de pericol

Substanță	Concentrație [w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
-----------	-----------------------	-------------	-------	-----	--------	-------

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

3 / 18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878

Metabisulfid de potasiu	$\geq 20 < 30\%$	EUH031; Eye Dam. 1, H318 ATE oral = 2,000.0 mg/kg ATE cutanat = 2,000.0 mg/kg ATE inhalare = 5,5mg/l/4	ND	16731-55-8	240-795-3	01-2119537 422-45-000 1
-------------------------	------------------	---	----	------------	-----------	-------------------------------

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878

Substanță	Concentrație [w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
		h				
hidroxid de potasiu	≥ 10 < 20%	Skin Corr. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Limite: Skin Corr. 1A, H314 %C ≥ 5; Skin Corr. 1B, H314 2 <= %C < 5; Skin Irrit. 2, H315 0.5 <= %C < 2; Eye Irrit. 2, H319 0.5 <= %C < 2; ATE oral = 333,0 mg/kg ATE dermic = 50,0 mg/kg	019-002-00-8	1310-58-3	215-181-3	01-2119487 136-33
4-Aminofenol	≥ 1 < 5%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Muta. 2, H341; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Toxicitate acută Factor M = 1 Toxicitate cronică Factor M = 1	612-128-00-X	123-30-8	204-616-2	NR

SECȚIUNEA 4. Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:

Ventilați mediul. Scoateți imediat pacientul din mediul contaminat și țineți-l în repaus într-o încăpere bine ventilată.

Dacă nu vă simțiți bine, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (a produsului pur):

Îndepărtați imediat hainele contaminate.

În caz de contact cu pielea, spălați imediat cu apă din abundență. Solicitați imediat sfatul medicului.

Contact direct cu ochii (a produsului pur):

Spălați imediat și bine cu apă curentă, cu pleoapele deschise, timp de cel puțin 10 minute; apoi protejați ochii cu un tifon steril uscat. Solicitați imediat asistență medicală.

Nu utilizați picături pentru ochi sau unguente de orice fel înainte de examinarea sau sfatul unui oftalmolog. Ingestie:

Administrați apă cu albuș de ou; nu administrați bicarbonat.

Nu provocați vărsături sau emesis în niciun caz. Solicitați imediat asistență medicală.

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există date disponibile.

4.3. Indicarea oricărei necesități de asistență medicală imediată și tratament special

Dacă sunteți expus sau posibil expus, solicitați sfatul medicului.

Dacă este consultat un medic, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. Contactați

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

5 / 18

În conformitate cu Regulamentul (UE)

2020/878

imediat un medic dacă simptomele persistă

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere recomandate:

Apă pulverizată, CO₂, spumă, pulberi chimice în funcție de materialele implicate în incendiu.

Mijloace de stingere de evitat

Jeturi de apă. Utilizați jeturi de apă numai pentru a răci suprafețele recipientelor expuse la foc.

5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

Nu există date disponibile.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Utilizați protecție respiratorie.

Cască de protecție și îmbrăcăminte de protecție completă.

Ceața de apă poate fi utilizată pentru a proteja persoanele implicate în extincție

De asemenea, se recomandă utilizarea unui aparat de respirație autonom, în special dacă se lucrează în locuri închise, slab ventilate și în orice caz dacă se utilizează agenți de stingere halogenați (fluobren, solkane 123, naf etc.).

Răcirea containerelor cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsurile privind eliberarea accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

6.1.1 Pentru cei care nu intervin direct:

Îndepărtați-vă de zona învecinată deversării sau eliberării. Nu fumați.

Purtați mască, mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct:

Eliminați toate flăcările deschise și sursele posibile de aprindere. Nu

fumați. Asigurați o ventilație adecvată.

Evacuați zona periculoasă și, dacă este necesar, consultați un expert.

6.2. Precauții de mediu

Închideți scurgerile cu pământ sau nisip.

În cazul în care produsul a ajuns într-un curs de apă, într-un sistem de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, anunțați autoritățile competente.

Eliminați reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și remediere

6.3.1 Pentru izolare

Colectați rapid produsul purtând o mască și îmbrăcăminte de protecție.

Colectați produsul pentru reutilizare, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Absorbiți cu material inert, dacă este posibil.

Evitați pătrunderea în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

Pentru a curăța podeaua și obiectele contaminate cu acest produs, utilizați apă. După colectare, spălați zona și materialele afectate cu apă.

6.3.1 Alte informații:

Niciuna în special.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Vă rugăm să consultați punctele 8 și 13 pentru informații suplimentare

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

7 / 18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
~~2020/878~~

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.
Purtați mănuși îmbrăcăminte de protecție Protejați ochii fața.

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

8 / 18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878

În încăperile locuite, nu utilizați pe suprafețe mari. Nu
mâncați sau beți în timpul lucrului.
A se vedea, de asemenea, secțiunea 8 de mai jos.

7.2. Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv orice incompatibilitate

A se păstra în recipientul original bine închis. Nu depozitați în recipiente deschise sau neetichetate.
Păstrați recipientele în poziție verticală și în siguranță, evitând posibilitatea de cădere sau lovire.
A se păstra într-un loc răcoros, departe de orice sursă de căldură și de lumina directă a soarelui.

7.3 Utilizări finale speciale

Utilizări profesionale:
Prelucrarea fotografiilor și a filmelor

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecția individuală**8.1. Parametrii de control**

- Substanță: Metabisulfid de
potasiu DNEL
Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Inhalare = 263 (mg/m³)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 78 (mg/m³)
Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Oral = 10 (mg/kg bw/zi)
PNEC
Apă dulce = 1,17 (mg/l) Apă
de mare = 0,12 (mg/l) STP =
88,1 (mg/l)
- Substanță: hidroxid de potasiu
DNEL
Efecte locale pe termen lung Lucrători Inhalare = 1 (mg/m³)
Efecte locale pe termen lung Consumatori Oral = 1 (mg/kg bw/zi)

8.2. Controlul expunerii

Controale tehnice adecvate:

Utilizări profesionale:

Nu s-a stabilit

Măsuri de protecție individuală:

a) Protecția ochilor/feței Purtați

mască

b) Protecția pielii

i) Protecția mâinilor

La manipularea produsului pur, folosiți mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Mai mult

La manipularea produsului pur, purtați îmbrăcăminte care protejează complet pielea.

c) Protecție respiratorie

Utilizați protecție respiratorie adecvată (EN 14387:2008)

d) Riscuri termice

Nu există pericole de raportat

Controlul expunerii mediului: Nu există

control specific

**SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

9 / 18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Aspect	Lichide	
Culoare	Nepretențios	
Mirosul	Nu a fost determinată	
Pragul olfactiv	nu este definit	
pH	14,00 ± 0,05 la 27 °C	pH METRU
Punct de topire/punct de congelare	Nepretențios	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu s-a determinat	
Punct de aprindere	neinflamabil	ASTM D92
Rata de evaporare	Nu s-a determinat	
Inflamabilitate (solide, gaze)	Nepretențios	
Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie	nu este definit	
Presiunea vaporilor	Nu s-a determinat	
Densitatea vaporilor	Nu s-a determinat	
Densitate relativă	1,375 g/ml la 27 °C	
Solubilitate	în apă	
Solubilitatea în apă	Completați	
Coeficient de partiție: n-octanol/apă	Nu s-a determinat	
Temperatura de autoaprindere	Nu s-a determinat	
Temperatura de descompunere	Nu s-a determinat	
Vâscozitate	nu este disponibil	
Proprietăți explozive	neexploziv	
Proprietăți oxidante	neoxidant	

9.2. Alte informații

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Referitor la substanțele conținute:

Metabisulfid de potasiu:

Agent reducător: tinde să se descompună lent, eliberând dioxid de sulf. hidroxid de potasiu:

Reacționează cu apa și acizii.

10.2. Stabilitate chimică

Nici o reacție periculoasă dacă este manipulat și depozitat în conformitate cu reglementările.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt așteptate reacții periculoase

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

10 /
18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

11 /
18În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878**10.4. Condiții de evitat**

Referitor la substanțele conținute:

Metabisulfid de potasiu:

Evitați contactul cu aerul.

hidroxid de potasiu:

Evitați depozitarea la exterior pentru perioade excesive de timp pentru a preveni degradarea pungii.

10.5. Materiale incompatibile

Poate genera gaze inflamabile în contact cu substanțe organice halogenate, metale elementare.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Acesta nu se descompune atunci când este utilizat în scopul prevăzut.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

ATE(amestec) oral = 17,182.1 mg/kg

ATE(amestec) dermic = ∞

ATE (amestec) inhalare = 378,0 mg/l/4 h

(a) Toxicitate acută: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(b) Coroziune cutanată/iritare cutanată: Produs coroziv: Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

hidroxid de potasiu: Foarte coroziv pentru piele și membrane mucoase.

(c) leziuni oculare grave/iritații: Produs coroziv: provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare grave. - Dacă intră în contact cu ochii, produsul provoacă leziuni oculare grave, cum ar fi opacifierea corneei sau leziuni ale irisului.

Hidroxid de potasiu: puternic coroziv.

(d) Sensibilizare respiratorie sau cutanată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(e) mutagenitatea celulelor germinale: produsul este suspectat de a provoca alterări genetice

(f) Carcinogenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(g) Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(h) toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) expunere unică: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(i) toxicitate pentru anumite organe țintă (STOT) expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(j) Pericol de aspirație: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Legat de substanțele conținute:

Metabisulfid de potasiu:

LD50 Oral (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 2000

LD50 Dermal (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 2000

LC50 Inhalare (șobolan) de vapori/praf/aerosol/fum (mg/1/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 5,5

hidroxid de potasiu:

METODE DE EXPUNERE: Substanța poate fi absorbită în organism prin inhalarea aerosolilor săi și prin ingestie.

RISURI DE INHALARE: Evaporarea la 20°C este neglijabilă; cu toate acestea, se poate atinge rapid o concentrație nocivă de particule în suspensie.

EFECTELE EXPUNERII PE TERMEN SCURT: Coroziv Substanța este foarte corozivă pentru ochi, piele și tractul respirator. Corozivă în caz de înghițire. Inhalarea unui aerosol din această substanță poate provoca edem pulmonar (vezi Note).

EFECTELE EXPUNERII REPETATE SAU DE DURATĂ ÎNdelungată: Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca dermatită.

RISURI/SIMPTOME ACUTE

INHALARE Coroziv. Senzație de arsură. Durere în gât. Tuse. Dificultate de respirație. Dificultate de respirație.

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

12 /
18

În conformitate cu Regulamentul (UE)

2020/878

Simptomele pot apărea târziu (vezi Note).

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

13 /
18În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878

CUTE Coroziv. Înrôșire. Durere. Vezicule. Arsuri grave ale pielii. OCHI Coroziv.

Înrôșire. Durere. Vedere încetoșată. Arsuri profunde severe.

INGESTIE Coroziv. Durere abdominală. Senzație de arsură. Șoc sau colaps.

N O T E Valoarea limită de expunere nu trebuie să fie depășită în niciun moment în timpul expunerii la locul de muncă. Simptomele edemului pulmonar adesea nu se manifestă decât după câteva ore și sunt agravate de efortul fizic. Prin urmare, odihna și supravegherea medicală sunt esențiale.

LD50 Oral (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 333

DL50 Dermică (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 50

11.2. Informații privind alte pericole

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

Referitor la substanțele conținute:

Metabisulfid de potasiu:

EC50 Daphnia magna Valoare = 89 mg/l Perioada de testare: 48 h

EC50 Desmodesmus subspicatus Valoare = 43,8 mg/l Perioada de

testare: 72 h LC50 Danio Rerio Valoare 460-1000 mg/l Perioada de

testare: 96 h

hidroxid de potasiu:

LC50: FishGambusia affinis Valoare = 80 mg/l Perioada de testare: 96 h

LC50: Microorganisme acvatice Valoarea hemostatică = 80 mg/l Perioada de testare: 24 h

Produsul este periculos pentru mediu deoarece este toxic pentru organismele acvatice în urma unei expuneri acute.

A se utiliza în conformitate cu bunele practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Referitor la substanțele conținute:

Metabisulfid de potasiu:

DCO = 140 mg O₂/g

hidroxid de potasiu:

Nu este ușor biodegradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

Referitor la substanțele conținute:

Metabisulfid de potasiu:

Nu se

bioacumulează.

Hidroxid de potasiu:

Nu este de așteptat un potențial de bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Referitor la substanțele conținute:

hidroxid de potasiu:

Nu sunt disponibile informații specifice privind acest produs.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt prezente ingrediente PBT/vPvB

12.6. Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

14 /
18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878

Nu există date disponibile.

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

15 /
18În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878**12.7. Alte efecte adverse**

Nu s-au observat efecte adverse

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

Nu reutilizați recipientele goale. Eliminați-le în conformitate cu reglementările în vigoare. Orice reziduuri de produs trebuie eliminate în conformitate cu reglementările în vigoare de către companii autorizate.

Recuperați dacă este posibil. Trimiteți la instalații de eliminare autorizate sau la incinerare în condiții controlate.

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul

Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

14.1. Numărul ONU sau ID

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1760

scutire ADR deoarece sunt îndeplinite următoarele caracteristici:

Ambalaj combinat: ambalaj interior 5 L pachet 30 kg

Ambalaj interior plasat în tăvi ambalate prin contracție sau învelite stretch: ambalaj interior 5 L ambalaj 20 kg

**14.2. Denumire oficială ONU pentru transport**

ADR/RID/IMDG: LICHID CORROSIV, N.O.S. (hidroxid de potasiu, 4-aminofenol)

ICAO-IATA: LICHID CORROSIV, N.O.S. (hidroxid de potasiu, 4-aminofenol)

14.3. Clase de pericol pentru transport

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Clasa : 8

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Etichetă : Cantități limitate

ADR: Cod restricție tunel : E ADR/RID/IMDG/ICAO-

IATA: Cantități limitate : 5 L IMDG - EmS : F-A, S-B

14.4. Grup de ambalare

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Riscuri de mediu

ADR/RID/ICAO-IATA: Produs periculos pentru mediu

IMDG: Contaminant marin : Da

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul trebuie efectuat cu vehicule autorizate să transporte mărfuri periculoase în conformitate cu cerințele ediției curente a Acordului A.D.R. și cu dispozițiile naționale aplicabile.

Transportul trebuie să aibă loc în ambalajul original și, în orice caz, în ambalaje realizate din materiale impermeabile la conținut și care nu pot genera reacții periculoase cu acesta. Persoanele însărcinate cu încărcarea și descărcarea mărfurilor periculoase trebuie să fi primit o formare corespunzătoare cu privire la riscurile prezentate de preparat și la procedurile care trebuie adoptate în cazul unei situații de urgență.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu actele OMI

Transportul în vrac nu este prevăzut

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

16 /
18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
~~2020/878~~

Emis la 07/10/2021 - Rev. nr. 1 din 07/10/2021

17 / 18

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2020/878**15.1. Reglementări privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului**

Decretul legislativ 3/2/1997 nr. 52 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase). Decretul legislativ 14/3/2003 nr. 65 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase). Decretul Legislativ 2/2/2002 nr. 25 (Riscuri generate de agenții chimici la locul de muncă). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limitele de expunere profesională); D.M. 03/04/2007 (Punerea în aplicare a Directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) nr. 790/2009.D.Lgs. 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter).

Categorii Seveso:

E2 - Regulamentul (UE) nr. 1357/2014 privind
pericolele pentru mediu - deșeuri:

HP8 - Coroziv

HP11 - Mutagenic

HP14 - Ecotoxic

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații**16.1. Alte informații**

Descrierea frazelor de pericol expuse la punctul 3 H318 =

Provoacă leziuni oculare grave

H315 = Provoacă iritarea pielii

H319 = Provoacă iritații oculare grave. H302

= Nociv în caz de înghițire.

H332 = Nociv în caz de inhalare.

H341 = Suspectat de a provoca alterări genetice H400 =

Foarte toxic pentru organismele acvatice.

H410 = Foarte toxic pentru organismele acvatice, cu efecte de lungă durată.

Clasificare bazată pe datele tuturor componentelor amestecului Principalele
referințe de reglementare

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Regulamentul 2008/1272/CE

Regulamentul 2010/453/CE

Regulamentul 529/2012 și actualizările ulterioare

*** Această fișă anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.