

Secțiune1. Identificarea substanței / amestecului și a societății / întreprinderii

1.1. Identificator producator

Codul produsului: D5 - Magre
Codul specific comerțului: A15-070
Linia de producție: Tintolav

UFI: AP80-20KQ-P00K-GWFE

1.2. Utilizarile substanței sau amestecului identificate ca relevante și utilizări care nu se recomandă

Presmacchiatore pentru pete de iarbă, cafea, T
Sectoare de utilizare :

Productia industrială[SU3], Domeniul public (administratie, învățământ, divertisment, servicii, mesesuguri)[SU22]

Utilizari care nu se recomandă

Nu folositi în alte scopuri decât cele specificate

1.3. Detalii despre furnizorul fișei tehnice de securitate

Tintolav s.r.l. - Via M. D' Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42

Email: info@tintolav.com - Sito internet: www.tintolav.com

Email tecnico competente: a.conedera@tintolav.com

Contact la nivel national: Biroul pentru Regulamentul Sanitar International și Informare Toxicologica - Apelabil între orele 8:00 – 15:00

1.4. Telefon de urgentă

Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normală)

Secțiune2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau amestecului

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

Pictograme:
GHS05

Clasa de pericol și codul(codurile) categoriei:
Skin Corr. 1C

Cod(uri) fraza de pericol:
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Produs coroziv: provoacă arsuri grave ale pielii și vătămarea ochilor.

2.2. Elemente de pe eticheta

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008:

Cod(uri) pictograma, cuvânt cheie:
GHS05 - Pericol



Cod(uri) fraza de pericol:

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Cod(uri) fraza de pericol suplimentara:

EUH071 - Corosiv pentru căile respiratorii

Fraze de precautie:

Prevenirea

P260 - Nu respirați vaporii.

P264 - Spălați-vă mâini bine după utilizare.

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

Interventia

P301+P330+P331 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.

P303+P361+P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Eliminarea

P501 - Eliminați conținutul / recipientul în conformitate cu reglementările locale / naționale.

Conținut:

L-Acid (+)-lactic, Dietanolamida de nucă de cocos, dietanolamină

Contine (Reg. CE 648/2004):

15% < 30% agenți tensioactivi anionici; 5% < 15% agenți tensioactivi neionici;

Numai pentru uz profesional

UFI: AP80-20KQ-P00K-GWFE

2.3. Alte pericole

Substanța/amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII

Nu există informații pentru alte pericole

Secțiune 3. Compoziția/ Informații despre ingrediente

3.1 Substanțe

Irelevant

3.2 Amestecuri

Faceți referire la alineatul 16 pentru textul integral al frazelor de pericol

Substanța	Concentrație[w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
dodecilbensulfonat de sodiu	>= 15 < 25%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	ND	25155-30-0	246-680-4	NR
2-(2-butoxi)etanol	>= 5 < 15%	Eye Irrit. 2, H319	603-096-00-8	112-34-5	203-961-6	NR

În conformitate cu Regulamentul (CE) 2020/878

Substanța	Concentrație[w/w]	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
L-Acid (+)-lactic	>= 5 < 15%	EUH071; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318	607-743-00-5	79-33-4	201-196-2	NR
Dietanolamida de nucă de cocos	>= 5 < 15%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318	ND	68603-42-9	271-657-0	NR

Secțiune4. Masuri de prim ajutor

4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor

Inhalarea:

Aerisiți zona. Mutati imediat pacientul contaminat din zona respectiva si lasati-l în repaus într-o camera bine aerisita. Daca nu va simțiți bine, cereti sfatul medicului.

Contactul direct cu pielea (al produsului pur):

Dezbracați-va imediat de hainele contaminate.

În caz de contact cu pielea, spălați imediat cu apă și săpun.

Consultati imediat medicul

Contactul direct cu ochii (al produsului pur):

Spalați-va imediat si insistent cu apa, cu ochii deschiți, timp de cel puțin 10 minute, apoi protejați-va ochii cu tifon steril uscat. Cereti imediat sfatul medicului

Nu utilizati niciun fel de picaturi sau unguente de ochi fara examinarea sau recomandarea unui oftalmolog.

Înghițirea:

Beti apa cu albuț de ou; nu luati bicarbonat.

Nu induceți, sub nicio forma, voma. Cereti imediat sfatul medicului.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, acute și întârziate

Nicio data disponibila.

4.3. Indicarea îngrijirilor medicale imediate si a tratamentului necesar

Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Secțiune5. Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Agenti de stingere recomandati:

Pulverizatoare cu apa, CO2, spuma, produse chimice sub forma de pudra uscata, în functie de materialele implicate în foc.

Mijloace de stingere de evitat:

Jeturi de apa. Folositi jeturi de apa numai pentru a raci suprafetele recipientelor expuse la foc.

5.2. Riscuri speciale care decurg din substanța sau amestec

Nicio data disponibila.

5.3. Recomandare pentru pompieri

Folositi echipamente de protectie pentru aparatul respirator

Casca de protecție și echipament complet de protecție.
Pentru protejarea persoanelor implicate în stingerea incendiului poate fi utilizată apa pulverizată
Puteti utiliza, de asemenea, un aparat autonom de respirat, mai ales atunci când lucrați în zona închisă și prost ventilată și dacă utilizați stingătoare cu hidrocarburi halogenate (fluoren Halon 1211, Solkan 123, NAF, etc...)
Mențineți recipientele reci pulverizând apă

Secțiune6. Masuri în caz de dispersie accidentală

6.1. Masuri de precauție individuale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1 Pentru personalul care nu răspunde la urgențe:
Parasiți zona care înconjoară deversarea sau scurgerea. Fumatul interzis
Purtați masca, manșii și haine de protecție.

6.1.2 Pentru personalul care răspunde la urgențe:
Purtați o mască, mănuși și îmbrăcăminte de protecție. Potrivit: latex, nitril, PVC
Eliminați toate flăcările deschise și posibilele surse de aprindere. Nu fumez.
Asigurați o ventilație adecvată.
Evacuați zona periculoasă și, dacă este necesar, consultați un expert.

6.2. Masuri de precauție privind mediul

Izolati produsul scurs folosind pamânt sau nisip.
Dacă produsul a pătruns într-un curs de apă din canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, informați autoritățile.
Eliminați conținutul rămas în conformitate cu reglementările

6.3. Metode și materiale de izolare și de curățare

6.3.1 Pentru izolare:
Recuperati rapid produsul, purtați masca și haine de protecție.
Recuperati produsul pentru refolosire, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Se poate utiliza un material inert absorbant.
Preveniți intrarea în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare:
După ce ați sters, spălați cu apă întreaga zonă și materialele implicate

6.3.3 Alte informații:
Nimic în mod special

6.4. Referințe la alte secțiuni

Faceti referire la alineatele 8 și 13 pentru mai multe informații

Secțiune7. Manipularea și depozitarea

7.1. Masuri de precauție pentru manipularea în siguranță

Evitați contactul și inhalarea vaporilor. Vezi paragraful 8 de mai jos.
Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
În zonele rezidențiale, a nu se utiliza pe suprafețe mari.
Nu mâncați și nu beți la locul de muncă.

7.2. Condițiile pentru depozitarea în siguranță, inclusiv orice incompatibilități

A se păstra în recipientul original, bine închis. A nu se depozita în recipiente deschise sau neetichetate.
Pastrati recipientele în poziție verticală și în condiții de siguranță, evitând posibilitatea de cadere sau de coliziune.

A se depozita într-un loc răcoros, ferit de surse de căldură și de expunerea directă la lumina soarelui.

7.3. Utilizare(i) finala specifica

Domeniul public (administratie, învățământ, divertisment, servicii, meseri):

Manipulați cu grijă.

Stoca în loc ventilat la surse de căldură,

Productia industrială:

Manevra cu extremă precauție. Stoca în loc ventilat la surse de căldură,

Secțiune 8. Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Privitor la substanțele aflate în conținut:

2-(2-butoxi)etanol:

CVE: TWA 10 ppm 67,5 STEL 15 mg/m³ ppm 101.2 mg/m³

Muresan DFG 10 ppm 67 mg/m³

L-Acid (+)-lactic:

Caietul de sarcini: DNEL (GLOB)

Parametru: efecte sistemice pe termen scurt prin inhalare lucrătorilor valoarea: 592 mg/m³

Caietul de sarcini: DNEL (GLOB)

Parametru: pe termen scurt Oral sistemice efectele populației valoarea: 35.4 mg/kg

Caietul de sarcini: DNEL (GLOB)

Parametru: efecte sistemice pe termen scurt inhalare populației valoarea: 296 mg/m³

Caietul de sarcini: PNEC (GLOB) parametru: apă dulce valoarea: 1,3 mg/l

Caietul de sarcini: PNEC (GLOB) parametru: valoarea de plante purificare: 10 mg/l

- Substanța: 2-(2-butoxi)etanol

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 67,5 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung lucrători dermic = 20 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori inhalare = 34 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung consumatori dermic = 10 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori oral = 1,25 (mg/kg bw/day)

efecte locale termen lung lucrători inhalare = 67,5 (mg/m³)

efecte locale termen lung consumatori inhalare = 34 (mg/m³)

efecte locale termen scurt lucrători inhalare = 101,2 (mg/m³)

efecte locale termen scurt consumatori inhalare = 50,6 (mg/m³)

PNEC

apă dulce = 1 (mg/l)

sediment apă dulce = 4 (mg/kg/sediment)

apă sărată = 0,1 (mg/l)

sediment apă sărată = 0,44 (mg/kg/sediment)

emisii intermitente = 3,9 (mg/l)

STP = 200 (mg/l)

sol = 0,32 (mg/kg sol)

- Substanța: L-Acid (+)-lactic

DNEL

efecte sistemice termen scurt lucrători inhalare = 592 (mg/m³)

efecte sistemice termen scurt consumatori inhalare = 296 (mg/m³)

efecte sistemice termen scurt consumatori oral = 35,4 (mg/kg bw/day)

PNEC

apă dulce = 1,3 (mg/l)

STP = 10 (mg/l)

- Substanța: Dietanolamida de nucă de cocos

DNEL

efecte sistemice termen lung lucrători inhalare = 73,4 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung lucrători dermic = 4,16 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori inhalare = 21,73 (mg/m³)

efecte sistemice termen lung consumatori dermic = 2,5 (mg/kg bw/day)

efecte sistemice termen lung consumatori oral = 6,25 (mg/kg bw/day)

efecte locale termen lung lucrători dermic = 0,09 (mg/kg bw/day)

efecte locale termen lung consumatori dermic = 0,0562 (mg/kg bw/day)

PNEC

apă dulce = 0,007 (mg/l)

sediment apă dulce = 0,195 (mg/kg/sediment)

apă sărată = 0,001 (mg/l)

sediment apă sărată = 0,019 (mg/kg/sediment)

emisii intermitente = 0,024 (mg/l)

STP = 830 (mg/l)

sol = 0,035 (mg/kg sol)

8.2. Controlul expunerii



Controale tehnice adecvate:

Domeniul public (administratie, învățământ, divertisment, servicii, meseriuguri):

Nici specifice controalelor planificate

Productia industrială:

Nici specifice controalelor planificate

Măsuri de protecție individuală:

(a) Protecția ochilor / feței

Purtați masca

(b) Protecția pielii

(i) Protecția mâinilor

Manipulează cu mănuși. Mănușile trebuie să fie verificate înainte de a fi utilizate. Utilizați o tehnică

Potrivită pentru îndepărtarea de mănuși (fără să atingeți în afara manșei) pentru a evita

contact cu acest produs dispune de contaminate mănuși de piele după utilizare în conformitate cu legislația și practicile de laborator. Se spală și uscat mâinile tale.

Mănuși de protecție selectate trebuie să fie conforme cu cerințele UE Directiva 89/686/CEE și

EN 374 standarde care decurg din acestea.

Full contact

Material: cauciuc nitril

grosimea minimă: 0,11 mm

momentul pătrunderea: 480 min

(ii) Altele

Când manipulați produsul pur, purtați echipament complet de protecție a pielii.

(c) Protecția aparatului respirator

Utilizați echipament adecvat de protecție a respirației (EN 14387:2008)

(d) Pericole termice
Nu exista pericole de semnalat

Controlul expunerii mediului:

Utilizati în conformitate cu bunele practici de lucru, pentru a evita poluarea mediului înconjurator.

Secțiune9. Proprietati fizice și chimice

9.1. Informatii cu privire la proprietatile fizice și chimice de baza

Proprietati fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Aspect	lichid	
Culoare	galben pai	
Miros	caracteristică	
Prag olfactiv	nu este determinat	
pH	3-4	
Punct de topire/Punct de solidificare	nu este determinat	
Punct initial de fierbere si interval de fierbere	nu este determinat	
Punct de inflamabilitate	non-inflamabil	ASTM D92
Rata de evaporare	nu este relevant	
Inflamabilitate (solid, gaz)	non-inflamabil	
Limitele superioara/inferioara de aprindere sau de explozie	nu este determinat	
Presiunea de vapori	nu este determinat	
Densitatea vaporilor	indisponibil	
Densitatea relativa	1.030 - 1.045 g/cm ³	
Solubilitate	complet solubil în apă	
Solubilitatea în apa	complet solubil în apă	
Coeficientul de partitie n-octanol/apa	nu este determinat	
Temperatura de autoaprindere	nu este determinat	
Temperatura de descompunere	nu este determinat	
Vâscozitate	nu este determinat	
Proprietati explozive	nu este explozibil	
Proprietati oxidant	non-oxidante	

9.2. Alte informații

Continutul de COV în starea gata de utilizare : 0,00 %

Secțiune10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu exista pericole de reactivitate

10.2. Stabilitate chimica

Nicio reactie periculoasa atunci când este manipulat si depozitat în conformitate cu dispozitiile date.

10.3. Posibilitatea de reactii periculoase

Nu exista reacții periculoase

10.4. Situatii de evitat

Privitor la substanțele aflate în continut:
2-(2-butoxi)etanol:
Evita contactul cu aerul.

10.5. Materiale incompatibile

Produsul poate genera gaze inflamabile în contact cu metale elementare, nitruri, sulfuri anorganice, agenti reductori puternici.

Produsul poate genera gaze toxice în contact cu sulfuri anorganice, agenti reductori puternici.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu se descompune atunci când este utilizat în scopul destinat.

Secțiune 11. Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

ATE(mix) oral = 2.545,3 mg/kg
ATE(mix) dermal = 11.834,3 mg/kg
ATE(mix) inhal = ∞

- (a) toxicitate acuta: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
(b) corodarea/iritarea pielii: Produs coroziv: provoaca arsuri grave ale pielii si vatamarea ochilor.
dodecilbensulfonat de sodiu: Pielea iritare, nu iritant (2,5%), iritație moderată (5%), iritarea moderat-severă (47-50%).
Dietanolamida de nucă de cocos: Iritant
(c) lezarea gravă/iritarea ochilor: Produs coroziv: provoaca arsuri grave ale pielii si vatamarea ochilor.
dodecilbensulfonat de sodiu: Iritarea ochilor iritație ușoară (1%); iritație moderată (5%), și iritare severă (47-50%)
2-(2-butoxi)etanol: Ochii-iepure rezultatul: Ochiul ușoară iritare-12:0 sunt
Dietanolamida de nucă de cocos: Acută Irritazione\Corrosione ochii
(d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: Dietanolamida de nucă de cocos: Non-sensibilizant
(e) mutageneza celulelor germinale: 2-(2-butoxi)etanol: Mutageneza-bacteriene,: negativ + / activare

Aberațiilor cromozomiale,: negativ + / activare

Mutageneza-mamifere,: negativ + / activare

(f) carcinogenitate: dodecilbensulfonat de sodiu: IARC: nici o componentă a acestui produs prezent la un nivel mai mare sau egală cu 0,1% identificat drept cancerigenă cunoscute sau anticipate de IARC.

Dietanolamida de nucă de cocos: IARC Grupa 2B cancerigen-possibil cancerigene pentru om

- (g) toxicitatea pentru reproducere: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
(h) toxicitate sistemică pentru organe tinta specifice (STOT) - expunere unica: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
(i) toxicitate sistemică pentru organe tinta specifice (STOT) - expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(j) pericolul prin aspirare: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Privitor la substanțele aflate în continut:

dodecilbensulfonat de sodiu:

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala)= 438

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala)= 2000

2-(2-butoxi)etanol:

RISC de inhalare: O contaminare dăunătoare de aer sar ajunge încet pentru evaporarea din această substanță la 20 ° C; Cu toate acestea, pentru pulverizare sau împrăștiere, mult mai repede.

Efectele expunerii pe termen scurt: substanța este iritant pentru ochi efectele expunerii repetate sau pe termen lung: lichid degresarea caracteristicile de piele.

RISURI/simptome ACUTE piele uscată.

OCHI roșeață. Durere.

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala)= 1720

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala)= 2700

CL50 Inhalare (țoarece) vapori/praf/ceața/aburi (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h)= 374

L-Acid (+)-lactic:

Caietul de sarcini: CL50 inhalare calea de administrare:

Specii de testare: șobolan

Valoare: > 7.94 mg / l

Pentru. testare: 4:00

Caietul de sarcini: LD50 prin administrarea orală:

Specii de testare: Rat (femeie)

Valoare: = 3543 mg/kg

Caietul de sarcini: LD50 prin administrarea orală:

Specii de testare: Rat (bărbat)

Valoare: = 4936 mg/kg

Caietul de sarcini: LD50

Prin aportul cutanată:

Specii de testare: iepure

Valoare: > 2000 mg / kg

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala)= 3543

LD50 Dermic (țoarece sau iepure) (mg/kg greutate corporala)= 2000

CL50 Inhalare (țoarece) vapori/praf/ceața/aburi (mg/l/4h) sau gaz (ppmV/4h)= 7,49

Dietanolamida de nucă de cocos:

Ingestie: cale orală la șobolan LD50: > 2000 mg / kg

Contactul cu ochii: iritant pentru ochi (iepure). Poate provoca leziuni ireversibile la ochi.

Piele de contact: moderat iritant pentru o singură cerere (4 h-iepure)

Ușor biodegradabil în conformitate cu dispozițiile din Directiva 67/548 și modificările ulterioare.

LD50 (țoarece) Oral (mg/kg greutate corporala)= 5000

11.2. Informații privind alte pericole

Nicio data disponibila.

Secțiune 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Privitor la substanțele aflate în continut:

dodecilbensulfonat de sodiu:

C(E)L50 (mg/l) = 1,67

2-(2-butoxi)etanol:

Toxic pentru pește CL50-Ipomismacrochirus-1.300 mg/l-96 h CL0-Leuciscus CDI (dulce sau aur)-> 1000 mg/l-48 h
toxice pentru dafnie și alte nevertebrate acvatice: CE50 Daphnia magna (apă purici grande)-2850 mg/l - 48 h pentru
Toxic Alge Desmodesmus subspicatus C150-(verde)-100 mg/l > -12:0 sunt Toxic pentru bacterii

CL50-Acinetobacter-1,170 mg/l-4:0 pm

C(E)L50 (mg/l) = 1300

L-Acid (+)-lactic:

SP Specificatii: Parametro: CE50 Daphnia

Dafnie.

Valeur = 130 mg/l

Se toarnă. testare: 48 h

SP Specificatii: CE50 Parametro: algues

Selenastrum circulare

Valeur = 2,8 g/l

Se toarnă. testare: 72 h

SP Specificatii: CE50 Parametro: ries bodea

Boues activ es

C(E)L50 (mg/l) = 2,8

Dietanolamida de nucă de cocos:

Toxicitate acută/prelungită a pescui: (83d) 2.52 mg/l (barbus rerio)

Toxicitate acută la nevertebrate acvatice: EC50 (12h) 2.8 mg/l (daphnia Magna)

Primar: Biodegradabilit > 90% (OCDE)

Biodegradabilit ușor: 60% > (testele de respirometrie, consumul de O2)

Teoretic O2 (CTO) 2.52 mg O2/mg.

Consumul chimic de O2 (CCO): 2.51 mg O2/mg.

C(E)L50 (mg/l) = 2,39

Utilizati în conformitate cu bunele practici de lucru, pentru a evita poluarea mediului înconjurator.

12.2. Persistenta si degradabilitate

Privitor la substanțele aflate în continut:

2-(2-butoxi)etanol:

Substanța miscibil în apă și ar infiltra în apele subterane, se pierde în apele subterane și fi biologic degradat.

85% (28 d, biodegradabilitate: testul MITI modificat (s)) ușor biodegradabil

L-Acid (+)-lactic:

Biodegradarea/ucidere caietul de sarcini: BOD20 valoare = 0.6 mgO2/g

Caietul de sarcini: valoarea 5 = 0,45 mgO2/g BOD/caietul de sarcini: COD valoare = 0.9 mgO2/g

Ușor biodegradabil

12.3. Potential bioacumulativ

Privitor la substanțele aflate în continut:

dodecilbenzensulfonat de sodiu:

Bioacumularea-28 Ipomismacrochirus d-64 g/l

Factorul de bioconcentrare (BCF): 220

2-(2-butoxi)etanol:
Substanța nu este de așteptat să bioacumuleze.

12.4. Mobilitatea în sol

Privitor la substanțele aflate în conținut:
2-(2-butoxi)etanol:
Idrosolubilitate înaltă și joasă coeficientul de partiție octanol/apă indică faptul că adsorbția a suspendat solide și sedimente nu sunt semnificative

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Niciun ingredient PBT/vPvB prezent

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nicio data disponibilă.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există efecte adverse

Secțiune 13. Aspecte privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A nu se refolosi recipientele goale. A se elimina în conformitate cu reglementările în vigoare. Orice produs rămas ar trebui să fie eliminat în conformitate cu reglementările aplicabile prin abordarea companiilor autorizate.

Se recuperează dacă este posibil. A se trimite la unități autorizate pentru eliminarea deșeurilor sau pentru incinerare în condiții controlate. Se va exploata în conformitate cu normele locale și naționale în vigoare

Secțiune 14. Informații privind transportul

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1760

Scutire de la prevederile ADR în cazul în care respectă următoarele caracteristici:

Ambalaje combinate: pe ambalaj interior 5 L pe ambalaj 30 Kg

Ambalaje interioare puse în tavi ambalate în folie termocontractibilă sau folie elastică: pe ambalaj interior 5 L pe ambalaj 20 Kg



14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR/RID/IMDG: LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S.

ADR/RID/IMDG: CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

ICAO-IATA: CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

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

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

ADR: Cod de restricție pentru tuneluri : E

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Cantități limitate : 5 L

IMDG - EmS : F-A, S-B

14.4. Grup de ambalaje

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Pericole pentru mediu

ADR/RID/ICAO-IATA: Produsul nu este periculos pentru mediu

IMDG: Agent poluant marin Nu

14.6. Precautii speciale pentru utilizator

Nicio data disponibilă.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu este destinat transportului vrac

Secțiune 15. Informații privind cadrul normativ

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

Privitor la substanțele aflate în conținut:

2-(2-butoxi)etanol:

Restricțiile privind produsul sau substanțele conținute în anexa XVII la Regulamentul (CE) 1907/2006.

secțiunea 3 produs.

Substanțe.

Punct. 55 BUTIL DIGLYCOL

REGULAMENTUL (UE) NR. 1357/2014 - deșeurile:

HP8 - Corozive

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul a efectuat o evaluare a securității chimice

Secțiune 16. Alte informații

16.1. Alte informații

Descrierea frazei de pericol prezentate la punctul 3

H302 = Nociv în caz de înghițire.

H312 = Nociv în contact cu pielea.

H315 = Provoacă iritarea pielii.

H319 = Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H314 = Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H318 = Provoacă leziuni oculare grave.

Clasificare pe baza datelor tuturor componentelor amestecului

Referințe normative principale:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Regulament 1272/2008/CE

Regulament 2010/453/CE

** Informațiile conținute în acest document se bazează pe cunoștințele noastre la data de mai sus.
Exclusiv legate de produsul și nu constituie o garanție de o calitate deosebită.
Este de datoria de utilizator pentru a se asigura că acestea sunt informații adecvate și complete privind utilizarea
specifice destinate.
Această fișă de date anulează și înlocuiește orice ediția precedentă.
