

Intra Multi-Des GA

Data emiterii: 05-06-2012

Data revizuirii: 09-05-2022

Înlocuiește: 28-04-2020 Revizuire: 11

1 IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/INTREPRINDERII

1.1 Element de identificare a produsului

Nume comercial: Intra Multi-Des GA
Cod produs: 201

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

Utilizarea substanței:
sau a amestecului Produs de dezinfecție

Restricții de utilizare:
identificate recomandate Niciuna pentru utilizări

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societate: Intracare B.V.
Voltaweg 4
5466 AZ Veghel – Olanda
Telefon: +31-413-354105
Adresă e-mail SDS: SDS@intracare.nl

Date de contact ale distribuitorului din Romania:

Veterin Distribution S.R.L.
Str. Baia Mare, nr. 5, Bl. 12b, Sc. A, ap. 19
BUCUREȘTI, sector 3, ROMANIA
Tel: 0371 190 455
Adresa e-mail: office@veterindistribution.ro

1.4 Numărul de telefon de urgență

Institutul Național de Sănătate Publică, Romania: +40-(0)-21-3183606
Centrul Național pentru Informare privind Otrăvurile (NVIC), Olanda: +31 (0) 30 2748888. Doar pentru personalul profesionist de intervenție în caz de calamități.

2 IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (UE) 1272/2008 (CLP/GHS):

Lichid inflamabil 3; Toxicitate acută 3; Corosiv pentru piele 1; Sensibilitate respiratorie/ Sensibilitatea pielii I;
Periculos pentru mediul acvatic 1; Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor 1;

2.2 Elemente pentru eticheta

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (UE) 1272/2008 (CLP/GHS):

Simboluri



Coroziv



Inflamabil


 Periculos pentru
mediu


Nociv

Intra Multi-Des GA

Cuvânt de avertizare Pericol

Fraze H

H226:	Lichid și vapori inflamabili.
H302:	Nociv în caz de înghițire.
H314:	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H335:	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Fraze P

P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Nu fumați.
P233	Păstrați recipientul bine închis.
P240	Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
P241	Utilizați echipamente antideflagrante.
P242	Nu utilizați unelte care produc scânteii.
P243	Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P260	Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P264	Spălați-vă mâinile bine după utilizare.
P270	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P272	Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P301+P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic
P301+P330+P331	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.
P302+P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
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/un medic.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau medicul dacă nu vă simțiți bine.
P333+P313	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P363	Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.
P370+P378	În caz de incendiu: a se utiliza pulbere uscată, apă pulverizată sau spumă (rezistentă la alcool) pentru a stinge.
P391	Colectați scurgerile de produs.
P403+P233	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul bine închis.
P403+P235	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
P405	A se depozita sub cheie.
P501	Aruncați conținutul/recipientul la un punct de colectare a deșeurilor speciale sau periculoase.

Intra Multi-Des GA

Sistemul de clasificare

Clasificarea este conform ultimelor ediții ale listelor UE și este extinsă cu date despre companie și din literatură.

2.3 Alte pericole

Niciun pericol, altele decât cele de mai sus.

3 COMPOZITIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

Informații privind formularea ingredientelor periculoase

Număr	Număr CAS	Denumire chimică	Concentrație
1	7173-51-5	Clorură de didecildimetilamoniu;	10 – 15 % (w/w)
2	111-30-8	Glutaraldehydă;	10 – 15 % (w/w)
3	67-63-0	2-propanol;	10 – 15 % (w/w)
4	68424-85-1	Compuși cuaternari de amoniu, benzil-alchil-dimetil C12-16, cloruri;	15 – 20 % (w/w)

Clasificarea riscurilor în funcție de ingredientele periculoase

Glutaraldehydă ca. 50%	Toxicitate acută: 3 (oral); H301, Toxicitate acută: 3 (inhal); H314, Coroziv pentru piele: 1B; H317, Sensibilitate respiratorie: 1; H331, Sensibilitatea pielii: 1; H334, Foarte toxic pentru mediu: 1; H400.
Clorură de didecildimetilamoniu ca. 50%	Toxicitate acută: 3; H301, Coroziv pentru piele: 1B; H314, Foarte toxic pentru mediul acvatic: 1; H400.
Propan-2-ol ca. 20%	Lichid inflamabil: 2; H225, Iritarea ochilor: 2; H319, STOT SE: 3; H336.
Compuși cuaternari de amoniu, benzil-alchil-dimetil C12-16, cloruri ca. 50%	Toxicitate acută: 4; H302, Coroziv pentru piele: 1B; H314, Foarte toxic pentru mediul acvatic: 1; H400.

Pentru textul complet al frazelor H menționate în această secțiune, a se vedea secțiunea 16.

3.2 Amestecuri

Acest produs trebuie considerat un amestec în conformitate cu ghidurile GHS

Informații despre ingrediente periculoase: diverse ingrediente periculoase:

Denumire chimică	Nr. CAS	Clasificare*	Concentrație (%)
Clorură de didecildimetilamoniu;	7173-51-5	Toxicitate acută: 3; H301, Coroziv pentru piele: 1B; H314, Foarte toxic pentru mediul acvatic: 1; H400.	10 – 15 % (w/w)
Glutaraldehydă;	111-30-8	Toxicitate acută: 3 (oral); H301, Toxicitate acută: 3 (inhal); H314, Coroziv pentru piele: 1B; H317, Sensibilitate respiratorie: 1; H331, Sensibilitatea pielii: 1; H334, Foarte toxic pentru mediu: 1; H400.	10 – 15 % (w/w)

FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE

2-propanol;	67-63-0	Lichid inflamabil: 2; H225, Iritarea ochilor: 2; H319, STOT SE: 3; H336	10 – 15 % (w/w)
Compuși cuaternari de amoniu, benzil-alchil-dimetil C12-16, cloruri;	68424-85-1	Toxicitate acută: 4; H302, Coroziv pentru piele: 1B; H314, Foarte toxic pentru mediul acvatic: 1; H400	15 – 20 % (w/w)

* Pentru explicarea abrevierilor vezi secțiunea 16.

4 MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Îndepărtați imediat orice îmbrăcăminte murdară de produs. Sunați imediat un medic. În caz de inconștiență, așezați pacientul stabil în poziție laterală pentru transport. Ajutoarele ar trebui să ia în considerare și propria lor siguranță.
Inhalare	Leșiți la aer curat. Dacă respirația este neregulată sau oprită, aplicați măsurile de respirație gură la gură. Sunați imediat medicul.
Piele	Scoateți imediat toate hainele contaminate. După contactul cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun. Sunați imediat medicul.
Ochi	Clătiți imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape. Efectuați acest lucru timp de cel puțin 15 minute cu apă curentă. Sunați imediat medicul.
Ingerare	Curățați gura cu apă și apoi beți multă apă. Nu provocați vomă. Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente.
Spmptome	Provoacă iritații severe ale pielii și ochilor și poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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

Simptome: Simptomele și efectele sunt cele așteptate din pericolele prezentate în secțiunea 2. Nu se cunosc simptome specifice legate de produs.

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

Tratament: Tratați simptomatologic.

5 MĂSURILE DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate: Pulbere uscată, apă pulverizată sau spumă (rezistentă la alcool).

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul respectiv

Pericole specifice pentru: Căldura sau focul pot elibera gaze toxice.
stingerea incendiilor / pericole chimice specifice

Intra Multi-Des GA

5.3 Recomandari destinate pompierilor

Echipament special de protecție: În caz de incendiu purtați aparat de respirat autonom.
Echipament pentru pompieri

Informații suplimentare: Procedura standard pentru incendii chimice.

6 MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale: Folosiți echipament individual de protecție.
Evitați contactul cu ochii, pielea și hainele. Evitați inhalarea fumului/prafului/aerosolului.

6.2 Precauții pentru mediul inconjurator

Precauții legate de mediu: Nu eliberați acest produs în sistemul de canalizare sanitară, în apele de suprafață sau în apele subterane.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare / (ex..metode de izolare): Opriti scurgerea și colectați cu material absorbant necombustibil nisip, pământ, pământ de diatomee, vermiculit).

6.4 Trimiteri la alte secțiuni

Sfaturi suplimentare: Pentru protecția personală vezi secțiunea 8.

7 MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

Manipulare Evitați contactul cu pielea și ochii. Asigurați o ventilație și/sau evacuare suficientă a aerului în încăperile de lucru. Păstrați recipientele închise ermetic. Preveniți formarea de aerosoli. Purtați echipament de protecție. Țineți apa curentă la îndemână.

Sfaturi cu privire la protecția împotriva incendiilor și a exploziilor

Informații privind depozitarea Păstrați recipientul bine închis. Pentru a menține calitatea produsului, nu depozitați la căldură sau la lumina directă a soarelui. A se păstra într-un loc uscat, răcoros și ventilat corespunzător. A se păstra departe de sursele de aprindere – fumatul interzis.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi pentru manipularea în siguranță: Pentru protecția personală vezi secțiunea 8. Evitați contactul cu pielea și ochii. Asigurați o ventilație și/sau evacuare suficientă a aerului în încăperile de lucru. Păstrați recipientele închise ermetic. Preveniți formarea de aerosoli. Purtați echipament de protecție. Țineți apa curentă la îndemână.

Sfaturi pentru protecția împotriva incendiilor și exploziilor: A se păstra departe de sursele de aprindere – fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

Intra Multi-Des GA

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

Cerințe pentru zonele de depozitare și containere: Păstrați recipientul bine închis. Pentru a menține calitatea produsului, nu depozitați în căldură sau în lumina directă a soarelui. A se păstra într-un loc uscat, răcoros și ventilat corespunzător. A se păstra departe de sursele de aprindere – fumatul interzis.

Alte date: Fără descompunere dacă este depozitat și aplicat conform instrucțiunilor.

7.3 Utilizări finale specifice

Utilizări specifice: Niciuna

8 CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

Amestecul nu conține componente pentru care au fost stabilite valori de expunere.

Limitele maxime de expunere

67-63-0: propan-2-ol

DFG-MAK/BAT/TRK-Value-List Germany (2002):

Limite de expunere: 200 ml/m³, 500 mg/m³.
Vătămarea fătului este puțin probabilă dacă valorile limită de expunere profesională nu sunt depășite.

Limită de expunere pe termen scurt: Categoria limită II(2).

SUVA Limit Values Switzerland (2003):

Limite de expunere: 200 ml/m³, 500 mg/m³.
Vătămarea fătului este puțin probabilă dacă valorile limită de expunere profesională nu sunt depășite.
Monitorizare biologică.

Limită de expunere pe termen scurt: 400 ml/m³, 1000 mg/m³.
de 4 ori 15 min. pe schimb.

US ACGIH:

Limite de expunere: 200 ml/m³.
Limită de expunere pe termen scurt: 400 ml/m³.
Valoare IDLH: 2000 ppm.

111-30-8: glutaral

CLV: 0.4 mg/m³ (MAC NL)
Valoare TGG (8 ore): 0.08 mg/m³ (MAC NL)
Apă dulce: 0.0025 mg/l
Apă de mare: 0.00025 mg/l
Eliberare accidentală: 0.006 mg/l
Sediment (apă dulce): 5.27 mg/l
Sediment (apă de mare): 0.527 mg/kg
Sol: 0.03 mg/kg
Muncitor: Expunere pe termen lung – efecte locale, inhalare: 0.25 mg/m³

7173-51-5: Clorură de didecildimetilamoniu

Nicio dată.

68424-85-1: Compuși cuaternari de amoniu, benzil-alchil-C12-16-dimetil, cloruri

Nicio dată.

Intra Multi-Des GA

8.2. Controale ale expunerii

Echipament individual de protecție

Protecție respiratorie:

Protecție respiratorie dacă se formează gaze/vapori. Filtru de gaz pentru gaze/vapori de compuși organici (punct de fierbere >65 °C, de ex. EN 14387 Tip A) Protecție respiratorie în caz de eliberare de vapori/aerosol. Filtru combinat pentru gaze/vapori de compuși organici și particule solide și lichide (de exemplu EN 14387 Tip A-P2)

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice (EN ISO 374-1)
 Nivelul de performanță 6, corespunzător unui timp de trecere >480 min conform EN ISO 374-1
 cauciuc butilic (butil) - grosimea stratului de 0,7 mm
 cauciuc nitrilic (NBR) - grosimea stratului de 0,4 mm
 Instrucțiunile de utilizare ale producătorului trebuie respectate din cauza diversității mari de tipuri.

9 PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid limpede
Culoare	Incolor până la ușor galben
Miros	Înțepător, ușor saponaceu
Punct/interval de fierbere	> 80°C
Punct de aprindere	36.0°C
Punct de aprindere (25% în apă)	100°C
Auto-aprindere:	Produsul nu se auto-aprinde.
Pericol de explozie:	Produsul nu este exploziv. Cu toate acestea, pe baza ingredientelor se recomandă să se țină departe de sursele de aprindere.
pH (100%)	5.0 – 6.0
pH (1%)	6.5 – 7.5
Densitate (20°C)	0.970 – 1.000 g/cm ³
Solubilitate în apă	complet solubil
Solubilitate în alți solvenți	nu s-a determinat
Viscozitate (20°C)	20 – 50 mPa·s
Punct de îngheț	-7°C

9.2 Alte informații

Explozivi	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	Nu este clasificat ca și oxidant
Inflamabilitate (lichide)	Clasificat ca pericol de inflamabilitate
Autoaprindere	Nu este cazul
Viteza de evaporare	Nu există date disponibile

Această fișă cu date de securitate conține doar informații de siguranță și nu înlocuiește informațiile sau specificațiile despre produs.

Intra Multi-Des GA

10 STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (vezi secțiunea 7).

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (vezi secțiunea 7).

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Poate forma un amestec de gaz exploziv cu aerul.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat: Nu se cunosc.

10.5 Materiale incompatibile

Agenți oxidanți puternici, agenți reducători, oxizi de azot (NO_x), acid clorhidric gazos, oxizi de carbon.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Fără produse periculoase de descompunere dacă sunt utilizate și depozitate conform specificațiilor recomandate.

Descompunere termică: Nu există date disponibile

11 INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Nu sunt disponibile date toxicologice găsite experimental pentru acest preparat. Dintre substanțele periculoase, sunt disponibile următoarele informații toxicologice:

Clorură de didecildimetilamoniu	LD50 (oral, șobolan): 238 mg/kg (Ghidul OCDE 401) LD50 (dermic, iepure): 3342 mg/kg Iritant pentru piele, nu este sensibilizant.
Glutaraldehidă	LD50 (oral, șobolan): ca. 158 mg/kg (Ghidul OCDE 401) LD50 (dermic, șobolan): >2000 mg/kg (Ghidul OCDE 402) LC50 (inhalare, șobolan 4 ore): 0.48 mg/kg (Ghidul OCDE 403) Foarte toxic dacă este inhalat sau înghițit, moderat toxic pentru piele. Coroziv pentru piele și ochi. Sensibilizarea pielii și poate provoca sensibilizarea căilor respiratorii.

Intra Multi-Des GA

Propan-2-ol	LD50 (oral, șobolan): > 5000 mg/kg LD50 (dermic, iepure): > 5000 mg/kg (inhalare, șobolan 4 ore): > 20 mg/l Iritant pentru ochi. Poate provoca iritarea pielii și a tractului respirator.
Compuși cuaternari de amoniu, benzil-alchil-C12-16-dimetil, cloruri	LD50 (oral, șobolan): ca. 344 mg/kg LD50 (dermic, iepure): ca. 3340 mg/kg Coroziv pentru piele și ochi. Nu este sensibilizant.

Efect iritant primar

Iritant sever pentru piele și ochi. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate fi sensibilizant.

Sensibilizare

Poate avea un efect sensibilizant asupra pielii și a sistemului respirator (glutaral).

12 INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate

Toxicitate pentru pești (LC50) și Daphnia (EC50)

Nu sunt disponibile date toxicologice găsite experimental pentru acest preparat. Dintre substanțele periculoase, sunt disponibile următoarele informații toxicologice:

Clorură de didecildimetilamoniu	LC50 (96h, Fathead minnow): EC50 (48h, Daphnia magna): NOEC (14d, râme):	0.19 mg/l (US-EPA) 0.062 mg/l (EPA-FIFRA) ≥ 1000 mg/kg (OECD 207)
Glutaral	LC50 (96h, Cyp. variegatus): EC50 (48h, Daphnia magna): EC20 (19d, Terr. plants):	39 mg/l 5.75 mg/ml > 450 mg/kg (OECD 208)
Propan-2-ol	LC50 (96h, pești): EC50 (24h, Daphnia magna):	4200 - 9640 mg/l > 10000 mg/l
Compuși cuaternari de amoniu, benzil-alchil-C12-16-dimetil, cloruri	LC50 (96h, Fathead minnow): EC50 (48h, Daphnia magna): LC50 (14d, râme):	0.28 mg/l 0.016 mg/ml 7070 mg/kg (OECD 207)

Informații toxicologice suplimentare

Nu sunt disponibile date toxicologice găsite experimental pentru acest preparat. Pe baza datelor de toxicitate ale substanțelor periculoase, acest preparat este considerat extrem de toxic pentru organismele acvatice și este considerat a fi toxic moderat pentru organismele terestre.

12.2 Persistență și degradabilitate

Persistență, degradabilitate și bioacumulare

Toate substanțele periculoase sunt clasificate drept „ușor biodegradabile”. Nu se preconizează acumularea în mediu.

12.3 Potențial de bioacumulare

Bioacumulare

Nu este de așteptat o bioacumulare a substanțelor periculoase, pe baza unui log scăzut de n-octanol/apă pentru propan-2-ol și glutaral și pe tendința puternică de a se lega de sol și pe potențialul de _____

Intra Multi-Des GA

biodegradare al clorurii de didecildimetilamoniu și al compușilor de amoniu cuaternar, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, cloruri.

12.4 Mobilitate în sol

Informații despre produs:

Mobilitate: Nu există date disponibile

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Informații despre produs:

Evaluarea PBT și vPvB: -

13 CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Eliminarea produsului

Nu eliberați acest produs în sistemul de canalizare sanitară, în apele de suprafață sau în apele subterane. Eliminarea în conformitate cu reglementările oficiale.

Eliminarea ambalajelor

Produsul este livrat într-o sticlă sau cutie din polietilenă de înaltă densitate. Clătiți ambalajul gol cu multă apă înainte de eliminare. Ambalajul clătit poate fi tratat ca deșeu normal. Restul acestui produs este deșeu chimic.

Agenți de curățare recomandați

Se diluează cu apă, dacă este necesar cu agenți de curățare. Surfactanții anionici pot neutraliza efectul substanțelor active DDAC și ADBAC.

14 INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Descrierea chimică a produsului

Un lichid concentrat: un amestec de 2 compuși de amoniu cuaternar, glutaraldehidă și alcool izopropilic (a se vedea secțiunea 3 din această FDS pentru caracterizarea chimică detaliată a produsului și a substanțelor sale (periculoase).

14.1 Număr ONU

Număr ONU

2920

Transport terestru ADR/RID (transfrontalier)

Clasa ADR/RID: 8 Substanțe corozive

Cod pericol (Kemler): 8

Număr ONU: 2920

Grup ambalaje: II

Etichetă pericol: 8 / 3

Descrierea bunurilor: UN 2920 Lichid corosiv, inflamabil, n.s.a., (glutaraldehidă, izopropanol, conexiune cuaternară), 8, (3), II (E)

Pentru transport: A se identifica cu simbolul „periculos pentru mediu”.

Maritim și aerian (IMDG & IATA)

Clasa IMDG 8 Substanțe corozive

Grup ambalaj: II

Etichetă pericol: 8

Nume produs: UN 2920 Lichid corosiv, inflamabil, n.s.a., (glutaraldehidă,

Intra Multi-Des GA

Poluant marin: izopropanol, compuși cuaternari), 8, (3), II (E).
Da

15 INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 Reglementări/legislații de securitate, sănătate și mediu specifice pentru substanță sau amestec

Etichetarea specială a anumitor preparate

Utilizați biocidele în siguranță. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare.

Reglementări/legislații de siguranță, sănătate și mediu specifice pentru amestec

Această fișă cu date de securitate respectă cerințele Regulamentului (UE) 1272/2008 (CLP).

Reglementări naționale

Clasa de contaminare a apei: WGK 2 (auto-evaluare): periclitarea apei.

Legea 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă cu modificări și completări
HG 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă
Ordin 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor.
Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor cu modificări și completări OUG 195/2005 privind protecția mediului; Legea 265/2006 pentru aprobarea OUG 195/2005 privind protecția mediului.
HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor

15.2 Evaluarea securității chimice

Informații despre produs (amestec): Nu există date disponibile.

16 ALTE INFORMAȚII

Aceste informații se referă numai la produsul menționat mai sus și nu trebuie să fie valabile dacă sunt utilizate cu alt(e) produs(e) sau în orice proces. Din cunoștințele noastre actuale, informațiile sunt corecte și complete și sunt oferite cu bună-credință, dar fără garanție. Rămâne responsabilitatea utilizatorului să se asigure că informațiile sunt adecvate și complete pentru utilizarea specială a acestui produs.

Textul complet al frazelor H, menționate în secțiunea 3

H226: Lichid și vapori inflamabili.
H301: Toxic în caz de ingerare.
H302: Nociv în caz de înghițire.
H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336: Poate provoca somnolență sau amețeli.
H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Istoric/revizuirii

Data revizuirii: 09-05-2022
Revizuire: 11
Elaborat de: D.D.J.A.M. Roijackers