



Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data reviziunii: 01.01.2021

Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1

Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin3000

Secțiunea 1. Identificarea substanței / amestecului de substanțe și a întreprinderii / producătorului

1.1 Informații despre produs

Denumirea comercială: Lysoformin ® 3000

1.2 Aplicațiile relevante identificate ale produsului și aplicațiile necesar de evitat

Aplicațiile produsului

Dezinfectant pentru dispozitive medicale și a altor obiecte și suprafețe.
Pentru uz profesional

1.3 Detalii despre furnizorul Fișei cu Date de Securitate

Departamentul de informare:

Departamentul Tehnico-Științific Berlin

E-Mail: kontakt@lysoform.de

Telefon: +49 30 77992-226

Furnizorul (distribuitorul):

Lysoform Dr. Hans Rosemann GmbH

Kaiser-Wilhelm-Strabe 133

D-12247 Berlin

Telefon: +49 30 77992-0

Telefax: +49 30 77992-219

www.lysoform.de

1.4 Adresări de Urgență în Republica MOLDOVA:

Serviciul Național Unic pentru apelurile de urgență: 112

Secțiunea 2. Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau amestecului de substanțe

Clasificarea CLP (EG) Nr. 1272/2008:

Tox. Acută 4 H302 Dăunător la înghițire.

Cor. Peli 1 H314 Provoacă arsuri severe pielii și dăunează ochilor

Lich. Infl. 3 H226 Lichid și vapori incolori

Sens. Respir. 1 H334 Poate cauza alergii sau simptome de astm sau dificultăți respiratorii la inhalare.

Sens. Piele 1 H317 Poate cauza reacție alergică pielii.

Categ. Mutag. 2 H341 Suspectat de provocarea defectelor genetice.

Acut Acv. 1 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Acv. Cronic 3 H412 Dăunător mediului acvatic cu efecte de lungă durată.

2.2 Etichetarea:

Simboluri și cuvântul semnal:



**Fișă cu Date de Securitate**

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data reviziunii: 01.01.2021
Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1
Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®**3000****Fraze de pericol:**

H302 Dăunător la înghițire.
H314 Provoacă arsuri severe pielii și dăunează ochilor.
EUH071 Coroziv pentru tractul respirator.
H226 Lichid și vapori incolori.
H334 Poate cauza alergii sau simptome de astm sau dificultăți respiratorii la inhalare.
H317 Poate cauza reacție alergică pielii.
H341 Suspectat de provocarea defectelor genetice.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Fraze de precauție:

P271 A folosi doar în aer liber sau în spații bine ventilate.
P280 A purta mănuși de protecție, haine de protecție și protecția ochilor.
P210 A ține departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. A nu fuma.
P305 + CONTACT CU OCHII: A clăti cu atenție ochii cu apă timp de câteva minute. A îndepărta
P351 + lentilele de contact, dacă sunt prezente și dacă este posibil. A continua clătirea.
P338
P303 + CONTACT CU PIELEA (sau părul): A dezbrăca imediat toate hainele contaminate. A clăti
P361 + pielea cu apă / duș.
P353
P304 + LA INHALARE: A evacua persoana la aer proaspăt și a asigura confort pentru respirație.
P340
P310 În caz de accident: A suna imediat medicul.

Componentele periculoase determinate pentru etichetare

Glutaraldehydă, Glyoxal, Didecildimetilamoniu clorid și Izotridecanol (etoxilat)

2.3 Alte pericole

Amestecul de substanțe nu îndeplinește criteriile pentru clasificare ca PBT sau vPvB.

Secțiunea 3. Compoziția / Informația despre ingrediente**3.1 Substanțe** Produsul este amestec de substanțe.**3.2 Amestecul de substanțe****Caracteristica chimică****Glutaraldehyda**

Ec-No.: 203-856-5 CAS-No.: 111-30-8 REACH-Registration No.: 01-2119455549-26

Cantitatea: 9 – 10 %

Tox. Acută 3 H301 Toxic la înghițire Tox. Acută 2 H330 Letal la inhalare.

Cor. Peli 1B H314 Provoacă arsuri severe pielii și dăunează ochilor

Sens. Respir. 1 H334 Poate cauza alergii sau simptome de astm sau dificultăți respiratorii la inhalare.

Sens. Piele 1A H317 Poate cauza reacție alergică pielii.

Acut Acv. 1 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Acut. Cronic 2 H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

**Fișă cu Date de Securitate**

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data reviziunii: 01.01.2021
Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1
Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®**3000****Glioxal**

EG-No.: 203-474-9 CAS-No.: 107-22-2 REACH-Registration No.: 01-2119461733-37

Cantitatea: 7 – 8 %

Tox. Acută 4 H332 Dăunător la inhalare. (Aerosoli)

Irit. Peli 2 H315 Provoacă iritare pielii.

Sens. Piele 1 H317 Poate cauza reacție alergică pielii.

Irit. Ochi 2 H319 Provoacă iritare serioasă ochilor

Categ. Mutag. 2 H341 Suspectat de provocarea defectelor genetice.

STOT SE: Kat. 3 H335 Poate provoca iritare respiratorie.

Clorura de didecildimetilamoniu

EG-No.: 230-525-2 CAS-No.: 7173-51-5

Cantitatea: 8 – 11 %

Tox. Acută 3 H301 Dăunător la înghițire.

Irit. Peli 2 H315 Provoacă iritare pielii.

Cor. Piele 1B H314 Provoacă arsuri severe pielii și dăunează ochilor.

Acut Acv. 1 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Acv. Cronic 2 H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

Izotridecanol (etoxilat)

EG-No.: 931-138-8 CAS-No.: 69011-36-5 REACH-Registration No.: Nu (Polimer)

Cantitatea: 5 – 9 %

Tox. Acută 4 H302 Dăunător la înghițire.

Daun. Ochi 1 H318 Provoacă daune severe ochilor.

Propan-2-ol

EG-No.: 200-661-7 CAS-No.: 67-63-0 REACH-reg.no: 01-2119457558-25

Cantitatea: < 3 %

Lich. Infl. 2 H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

STOT SE: Cat. 3 H336 Poate provoca somnolență și amețeli.

Irit. Ochi 2 H319 Provoacă iritare accentuată ochilor.

Etichetarea componentelor conform Ordonanței (EU) nr. 648/2004

Surfactanți Anionici: 5 – 15 %, Parfum, AMYL CINNAMAL, BENZIL SALICILAT, CITRONELOL și HEXYL CINNAM

Secțiunea 4. Măsuri de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

Solicitați imediat ajutor medical și prezentați Fișa cu date de securitate, ambalajul sau eticheta.

După inhalare:

Evacuați persoana la aer proaspăt și asigurați confort pentru respirație.

După contact cu pielea:

Îndepărtați imediat toate hainele murdare sau ude de produs. Spălați bine cu multă apă.

După contact cu ochii:

Se spală cu jet abundent de apă potabilă timp de câteva minute cu pleoapa ținută larg deschisă timp de 10 min. Solicitați ajutor medical imediat după spălare.

După ingestie:

Nu se induce voma. Se clătește gura cu apă după care se bea cantitate mare de apă potabilă.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte care apar imediat sau tardiv

Iritația membranelor mucoase, cefalee, stare de rău. Contactul cu pielea poate provoca apariția



Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data reviziei: 01.01.2021

Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1

Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®

3000

îngălbenirii pielii care de obicei dispare timp de maxim o săptămână.

4.3. Primul ajutor medical sau tratamente speciale

Terapie conform ca pentru arsuri chimice.

Secțiunea 5. Măsurile pentru stingerea incendiilor

5.1 Mijloace antiincendiare

CO₂, spray de apă sau praf, spumă.

5.2 Pericole specifice ce vin de la componentele substanței sau amestecului de substanțe

În procesul arderii se pot elibera gaze/fum periculoase:

Monoxid de carbon, dioxid de carbon

5.3 Recomandări pentru pompieri

Purtați aparat pentru respirație, independentă de cea atmosferică. Purtați echipament complet de protecție. Răciți containerele puse în pericol cu jet de apă.

Secțiunea 6. Măsurile la scurgerea accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri utilizate în cazul situațiilor de urgență

Purtați echipament și protecție respiratorie potrivite. Asigurați ventilarea suficientă.

6.2 Precauții de mediu

Nu permiteți scurgerea în sistemul de canalizare / apele de suprafață și subterane.

6.3 Metode și materiale pentru retenție și curățare

Absorbiți cu materiale absorbante (țesătură, rumeguș, absorbant universal, nisip). Evacuați cantitățile mari de lichid cu o pompă.

6.4 Referințe la alte secțiuni

Manipularea în siguranță (Capitolul 7), Protecția Personalului (Capitolul 8) și Eliminarea (Capitolul 13)

Secțiunea 7. Manipularea și Depozitare

7.1 Precauții pentru siguranța manipulării

Asigurați ventilarea bună la locul de muncă. La dezinfectarea suprafețelor nu trebuie să rămână bălți. Închideți bine ambalajul după folosire. Pentru a realiza soluția de lucru se adaugă întâi apa apoi se adaugă produsul.

Măsurile igienice generale la locul de muncă:

Spălați mâinile înainte de pauze și la sfârșitul zilei de muncă. Păstrați departe de produsele alimentare. Dezbrăcați imediat hainele murdare, umede. Evitați contactul cu ochii.

7.2 Cerințele pentru depozitarea sigură luând în considerare incompatibilitățile produsului

A se păstra în încăperi reci dar fără îngheț, bine ventilate, uscate și departe de accesul copiilor. A se păstra în ambalajul original.

Informații suplimentare despre condițiile de depozitare

Păstrați departe de căldură și razele solare directe.

Păstrați separat de produsele alimentare.

Fișă cu Date de Securitate



În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data revizuirii: 01.01.2021

Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1

Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®

3000

7.3 Specificul utilizării (utilizărilor) finale

Nu se cunosc manipulări speciale de utilizare.

Secțiunea 8. Controlul expunerii / protecția personală

8.1 Parametrii de control

Substanța	CAS-Nr.	Valoarea	Referința
Glutaral	111-30-8	LLM: 0,2 mg/m ³ , 0,05 ml/m ³ 2 (I) Alte indicații: AGS, Sah, Y	TRGS 900

8.2 Controlurile Expunerii

Protecție generală și măsuri igienice

A păstra departe de produse alimentare, băuturi și hrană pentru animale. Dezbrăcați imediat toate hainele murdare sau ude de produs. Spălați mâinile înainte de pauze și la sfârșitul zilei de muncă. Evitați contactul cu ochii și pielea.

Protecția respiratorie

În cazul manipulării de scurtă durată a concentratului (prepararea soluției de lucru) nu este necesar echipament respirator de protecție dacă încăperea este bine ventilată. Folosiți soluțiile de lucru doar în încăperi cu aerisire bună. În cazul ventilării insuficiente utilizați aparat respirator cu filtru cu gamă multiplă de protecție ABEK.

Protecția mâinilor

Purtați măști impermeabile. Folosirea mănușilor rezistente la apă mai mult de 4 ore pe zi poate fi anevoios și poate să nu fie o măsură permanentă.

Timpul de penetrare a materialului mănușii

Durabilitatea mănușilor depinde de mulți factori (materialul, grosimea, producătorul, temperatura, intensitatea și durata utilizării etc.) și nu poate fi previzibilă. Fiecare utilizator trebuie să testeze rezistența mănușilor pentru atribuția sa particulară. Limita de timp conform EN 374 trebuie specificată de producător și permite compararea mănușilor.

Recomandări de material

Cauciuc nitril

Cauciuc butilic

Protecția pielii

Costum de protecție

Pentru a preveni iritațiile profesionale de piele se recomandă - indiferent de contactul efectiv cu dezinfectanții - a respecta după cum urmează:

- Aplicați o cremă de piele ce penetrează pielea rapid ori de câte ori aveți ocazia
- Aplicați o cremă protectoare pentru piele după spălarea mâinilor la sfârșitul zilei de muncă sau înainte de pauză.

Protecția ochilor și a feței

Purtați ochelari etanș la manipulările (ex. la decantare) cu produsul.

Secțiunea 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informație despre Proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul

- Forma fizică:

Lichid

Pagina 5 / 10



Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data reviziunii: 01.01.2021

Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1

Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®

3000

- Culoarea:	Albastru
Mirosul:	Caracteristic
Pragul mirosului:	Nedeterminat
pH (50 g/l) la 20°C:	Aprox. 7
Punctul de topire:	Nedeterminat
Punctul / intervalul de fierbere:	Nedeterminat
Punctul de aprindere:	> 53°C (DIN 51755)
Viteza de evaporare:	Nedeterminată
Inflamabilitatea:	Produsul nu este autoinflamabil
Limitele de explozie în aer:	Nedeterminate
Presiunea vaporilor:	Nedeterminată
Densitatea vaporilor, relativ (aer=1):	Nedeterminată
Densitatea la 20°C:	Aprox. 1,05 g/cm³
Solubilitatea în apă:	complet solubil
Coeficientul de partiție:	
n-Octanol/apă:	nu se aplică pentru amestec de substanțe
Temperatura autoaprinderii:	Nedeterminată
Temperatura descompunerii:	Neaplicată, descompunere neidentificată
Viscozitatea:	Nedeterminată
Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil
Proprietăți de oxidare:	Nedeterminate

9.2 Altă informație

Alte date fizico-chimice nu au fost determinate.

Secțiunea 10. Stabilitatea și reactivitatea

10.1 Ractivitatea

Nu sunt reacții periculoase când este păstrat și utilizat în conformitate cu recomandările producătorului.

10.2 Stabilitatea chimică

Lipsa descompunerii în condițiile recomandate de păstrare și utilizarea în conformitate cu recomandările producătorului.

10.3 Posibilitatea reacțiilor periculoase

Lipsa reacțiilor periculoase dacă este utilizat în conformitate cu recomandările producătorului.

10.4 Condiții necesare de evitat

Vezi Secțiunea 7.

10.5 Materiale incompatibile

Agenți puternici de oxidare.

10.6 Produse de descompunere periculoase

Fără descompuneri dacă este utilizat în conformitate cu recomandările.

Secțiunea 11. Date toxicologice

11.1 Informație despre efectele toxicologice

Componentele active au fost testate intens în vederea profilului lor toxicologic. Când este utilizat corect expunerea dermală și respiratorie este inofensivă. Având în vedere produsul alte rezultate nu sunt de așteptat. Din acest motiv toate proprietățile toxicologice ale produsului nu au fost examinate. Datele disponibile despre pericolul substanțelor/componentelor ar fi de asemenea luate în considerație.

Pagina 6 / 10



Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data reviziei: 01.01.2021

Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1

Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®

3000

11.1.1 Pentru amestecul de substanțe:

Toxicitate acută

Oral cu SPF-wistar șobolani LD₅₀ (24 h) = 1,69 ml/kg masa corp.; LD₅₀ (14 zile) = 1,16 ml/kg masa corp.

Dermal la șobolani LD₅₀ (24 h) = > 8,0 ml/kg masa corp.; LD₅₀ (14 zile) = > 8,0 ml/kg masa corp - netoxic.

Inhalarea conform OECD 403; ceață / șobolani; expoziția 4 h: LC₅₀ (14 zile) 6,0 μl – practic netoxic.

Iritarea / corozia pielii

OECD 405 pe iepuri: diluarea de 1%: neiritant (noniritant)

Daune semnificative/iritarea ochilor

Lipsă date disponibile

Sensibilizarea tractului respirator / pielii

Efect sensibilizant

Alte categorii:

Lipsă date disponibile

11.1.2 Pentru substanțele relevante:

Glutaraldehydă

Toxicitate acută

LD₅₀ șobolani (oral): aprox. 77 mg/kg (OECD orientarea 401)

LC₅₀ șobolani (inhalare): 0,28-0,39 mg/l 4 h (OECD orientarea 403)

A fost testat un aerosol.

Efect iritant primar:

Piele iepure: coroziv. (OECD-orientare 404)

Ochi iepure: efecte ireversibile (testul Draize)

Sensibilizare:

Testul epicutanat deschis (TED) porc de guinea: sensibilizarea pielii

Altă toxicitate relevantă

Datele toxicologice se referă la substanțe anhidre.

Glyoxal (soluție 40% în apă)

Toxicitate acută

LD₅₀ șobolani (oral): aprox. 3300 mg/kg (OECD orientarea 401)

LC₅₀ șobolani (inhalare): 2.44 mg/l 4 h (OECD orientarea 403)

A fost testat un aerosol.

Mutagenitate:

Deși substanța a prezentat un sistem de testare diferit în microorganisme și culturi celulare

Efect mutagenic, dar aceasta poate să nu confirme în teste pe mamifere.

Efectele mutagene nu pot fi excluse pe baza datelor experimentale.

Clorura de didecil dimetil amoniu

Toxicitatea acută

LD₅₀ oral = 238 mg/kg (șobolan) metoda: OECD 401.

LD₅₀ dermal = 3342 mg/kg iepure.

Izotridecanol, etoxilat

Daune ochilor: Iepure: Poate provoca daune ireversibile ochilor.

Secțiunea 12. Date de mediu



Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data reviziunii: 01.01.2021

Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1

Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®

3000

Amestecul de substanțe nu a fost testat pentru anumite efecte. Pentru informare folosiți informația pe substanțele periculoase relevante.

12.1 Toxicitatea

Glutaral

Toxicitate foarte acută asupra organismelor acvatice. În stațiile de tratare biologică interferențele activității de degradare a nămolului activat sunt posibile în dependență de condițiile locale și de concentrațiile existente.

Materia primă nu a fost supusă testărilor. Datele au fost obținute din datele pentru prepararea amestecului de substanțe cu o concentrație substanțială mai mică.

Efectul toxic la pești:

LC₅₀ (96 h) 6,2 mg/l, Cyprinodon variegatus (test acut la pește, static)

LC₅₀ (96 h) 0,8 mg/l, Salmo gairdneri, syn. O. mykiss

Datele relative a efectelor toxice sunt bazate pe concentrația nominală.

Nevertebrate acvatice:

EC₅₀ (48 h) 2,1 mg/l, Daphnia magna (test acut, static)

Datele relative a efectelor toxice sunt bazate pe concentrația nominală.

EC₅₀ (96 h) 0,78 mg/l, Crassostrea virginica (OPP 72-3 (directiva-EPA, prin debit)

Datele relative a efectelor toxice sunt bazate pe concentrații determinate analitic.

Plante acvatice:

EC₅₀ (72 h) 0,6 mg/l (rata de creștere), Desmodesmus subspicatus (OECD-Directiva 201, static)

NOEC (72 h) 0,025 mg/l, Desmodesmus subspicatus (OECD 201, static)

Datele relative a efectelor toxice sunt bazate pe concentrații determinate analitic.

Glioxal (datele se referă la soluție apoasă 40%)

Efectul toxic la pești:

LC₅₀ (96 h) 460 - 680 mg/l, Leuciscus idus (DIN 38412 Partea 15, static)

Toxicitate cronică la nevertebrate acvatice:

NOEC (21 zile): 3,19 mg/l, daphnia magna (OECD-directiva 211, semistatic)

Clorura de didecil dimetil amoniu

Toxicitatea la pești:

LC₅₀: 0,19 mg/l la Pimephales promelas, 96 h; metoda: US-EPA

NOEC: 0,032 mg/l bei Danio rerio, toxicitate cronică / 34 zile / OECD 210

Toxicitatea pentru daphnia:

EC₅₀ 0,062 mg/l, Daphnia magna, imobilizare, 48 h, metoda: EPA-FIFRA

NOEC: 0,016 mg/l, Daphnia magna, test de reproducere, 21 zile, metoda: OECD 211

12.2 Persistența și degradabilitatea

Amestecul de substanțe:

DIN 38412 Punctul 25: 90% în 17 zile, corespunde la "ușor degradabil".

12.3 Potențialul biocumulativ**Amestecul de substanțe:**

Nu se așteaptă acumulare în organisme.

12.4 Mobilitatea în sol

Pagina 8 / 10

**Fișă cu Date de Securitate**

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data revizuirii: 01.01.2021
Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1
Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®

3000

Glutaraldehydă

Substanța nu se evaporă în atmosferă de pe suprafața apei.

O alipire în faza de sol este posibilă.

Glioxal

Substanța nu se evaporă în atmosferă de pe suprafața apei.

O alipire în faza de sol nu este posibilă.

12.5 Rezultatele Evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține substanțe care pot fi clasificate ca substanțe PBT sau vPvB.

12.6 Alte efecte adverse

Pericolul de poluare a apei clasa 3 (în concordanță cu VwVwS Germană).

Secțiunea 13. Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de eliminare a produsului****Manipularea produsului**

Poate fi eliminat în conformitate cu regulamentul local. A nu elimina în sistemul public de canalizare.

Manipularea ambalajului folosit

Ambalajele complet golite pot fi reciclate.

Codul deșeurilor în conformitate cu AVV

07 06 04 pentru produs

15 01 02 pentru ambalajul primar

Correspondență EU sau alte Reglementări

Legislația Germană: KrW-/AbfG (Economia circulară și legislația privind deșeurile)

Secțiunea 14: Informații de transportare**14.1 Număr UN**

2924

14.2 Numele corespunzător de transportare

Toate tipurile de transport:

LICHID INFLAMABIL, COROZIV, N.O.S. (glutaraldehydă, clorură de didecil dimetil amoniu)

14.3 Clasa (clase) de pericol de transportare

Terestru: ADR/RID și GGVs/GGVE Clasa: 3
Codul restricției de tunel: D / E

Maritim: IMDG / GGV Mare-Clasa: 3
Număr EMS: F-E, S-C

Aerian: ICAO-TI / IATA-DGR-class: 3

14.4 Grupul Ambalajului

III

Pagina 9 / 10



Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (EG) nr. 1907/2006

Data reviziei: 01.01.2021
Revine în vigoare: 01.01.2021

Versiunea: 9.1
Înlocuiește versiunea: 9

Lysoformin®

3000

14.5 Riscuri pentru mediu

Caracterizarea substanțelor periculoase pentru mediu

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DRG: da

Cod IMDG: Poluant Marin: nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizator (agentul transportator)

Nu

14.7 Transportarea vrac conform Anexei II a Acordului MARPOL 73/78 și conform Codului IBC

Nu transportare vrac

Secțiunea 15. Informații de reglementare

15.1 Regulamente de siguranță, sănătate și mediu / Legislația specifică pentru substanță sau amestec de substanțe

Regulamentul EC:

1907 / 2006 REACH / 1272/2008 CLP GHS / 1999/24/EG Riscuri legate de substanțe chimice / 9824/EG Pericole cauzate de expunerea la substanțe chimice nocive la locul de muncă / 648/2004 Regulamentul detergenților

Regulamentele Germane:

Actele produsului chimic ChemG / Ordonanța germană asupra substanțelor periculoase GefStoffV / TRGS și Anunțurile / Regulamentul pentru siguranța industrială BetrSichV / Protecția persoanelor tinere de Actul forței de muncă / Legea protecției maternale / Linii directe de inspecție comercial și asociații profesionale

Altă informație:

Dispozitiv medical clasa IIa CE 0482 conform Legii germane a dispozitivelor medicale
Biocid: BauA Reg. -No. N-12657, N-12658, N-12659

Secțiunea 16. Altă Informație

Modificările comparative cu versiunea precedentă

Versiunea 9.1: complet revăzută

Referințe bibliografice și surse de date

TRGS / GESTIS / Asociațiile Profesionale / Fișă cu date de securitate a componentelor

Metode conform Articolului 9 a ordonanței legale (EG) Nr. 1272/2008 pentru evaluarea informațiilor pentru clasificarea substanțelor chimice:

Clasificarea se bazează pe component și rezultatele testelor.

Informația conținută în această fișă cu date de securitate este bazată pe cunoștințele și experiența noastră și descrie produsul referitor la cerințele de securitate pentru o utilizare sigură. Aceste date categoric nu sunt o descriere a produsului însăși (specificarea produsului). O descriere a produsului sau suitabilitya sa pentru o aplicare în parte nu poate deriva din datele fișei de securitate. O să fim bucuroși să vă oferim sfaturi în privința întrebărilor deoarece produsul este de uz specific și sub condiții speciale.

Drepturile de marcă comercială precum legile și reglementările asupra produsului nostru trebuie urmate sub propria răspundere.