

PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII PRODUCĂTOARE

- 1.1 Element de identificare al produsului:** PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE
- 1.2 Utilizare relevantă identificată a substanței sau preparatului și utilizări contraindicate:**
Utilizări relevante: Agent de curățare
Utilizări contraindicate: Toate utilizările nespecificate în prezenta secțiune sau în secțiunea 7.3
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:**
Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
Tel: + 31 162 491 000
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
+40 (372) 833 300 reachable from Monday to Friday, between 8.00 - 15.00

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR **

- 2.1 Clasificarea substanței sau a preparatului:**
Directiva 67/548/CE și Directiva 1999/45/CE:
În conformitate cu Directiva 67/548/CE și cu Directiva 1999/45/CC, produsul nu este clasificat ca fiind periculos.
Regulamentul CLP (CE) Nr. 1272/2008:
Produsul nu este clasificat ca fiind periculos conform Regulamentului CLP (CE) Nr. 1272/2008.
- 2.2 Elemente pentru etichetă:**
Regulamentul CLP (CE) Nr. 1272/2008:
Fraze de pericol:
Nu este cazul
Fraze de precauție:
P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu legislația actuală privind tratarea deșeurilor.
- 2.3 Alte pericole:**
Produsul nu respectă criteriile pentru PBT/vPvB.

** Modificări față de versiunea anterioară

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

- 3.1 Substanța:**
Nu este cazul
- 3.2 Preparatul:**
Descriere chimică: Preparat compus din substanțe chimice
Componente:
Niciuna dintre substanțele conținute în amestec nu depășește valorile stabilite în Anexa II la Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor:**
Consultați un medic în caz de disconfort, prezentând Fișa cu Date de Securitate a produsului.
După inhalare:
Dacă persoana afectată prezintă simptome, scoateți-o la aer curat.
După contactul cu pielea:

PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR (continuare)

În caz de contact, se recomandă curățarea minuțioasă a zonei afectate cu apă și săpun neutru. În cazul unor modificări la nivelul pielii (înțepături, roșeață, iritație, bășici,...), solicitați asistență medicală, prezentând această Fișă cu Date de Securitate.

După contactul cu ochii:

Clătiți cu apă până la eliminarea produsului. Dacă apar probleme, consultați un medic, prezentând Fișa cu Date de Securitate pentru produs.

După ingerare/aspirație:

În caz de consum în cantități mari, se recomandă solicitarea asistenței medicale.

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

Efectele acute și întârziate sunt indicate în secțiunile 2 și 11.

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

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:

Produsul nu este inflamabil, prezintă risc scăzut de incendiu, datorită caracteristicilor de inflamabilitate ale produsului în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. În cazul existenței unei combustii prelungite ca rezultat al manipulării, depozitării sau utilizării necorespunzătoare, poate fi utilizat orice tip de agent de stingere (Pulbere ABC, apă,...)

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau preparat:

Având în vedere caracterul său neinflamabil, produsul nu prezintă risc de incendiu în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare.

5.3 Recomandări destinate pompierilor:

În funcție de anvergura incendiului, poate fi necesară utilizarea echipamentului complet de protecție, precum și a unui aparat de respirație autonom (SCBA). Este necesară punerea la dispoziție a unor instalații și echipamente minime de intervenție în situații de urgență (pături ignifuge, truse portabile de prim ajutor,...) în conformitate cu Directiva 89/654/CE.

Alte prevederi:

Acționați în conformitate cu Planul Intern pentru Situații de Urgență și cu Fișele de Informații privind măsurile care trebuie luate după producerea unui accident sau a altor urgențe. Eliminați toate sursele de aprindere. În caz de incendiu, răciți recipientele și rezervoarele de depozitare a produsului, susceptibile de combustie, explozie sau BLEVE (explozie datorată expansiunii vaporilor unui lichid care fierbe) ca rezultat al temperaturilor ridicate. Evitați scurgerea produsului utilizat pentru stingerea incendiului în medii apoase.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență:

Izolați scurgerile cu condiția să nu existe riscuri suplimentare pentru persoanele care execută această operațiune.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Acest produs nu este clasificat ca fiind periculos pentru mediul înconjurător. Nu permiteți scurgerea în canalizări sau în ape de suprafață ori în pânza de apă freatică.

6.3 Metode și materiale pentru izolare și curățare:

Se recomandă:

Absorbția substanței scurse folosind nisip sau un agent absorbant inert și depozitarea acestuia într-un loc sigur. Nu folosiți rumeguș sau alți agenți absorbantți inflamabili pentru absorbția scurgerilor. Pentru orice întrebări referitoare la eliminare, consultați secțiunea 13.

6.4 Trimiteri la alte secțiuni:

Consultați secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1 Precauții pentru manipulare în condiții de siguranță:

A.- Precauții pentru manipulare în condiții de siguranță

Respectați legislația actuală referitoare la prevenirea riscurilor industriale. Păstrați recipientele închise ermetic. Controlați scurgerile și reziduurile și distrugeți-le prin metode sigure (secțiunea 6). Evitați scurgerile din recipiente. Păstrați ordinea și curățenia atunci când folosiți produse periculoase.

B.- Recomandări pentru prevenirea incendiilor și exploziilor

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE (continuare)

Se recomandă transferarea la viteză redusă, pentru evitarea creării unor sarcini electrostatice care ar putea afecta produsele inflamabile. Consultați secțiunea 10 pentru condițiile și materialele care trebuie evitate.

C.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologice

Nu consumați alimente sau băuturi pe durata procesului. Spălați-vă pe mâini ulterior, folosind produse corespunzătoare de curățare.

D.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor de mediu

Nu sunt necesare măsuri speciale pentru prevenirea riscurilor de mediu. Pentru informații suplimentare, consultați sub-secțiunea 6.2.

7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități:

A.- Măsuri tehnice de depozitare

Temp. Minimă: 5 °C

Temp. Maximă: 30 °C

Valabilitate Maximă: 60 de Luni

B.- Condiții generale de depozitare

Evitați sursele de căldură, radiație, electricitate statică și contactul cu alimentele. Pentru informații suplimentare, consultați sub-secțiunea 10.5.

7.3 Utilizare(ări) finală(e) specifică(e):

Exceptând instrucțiunile deja specificate, nu se impune furnizarea altor recomandări speciale privind utilizările acestui produs.

PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

8.1 Parametri de control:

Substanțe ale căror limite de expunere ocupațională trebuie monitorizate la locul de muncă:

Nu există limite de expunere ocupațională pentru substanțele conținute în acest produs.

DNEL (Lucrători):

Nu este cazul.

DNEL (Populația generală):

Nu este cazul.

PNEC:

Nu este cazul.

8.2 Controale ale expunerii:

A.- Măsurile generale de securitate și igienă la locul de muncă

Ca măsură de prevenție, se recomandă folosirea Echipamentului Individual de Protecție de bază, purtând marcajul <<CE>> corespunzător, în conformitate cu Directiva 89/686/CE. Pentru informații suplimentare referitoare la Echipamentul Individual de Protecție (depozitare, utilizare, curățare, întreținere, clasa de protecție,...) consultați broșura informativă pusă la dispoziție de către producător. Pentru mai multe informații, consultați sub-secțiunea 7.1.

Toate informațiile cuprinse în prezenta constituie o recomandare prin care se impune furnizarea anumitor specificații din partea serviciilor pentru prevenirea riscurilor de muncă, întrucât nu se cunoaște dacă societatea a implementat și alte măsuri suplimentare.



B.- Protecția tractului respirator

Utilizarea echipamentului de protecție va fi necesară în cazul formării unei cețe ca urmare a depășirii limitelor de expunere ocupațională.

C.- Protecția specifică a mâinilor



„Întrucât produsul este un amestec de mai multe substanțe, nu se poate prognoza în avans și fără greșală rezistența materialului din care sunt fabricate mănușile, prin urmare aceasta trebuie verificată anterior aplicării”.

D.- Protecția oculară și facială

Pictogramă	EIP	Etichetare	Standard CEN	Observații
 Potecție obligatorie a mâinilor	Mănuși de protecție împotriva riscurilor minore			Înlocuiți mănușile dacă prezintă orice urmă de deteriorare. Pentru perioadele de expunere prelungită la produs a utilizatorilor profesioniști/industriali, se recomandă folosirea mănușilor CE III conform standardelor EN 420:2003+ A1:2009 și EN ISO 374-1:2016.

PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ (continuare)

Pictogramă	EIP	Etichetare	Standard CEN	Observații
 Protecție obligatorie a feței	Ochelari panoramici împotriva stropilor/obiectelor proiectate		EN 166:2001 EN ISO 4007:2018	Curățați zilnic și dezinfectați periodic potrivit instrucțiunilor producătorului. Folosiți dacă există un risc de stropire.

E.- Protecția corpului

Pictogramă	EIP	Etichetare	Standard CEN	Observații
	Echipament de lucru			Înlocuiți anterior apariției urmelor de deteriorare. Pentru perioadele de expunere prelungită la produs a utilizatorilor profesioniști/industriali, se recomandă folosirea mănușilor CE III conform reglementărilor din EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Încălțăminte de lucru antiderapantă		EN ISO 20347:2012	Înlocuiți anterior apariției urmelor de deteriorare. Pentru perioadele de expunere prelungită la produs a utilizatorilor profesioniști/industriali, se recomandă folosirea mănușilor CE III conform reglementărilor din EN ISO 20345:2012 și EN 13832-1:2007.

F.- Măsurile suplimentare de urgență

Nu este necesară luarea unor măsuri suplimentare de urgență.

Controale ale expunerii mediului înconjurător:

În conformitate cu legislația comunitară privind protecția mediului înconjurător, se recomandă evitarea scurgerilor în mediul înconjurător atât a produsului, cât și a recipientului acestuia. Pentru informații suplimentare, consultați sub-secțiunea 7.1.D.

Compuși organici volatili:

În ceea ce privește Directiva 2010/75/UE, acest produs are următoarele caracteristici:

C.O.V. (Alimentare):	0,08 % din greutate
Densitate C.O.V. la 20 °C:	0,83 kg/m ³ (0,83 g/L)
Număr mediu atomi de carbon:	3
Masă moleculară medie:	60,1 g/mol

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

9.1 Informații despre proprietățile fizico-chimice de bază:

Pentru informații complete, consultați fișa de date a produsului.

Aspect:

Stare fizică la 20 °C:	Lichid
Aspect:	Nu este disponibil
Culoare:	Nu este disponibil
Miros:	Nu este disponibil
Prag olfactiv:	Nu se aplică *

Volatilitate:

Punct de fierbere la presiunea atmosferică:	100 °C
Presiunea vaporilor la 20 °C:	2351 Pa
Presiunea vaporilor la 50 °C:	12384,22 Pa (12,38 kPa)
Viteza de evaporare la 20 °C:	Nu se aplică *

Descrierea produsului:

Densitate la 20 °C:	1032 kg/m ³
Densitate relativă la 20 °C:	1,032
Vâscozitate dinamică la 20 °C:	Nu se aplică *
Vâscozitate cinematică la 20 °C:	Nu se aplică *

*Nu este relevant, dată fiind natura produsului. Nu sunt furnizate informații despre pericole.

PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE (continuare)

Vâscozitate cinematică la 40 °C:	Nu se aplică *
Concentrație:	Nu se aplică *
pH:	Nu se aplică *
Densitatea vaporilor la 20 °C:	Nu se aplică *
Coeficient de partiție n-octanol/apă 20 °C:	Nu se aplică *
Solubilitate în apă la 20 °C:	Nu se aplică *
Proprietăți de solubilitate:	Nu se aplică *
Temperatură de descompunere:	Nu se aplică *
Punct de topire/punct de înghețare:	Nu se aplică *
Proprietăți explozive:	Nu se aplică *
Proprietăți de oxidare:	Nu se aplică *
Inflamabilitate:	
Punct de aprindere:	Neinflamabil (>60 °C)
Inflamabilitate (solid, gazos):	Nu se aplică *
Temperatură de autoaprindere:	378 °C
Limită inferioară de inflamabilitate:	Nu se aplică *
Limită superioară de inflamabilitate:	Nu se aplică *
Explozie:	
Limită inferioară de explozie:	Nu se aplică *
Limită superioară de explozie:	Nu se aplică *

9.2 Alte informații:

Tensiune superficială la 20 °C:	Nu se aplică *
Indice de refracție:	Nu se aplică *

* Nu este relevant, dată fiind natura produsului. Nu sunt furnizate informații despre pericole.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate:

Nu sunt estimate reacții periculoase, deoarece produsul este stabil în condițiile de depozitare recomandate. A se vedea secțiunea 7.

10.2 Stabilitate chimică:

Stabil din punct de vedere chimic, cu respectarea condițiilor de depozitare, manipulare și utilizare.

10.3 Posibilitate de reacții periculoase:

În condițiile specificate, nu sunt estimate reacții periculoase care conduc la temperaturi sau presiune excesivă.

10.4 Condiții de evitat:

Lovire și frecare	Contact cu aerul	Creșterea temperaturii	Lumină solară	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică

10.5 Materiale incompatibile:

Acizi	Apă	Materiale oxidante	Materiale combustibile	Altele
Evitați acizii tari	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Evitați substanțele alcaline sau bazele puternice

10.6 Produși de descompunere periculoși:

A se consulta sub-secțiunile 10.3, 10.4 și 10.5 pentru a vedea care sunt produșii de descompunere periculoși. În funcție de condițiile de descompunere, pot fi emanate amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon (CO₂), monoxid de carbon și alți compuși organici.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (continuare)

11.1 Informații privind efectele toxicologice:

LD50 oral > 2000 mg/kg (șobolan)

Implicații periculoase pentru sănătate:

În cazul expunerii repetitive, prelungite sau la concentrații mai mari decât limitele de expunere ocupațională recomandate, pot apărea efecte adverse asupra sănătății, în funcție de mijloacele de expunere:

A- Ingerare (efect acut):

- Toxicitate acută: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.
- Corozivitate/Iritabilitate: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.

B- Inhalare (efect acut):

- Toxicitate acută: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.
- Corozivitate/Iritabilitate: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.

C- Contact cu pielea și ochii (efect acut):

- Contact cu pielea: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.
- Contact cu ochii: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.

D- Efectele CMR (carcinogenitate, mutagenitate și toxicitate pentru reproducere):

- Carcinogenitate: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.
IARC: Propan-2-ol (3)
- Mutagenitate: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.
- Toxicitate pentru reproducere: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.

E- Efecte sensibilizante:

- Respiratorii: Efecte sensibilizante
- Cutanate: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.

F- Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT) – expunere unică:

În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.

G- Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT) – expunere repetată:

- Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT) – expunere repetată: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.
- Piele: În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.

H- Pericol prin aspirare:

În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt respectate.

Alte informații:

Nu se aplică.

Informații toxicologice specifice despre substanțe:

Nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

Informațiile experimentale asociate proprietăților eco-toxicologice ale produsului nu sunt disponibile.

12.1 Toxicitate:

Nu sunt disponibile.

12.2 Persistență și degradabilitate:

Nu sunt disponibile.

12.3 Potențial de bioacumulare:

Nu sunt disponibile.

12.4 Mobilitate în sol:

Nu sunt disponibile.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Produsul nu respectă criteriile privind PBT/vPvB.

PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (continuare)

12.6 Alte efecte adverse:

Nu sunt descrise.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

Tip de deșeurii (Regulamentul (UE) Nr. 1357/2014):

Cod	Descriere	Clasa de deșeurii (Regulamentul (UE) Nr. 1357/2014)
	Gestionarea deșeurilor (eliminarea și evaluare):	Nepericulos

Consultați managerul serviciului autorizat pentru deșeurii cu privire la operațiunile de evaluare și eliminare în conformitate cu Anexa 1 și Anexa 2 (Directiva 2008/98/CE). Întrucât produsul are codul 15 01 (2014/955/CE), în situația în care recipientul a intrat în contact direct cu produsul, acesta va fi procesat în același mod ca produsul propriu-zis. În caz contrar, acesta va fi procesat sub formă de reziduu nepericulos. Nu se recomandă eliminarea în canalizare. Consultați paragraful 6.2.

Reglementări referitoare la gestionarea deșeurilor:

În conformitate cu Anexa II la Regulament (CE) Nr. 1907/2006 (REACH), sunt prezentate prevederile comunitare sau naționale referitoare la gestionarea deșeurilor.

Legislația comunitară: Directiva 2008/98/CE, 2014/955/UE, Regulamentul (UE) Nr. 1357/2014.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Acest produs nu este reglementat în ceea ce privește transportul (ADR/RID,IMDG,IATA).

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și mediului, specifice/specifică substanței sau preparatului:

Substanțele candidate la autorizare conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH): Nu se aplică Substanțele incluse în Anexa XIV la REACH („Lista pentru Autorizare”) și data expirării: Nu se aplică Regulamentul (CE) Nr. 1005/2009, privind substanțele care diminuează stratul de ozon: Nu se aplică
Articolul 95, REGULAMENTUL (UE) Nr. 528/2012: Nu se aplică
REGULAMENTUL (UE) Nr. 649/2012, privind importul și exportul de produse chimice care prezintă risc: Nu se aplică

Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții:

În conformitate cu acest regulament, produsul respectă următoarele:

Surfactanții din acest amestec respectă criteriile de biodegradabilitate stipulate în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Informațiile care dovedesc acest lucru sunt puse la dispoziția autorităților relevante din Statele Membre și le vor fi prezentate acestora în baza unei solicitări directe sau la cererea unui producător de detergenți.

Etichetarea conținutului:

Componenta	Intervalul de concentrație
Surfactanți anionici	% (w/w) < 5
Surfactanți neionici	% (w/w) < 5

Seveso III:

Nu se aplică.

Limitări ale comercializării și utilizarea anumitor substanțe și preparate periculoase (Anexa XVII REACH etc):

Nu se aplică.

Prevederi specifice în ceea ce privește protecția oamenilor sau a mediului înconjurător:

PERFECT SEAL SOLUȚIE FINISARE

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (continuare)

Se recomandă utilizarea informațiilor cuprinse în prezenta fișă cu date de securitate ca bază pentru efectuarea evaluărilor de risc specifice pentru locul de muncă în scopul stabilirii măsurilor necesare de prevenire a riscurilor în ceea ce privește manipularea, utilizarea, depozitarea și eliminarea acestui produs.

Altă legislație:

Produsul poate fi afectat de legislația sectorială.

- Regulamentul (CE) Nr. 1223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 30 noiembrie 2009 privind produsele cosmetice.
- Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 31 martie 2004 privind detergenții.
- Regulamentul Comisiei (CE) Nr. 907/2006 din 20 iunie 2006, de modificare a Regulamentului (CE) Nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 31 martie 2004 privind detergenții, în scopul adaptării Anexelor III și VII.
- Regulamentul Comisiei (CE) Nr. 551/2009 din 25 iunie 2009, de modificare a Regulamentului (CE) Nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 31 martie 2004 privind detergenții, în scopul adaptării Anexelor V și VI la acesta (derogarea referitoare la surfactanți).

15.2 Evaluarea securității chimice:

Furnizorul nu a efectuat evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Legislația privind fișele cu date de securitate:

Prezenta fișă cu date de securitate a fost concepută în conformitate cu ANEXA II-Ghid de întocmire a fișelor cu date de securitate din Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (Regulamentul (CE) Nr. 2015/830).

Modificări aferente Fișei cu Date de Securitate anterioare, care vizează modalitățile de gestionare a riscurilor:

Regulamentul CLP (CE) Nr. 1272/2008 (SECȚIUNEA 2, SECȚIUNEA 16):

- Fraze de precauție

Textele frazelor legislative menționate în secțiunea 3:

Frazele indicate nu se referă la produsul în sine; acestea au scop pur informativ și fac referire la componentele individuale care apar în secțiunea 3.

Directiva 67/548/CE și Directiva 1999/45/CE:

Nu se aplică.

Regulamentul CLP (CE) Nr. 1272/2008:

Nu se aplică.

Procedura de clasificare:

Nu se aplică.

Recomandări referitoare la formare:

Se recomandă o formare minimă în vederea prevenirii riscurilor industriale pentru personalul care întrebuințează acest produs și pentru facilitarea înțelegerii și interpretării prezentei fișe cu date de securitate de către acesta, precum și a etichetei produsului.

Principalele surse bibliografice:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abrevieri și acronime:

ADR: Acordul european referitor la transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale

COD: Necesar Chimic de Oxigen

BOD5: Necesar biochimic de oxigen la 5 zile

BCF: Factor de bioconcentrare

LD50: Doză Letală 50

LC50: Concentrație Letală 50

EC50: Concentrație efectivă 50

Log-POW: Coeficient de partiție octanol-apă

Koc: Coeficient de partiție carbon organic

Informațiile conținute în prezenta fișă cu date de securitate au la bază surse, cunoștințe tehnice și legislația actuală la nivel european și statal, fără capacitatea de garantare a exactității acestora. Aceste informații nu pot fi considerate o garanție a proprietăților produsului, ci sunt o simplă descriere a cerințelor de securitate. Metodologia ocupațională și condițiile pentru utilizatorii acestui produs nu se află sub competența sau controlul nostru, constituind în ultimă instanță responsabilitatea utilizatorului, care va lua măsurile necesare în vederea obținerii cerințelor legale referitoare la manipularea, depozitarea și eliminarea produselor chimice. Informațiile din prezenta fișă cu date de securitate se referă exclusiv la acest produs, care nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate.