

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Este conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II, modificată prin Regulamentul (UE) nr. 2015/830 al Comisiei - România

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

| | |
|-----------------------------|--|
| Nume produs | SFX-CHO, Serum-Free for CHO cells, without L-Glutamine or GHT |
| Numar de catalog | SH30187 |
| Descrierea produsului | Indisponibil. |
| Tip produs | Lichid. |
| Alte moduri de identificare | Indisponibil. |

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

Nu se aplică.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Cytiva Austria
Kremsplstr. 5
4061 Pasching
AUSTRIA
Phone: +43 7229 64865

HyClone Laboratories
925 West 1800 South
Logan, Utah 84321
Phone: (435) 792-8000

Cytiva Singapore
1 Maritime Square #13-01
Harbourfront Centre
Singapore 099253

Program de lucru

Mo. - Fr.
08.30 - 17.00

Person who prepared the SDS: sds_author@cytiva.com

România

Cytiva Austria
Kremsplstr. 5
4061 Pasching
AUSTRIA
Phone: +43 7229 64865

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Call INFOTRAC 24 Hour number:
001-352-323-3500 (Call Collect).

Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

România**TOXAPEL**

Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"
 Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32
 Bucharest
 Telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183
 Emergency telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183
 Note: Child cases only

Department of Clinical Toxicology
 Spitalul de Urgenta Floreasca
 Calea Floreasca
 Bucharest
 Telephone: +40 21 230 8000
 Emergency telephone: +40 21 230 8000
 E-mail: voicu@valhalla.racai.ro

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

Definiția produsului Amestec

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Neclasificat.

Acest produs nu este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.

Ingrediente cu toxicitate necunoscută Nu se aplică.

Ingrediente cu ecotoxicitate necunoscută Nu se aplică.

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

2.2 Elemente pentru etichetă**Pictograme de pericol**

Cuvânt de avertizare Niciun cuvânt de avertizare.

Fraze de pericol Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Fraze de precauție

Prevenire Nu se aplică.

Intervenție Nu se aplică.

Depozitare Nu se aplică.

Eliminare Nu se aplică.

Ingrediente periculoase

Elemente suplimentare ale etichetei Nu se aplică.

Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase Nu se aplică.

Cerinte speciale privind ambalarea

Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii Nu se aplică.

Semnalare tactilă a pericolului Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

Produsul îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XIII

☒ Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

Alte pericole care nu aparțin clasificării Necunoscute.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2 Amestecuri Amestec

Nu există ingrediente care, conform cunoștințelor actuale ale furnizorului și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate ca periculoase pentru sănătate sau mediu, sunt PBT sau vPvB sau li s-a atribuit o limită de expunere la locul de muncă, și astfel să implice indicarea la această secțiune.

Tip

- [1] Substanță clasificată ca periculoasă din punct de vedere fizic, pentru sănătate sau pentru mediul înconjurător
- [2] Substanță cu limită de expunere la locul de muncă
- [3] Substanță întrunește criteriile de PBT conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII
- [4] Substanță întrunește criteriile de vPvB conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII
- [5] Substanță cu nivel de îngrijorare echivalent
- [6] Dezvăluire suplimentară ca urmare a politicii companiei

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

| | |
|---|---|
| Contact cu ochii | Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicând din când în când pleoapele superioare și inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se consulta medicul în caz de iritații. |
| Inhalare | Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor. |
| Contact cu pielea | Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțămintea contaminată. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor. |
| Ingerare | Gura va fi spălată cu apă. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Nu induceți vomă decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor. |
| Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor | Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. |

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

Semne / simptome de supraexpunere

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Contact cu ochii | Nu există date specifice. |
| Inhalare | Nu există date specifice. |
| Contact cu pielea | Nu există date specifice. |
| Ingerare | Nu există date specifice. |

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

| | |
|--------------------------------|--|
| Observații pentru medic | Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari. |
| Tratamente specifice | Nu se impune nici un tratament specific. |

Vezi informațiile toxicologice (secțiunea 11)

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

| | |
|---|---|
| Mijloace de stingere corespunzătoare | Stingeți incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător. |
| Mijloace de stingere necorespunzătoare | Necunoscute. |

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

| | |
|---|---|
| Pericole provenind de la substanță sau amestec | În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda. |
| Produce cu combustie periculoasă | Nu există date specifice. |

5.3 Recomandări destinate pompierilor

| | |
|---|--|
| Precauții speciale pentru pompieri | Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. |
|---|--|

| | |
|--|---|
| Echipamentul de protecție special pentru pompieri | Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice. |
|--|---|

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

| | |
|---|---|
| Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență | Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pașiți prin materialul împrăștiat. Purtați echipament de protecție personală adecvat. |
| Pentru personalul care intervine în situații de urgență | Dacă este necesară îmbrăcăminte specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și informațiile de la paragraful „Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență”. |
| 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător | Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul). |

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

| | |
|---------------------------------------|---|
| Împrăștiere ușoară | A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Diluați cu apă și spălați dacă este solubil cu apă. Alternativ, sau dacă este insolubil cu apă, absorbiți un material uscat inert și puneți într-un container pentru deșeuri adecvat. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. |
| Împrăștiere masivă | A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea eliminării conform reglementărilor locale. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. |
| 6.4 Trimitere la alte secțiuni | Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență. Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat. Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor. |


SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.


7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

| | |
|--|--|
| Măsuri de protecție | Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). |
| Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională | Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă. |

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

 se păstra în intervalul următoarelor temperaturi: 2 la 8°C (35.6 la 46.4°F). A se depozita în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului. A se consulta Secțiunea 10 pentru materiale incompatibile, înainte de manipulare sau utilizare.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

| | |
|--|---|
| Recomandări |  For Further Manufacturing or Research Use. Not for Diagnostic or Therapeutic Use. |
| Soluții specifice sectorului industrial | Indisponibil. |

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Informația este furnizată pe baza anticipării domeniilor de utilizare tipice ale produsului. Pot fi necesare măsuri suplimentare pentru manipularea vrac sau alte utilizări care pot crește semnificativ expunerea muncitorilor sau eliberarea în mediul înconjurător.

8.1 Parametri de control

Limite de expunere ocupațională

Nu există o valoare cunoscută a limitei de expunere.

| | |
|--|---|
| Proceduri de monitorizare recomandate | Dacă acest produs conține ingrediente cu limite de expunere, poate apărea necesitatea monitorizării personale, a atmosferei la locul de muncă sau biologice în vederea determinării eficacității aerisirii sau a altor măsuri de control și / sau necesității utilizării echipamentelor de protecție respiratorie. Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele: Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenți chimici prin inhalare, pentru comparația cu valorile-limită și strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerințe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenților chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naționale privind metodele de determinare a substanțelor periculoase. |
|--|---|

DNEL-uri/DMEL-uri

Nu sunt disponibile valori ale DEL.

PNEC-uri

Nu sunt disponibile valori ale PEC.

8.2 Controale ale expunerii

| | |
|---|--|
| Controale tehnice corespunzătoare | Pentru a controla expunerea muncitorilor la substanțele contaminante aeropurtate, este suficientă o ventilație generală bună. |
| <u>Măsuri de protecție individuală</u> | |
| Măsuri igienice | Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcăminte potențial contaminată. Spălați îmbrăcăminte contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă. |
| Protecția ochilor/feței | În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau praf, se va purta dispozitiv de protecție a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat. Dacă este posibil contactul, trebuie purtat următorul echipament de protecție, cu excepția cazului în care evaluarea indică un grad mai înalt de protecție: ochelari de protecție cu ecrane laterale. |
| <u>Protecția pielii</u> | |
| Protecția mâinilor | Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat. |
| Protecția corpului | Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs. |
| Protecția altor suprafețe de piele | Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs. |
| Protecția respiratorie | Pe baza riscului și potențialului de expunere, selectați un dispozitiv de protecție respiratorie care îndeplinește standardul sau certificarea adecvată. Dispozitivele de protecție respiratorie trebuie utilizate conform programului de protecție respiratorie pentru a asigura potrivirea corespunzătoare, instruirea și alte aspecte importante privind utilizarea. |
| Controlul expunerii mediului | Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile. |

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

| | |
|--|---------------|
| <u>Aspect</u> | |
| Stare fizică | Lichid. |
| Culoare | Indisponibil. |
| Miros | Indisponibil. |
| Pragul de acceptare a mirosului | Indisponibil. |
| pH | 7 la 7.4 |
| Punctul de topire/punctul de înghețare | Indisponibil. |
| Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere | Indisponibil. |
| Punctul de aprindere | Indisponibil. |
| Viteza de evaporare | Indisponibil. |
| Inflamabilitatea (solid, gaz) | Indisponibil. |

| | |
|--|---------------|
| Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie | Indisponibil. |
| Presiunea de vapori | Indisponibil. |
| Densitatea vaporilor | Indisponibil. |
| Densitatea relativă | Indisponibil. |
| Solubilitatea (solubilitățile) | Indisponibil. |
| Coeficientul de partiție: n-octanol/apă | Indisponibil. |
| Temperatura de autoaprindere | Indisponibil. |
| Temperatura de descompunere | Indisponibil. |
| Vâscozitatea | Indisponibil. |
| Proprietăți explozive | Indisponibil. |
| Proprietăți oxidante | Indisponibil. |

9.2 Alte informații

| | |
|----------------------------|---------------|
| Timp de ardere | Nu se aplică. |
| Viteza de ardere | Nu se aplică. |
| Solubilitate în apă | Indisponibil. |

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

| | |
|--|--|
| 10.1 Reactivitate | Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale. |
| 10.2 Stabilitate chimică | Produsul este stabil. |
| 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase | În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase. |
| 10.4 Condiții de evitat | Nu există date specifice. |
| 10.5 Materiale incompatibile | Nu există date specifice. |
| 10.6 Produși de descompunere periculoși | În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși. |

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

| | |
|----------------------------|---------------|
| Concluzii / rezumat | Indisponibil. |
|----------------------------|---------------|

Estimări de toxicitate acută

N/A

Iritație/coroziune

| | |
|----------------------------|---------------|
| Concluzii / rezumat | Indisponibil. |
|----------------------------|---------------|

Sensibilizant

| | |
|----------------------------|---------------|
| Concluzii / rezumat | Indisponibil. |
|----------------------------|---------------|

Mutagenicitate

| | |
|----------------------------|---------------|
| Concluzii / rezumat | Indisponibil. |
|----------------------------|---------------|

Cancerogenitatea

| | |
|----------------------------|---------------|
| Concluzii / rezumat | Indisponibil. |
|----------------------------|---------------|

Toxicitatea pentru reproducere

| | |
|----------------------------|---------------|
| Concluzii / rezumat | Indisponibil. |
|----------------------------|---------------|

Efecte care determină o dezvoltare anormală

| | |
|----------------------------|---------------|
| Concluzii / rezumat | Indisponibil. |
|----------------------------|---------------|

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Indisponibil.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetat

Indisponibil.

Pericol prin aspirare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile de expunere

Căile de intrare sunt anticipate: Orală, Dermică.

Posibile efecte grave asupra sănătății

| | |
|-------------------|---|
| Inhalare | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Ingerare | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Contact cu pielea | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Contact cu ochii | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Inhalare | Nu există date specifice. |
| Ingerare | Nu există date specifice. |
| Contact cu pielea | Nu există date specifice. |
| Contact cu ochii | Nu există date specifice. |

Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt**Expunere pe termen scurt**

Efecte potențiale imediate Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate Indisponibil.

Expunere pe termen lung

Efecte potențiale imediate Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate Indisponibil.

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Indisponibil.

| | |
|---|---|
| Concluzii / rezumat | Indisponibil. |
| Generale | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Cancerogenitatea | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Mutagenicitate | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Efecte care determină o dezvoltare anormală | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Efecte asupra dezvoltării | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Efecte asupra fertilității | Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. |
| Alte informații | Indisponibil. |

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitatea**

Concluzii / rezumat Indisponibil.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Concluzii / rezumat Indisponibil.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Indisponibil.

12.4 Mobilitatea în solCoeficientul raportului sol / apă Indisponibil.
(K_{oc})

Mobilitatea Indisponibil.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6 Alte efecte adverse

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor**Produs****Metode de eliminare**

Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile nu trebuie eliminate netratate la canalizare decât dacă sunt în deplină conformitate cu cerințele tuturor autorităților competente.

Deșeuri periculoase

Conform cunoștințelor prezente ale furnizorului, acest produs nu este considerat deșeu periculos, conform definiției Directivei UE 2008/98/CE.

Ambalare**Metode de eliminare**

Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.

Precauții speciale

A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|---|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 14.1 Numărul ONU | Indisponibil. | Indisponibil. | Not available. | Not available. |
| 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție | Indisponibil. | Indisponibil. | Not available. | Not available. |
| 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport | Indisponibil. | Indisponibil. | Not available. | Not available. |
| 14.4 Grupul de ambalare | - | - | - | - |
| 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător | Nu. | Nu. | No. | No. |
| Informații suplimentare | - | - | - | - |

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Transport în cadrul incintei utilizatorului: va fi transportat întotdeauna în recipiente închise, sigure, în poziție verticală. Asigurați ca persoanele care transportă produsul să știe ce acțiuni trebuie întreprinse în caz de accident sau scurgeri.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Indisponibil.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Regulamentul UE (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării

Anexa XIV

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Substanțe de foarte mare îngrijorare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

Nu se aplică.

Alte reglementări UE

Emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) - Aer

Nemenționat

Emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării) - Apă

Nemenționat

Substanțele care distrug ozonul (1005/2009/UE)

Nemenționat.

Consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) (649/2012/UE)

Nemenționat.

Directiva Seveso

Acest produs nu este controlat prin Directiva Seveso.

Reglementări internaționale

Substanțe chimice cuprinse în lista I, II și III a Convenției pentru Armament Chimic

Nemenționat.

Protocolul de la Montreal (Anexele A, B, C, E)

Nemenționat.

Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenti

Nemenționat.

Convenția de la Rotterdam privind Consimțământul Informat Anterior (PIC)

Nemenționat.

Protocolul UNECE al Convenției de la Aarhus privind POP-uri și metale grele

Nemenționat.

Lista de inventar

Europa

Nedeterminat.

Statele Unite

Nedeterminat.


Inventarul canadian

Nedeterminat.

China

Cel puțin unul dintre ingrediente nu este inventariat.

Japonia

 Inventarul japonez (ENCS - Substanțe chimice existente și noi): Nedeterminat.
Inventarul japonez (ISHL): Nedeterminat.

15.2 Evaluarea securității chimice

Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranța chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.

Abrevieri și acronime

TAE = Toxicitate Acută Estimată
 CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008
 DMEL = Nivel Efect Minim Derivat
 DNEL = Nivel Fără Efect Derivat
 specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP
 N/A = Indisponibil
 PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic
 PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect
 RRN = Număr Înregistrare REACH
 vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ

Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Clasificare | Justificare |
|---------------|-------------|
| Neclasificat. | |

Textul complet al frazelor H abreviate Nu se aplică.

Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS] Nu se aplică.

Data tipăririi 22 Aprilie 2020

Data emiterii/ Data revizuirii 22 Aprilie 2020

Data punerii anterioare în circulație 22 Ianuarie 2016

Versiune 2

Aviz pentru cititor

Din datele pe care le deținem, informațiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu își asumă vreo responsabilitate cu privire la acuratețea sau deplinătatea informațiilor oferite. Determinarea finală a compatibilității unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute și trebuie utilizate cu atenție. Deși unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.