

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

Bovine Serum Albumin Fraction V, pH 7.0,

Origin: USA

Numar de catalog SH31068

Număr CEIndisponibil.Numărul CASIndisponibil.Descrierea produsuluiIndisponibil.Tip produsSolid.Alte moduri de identificareIndisponibil.

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 Kremplstr. 5

Kremplstr. 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

Person who prepared the SDS: sds_author@cytiva.com

România Cytiva Austria

Kremplstr. 5 4061 Pasching AUSTRIA

Phone: +43 7229 64865

1.4 Număr de telefon care poate fi

apelat în caz de urgență

Program de lucru

Mo. - Fr.

08.30 - 17.00

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

Organism consultativ naţional/Centru pentru otrăviri

Numar articol SH31068 Pagină: 1/10

Bovine Serum Albumin Fraction V, pH 7.0, Origin: USA

Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"

Boulevardul lancu de Hunedoara 30-32

Bucharest

TOXAPEL

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 Substanțã cu un singur component Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Neclasificat.

România

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

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

Pentru informaţii detaliate despre efectele asupra sănătăţii şi simptome, vezi secţiunea 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 precauţie

Prevenire Nu se aplică. Intervenție Nu se aplică. Depozitare Nu se aplică. Eliminare Nu se aplică. Nu se aplică.

Elemente suplimentare ale

etichetei

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 Nu se aplică. prevăzute cu mecanisme de

închidere care să nu poată fi

deschise de copii

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

PBT Р R Т vPvB vΡ νR N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A

Alte pericole care nu aparţin

clasificării

Necunoscute.

Numar articol SH31068 Pagină: 2/10

Versiune 2

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe Substanță cu un singur component

Denumire produs / ingrediente	Identificatori	%	<u>Clasificare</u> Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Tip
Albumins, blood serum	CE: 232-936-2 CAS: 9048-46-8	100	Neclasificat.	[A]

Nu există alte ingrediente care, conform cunoştinţelor actuale ale furnizorului, sunt clasificate şi contribuie la clasificarea substanţei şi astfel să necesite indicarea la această secţiune.

Tip

- [A] Constituent
- [B] Impuritate
- [C] Aditiv stabilizator

Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8

SECTIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contact cu ochii Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicînd 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 iritaţii.

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 voma 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 acţiune 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

Observaţii pentru medic Tratamentul va fi aplicat în funcţie de simptome. Contactaţi 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

Stingeţi incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.

corespunzătoare

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Necunoscute.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Pericole provenind de la

substanță sau amestec

Nu există pericole specifice de incendiu sau explozie.

Produse cu combustie

Nu există date specifice.

periculoasă

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Numar articol SH31068 Pagină: 3/10

Bovine Serum Albumin Fraction V, pH 7.0, Origin: USA

Precauţii 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 protecţie special pentru pompieri Pompierii trebuie să poarte echipament de protecţie corespunzător şi aparat de respiraţie autonom (SCBA) cu mască completă, funcţionând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căşti, cizme şi mănuşi de protecţie), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecţie de bază în caz de accidente chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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 acţiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuaţi zonele înconjurătoare. Nu permiteţi accesul persoanelor neautorizate şi a celor fără echipament de protecţie. Nu atingeţi şi nu păşiţi prin materialul împrăştiat. Purtaţi echipament de protecţie personală adecvat.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Dacă este necesară îmbrăcăminte specială pentru abordarea deversatului, aveţi în vedere orice informaţie de la Secţiunea 8 privind materialele adecvate şi inadecvate. Consultaţi şi informaţiile

de la paragraful "Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență".

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Evitaţi dispersarea materialului scurs precum şi infiltrarea şi contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele şi canalizările. A se anunţa autorităţile 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

Împrăştiere uşoară Mutaţi recipientele din zona cu lichid vărsat. Măturaţi sau adunaţi materialul cu un aspirator şi

puneți-l într-un recipient special destinat pentru deșeuri și inscripționat ca atare. A se elimina prin

intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

Împrăştiere masivă Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă,

subsoluri sau spaţii închise. Măturaţi sau adunaţi materialul cu un aspirator şi puneţi-l într-un recipient special destinat pentru deşeuri şi inscripţionat ca atare. 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

Informaţiile din această secţiune conţin sfaturi şi îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secţiunea 1 trebuie consultată pentru orice informaţie disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

7.1 Precautii pentru manipularea în conditii de securitate

Măsuri de protecţie

Îmbrăcaţi-vă cu echipamentul personal de protecţie corespunzător (a se vedea secţiunea 8).

Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională

Consumarea de alimente, de lichide şi fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare şi prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini şi pe faţă înainte de a mânca, de a consuma lichide şi de a fuma. Scoateţi îmbrăcămintea şi echipamentele de protecţie contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultaţi şi Secţiunea 8 pentru informaţii suplimentare privind măsurile de igienă.

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

A 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, intr-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secţiunea 10) și de produse de mancare și de băut. Păstraţi recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ţinute în poziţie 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 Secţiunea 10 pentru materiale incompatibile, înainte de manipulare sau utilizare.

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

Recomandări For further manufacturing.

Soluţii specifice sectorului

industrial

Indisponibil.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informaţiile din această secţiune conţin sfaturi şi îndrumări cu caracter general. Informaţia este furnizată pe baza anticipării domeniilor de utilizare tipice ale produsului. Pot fi necesare măsuri suplimentare pentru manipularea vrac sau alte utilizări care pot creşte 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.

Numar articol SH31068 Pagină: 4/10

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.

Măsuri de protecție individuală

Măsuri igienice

Spălaţi-vă bine pe mâini, pe braţe şi pe faţă după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma şi de a folosi toaleta, precum şi la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potenţial contaminată. Spălaţi îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveţi grijă ca instalaţiile pentru spălarea ochilor şi duşurile de siguranţă 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 protecţie a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat. Dacă este posibil contactul, trebuie purtat următorul echipament de protecţie, cu excepţia cazului în care evaluarea indică un grad mai înalt de protecţie: ochelari de protecţie cu ecrane laterale.

Protectia pielii

Protecția mâinilor

Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuşi impermeabile, rezistente la substanţe chimice, conforme unui standard aprobat.

Protecţia corpului

Echipamentele de protecţie personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activităţii efectuate şi a riscurilor implicate şi trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.

Protecția altor suprafețe de

piele

Încălţămintea adecvată şi orice măsuri suplimentare de protecţie a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite şi a riscurilor implicate şi 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 ventilaţie sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislaţiei de protecţie a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare şi ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producţie, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Stare fizică Solid.

Culoare Indisponibil.

Miros Indisponibil.

Pragul de acceptare a mirosului Indisponibil.

pH Indisponibil.

Punctul de topire/punctul de înghețare

Punctul inițial de fierbere și Indisponibil.

Punctul de aprindere Indisponibil.
Viteza de evaporare Indisponibil.
Inflamabilitatea (solid, gaz) Indisponibil.

Numar articol SH31068 Pagină: 5/10

Bovine Serum Albumin Fraction V, pH 7.0, Origin: USA

Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de

explozie

Indisponibil.

Indisponibil. Presiunea de vapori 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 Indisponibil. Viteza de ardere Indisponibil. Solubilitate în apă Indisponibil.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru 10.1 Reactivitate

ingredientele sale

10.2 Stabilitate chimică Produsul este stabil.

10.3 Posibilitatea de reactii

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.

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

Numar articol SH31068 Pagină: 6/10 Indisponibil.

Pericol prin aspirare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile de expunere

Căile de intrare sunt anticipate: Orală, Dermică, Inhalare.

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 potenţiale întârziate

Indisponibil.

Expunere pe termen lung

Efecte potențiale imediate Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate Indisponibil.

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Indisponibil.

Concluzii / rezumat Indisponibil.

GeneraleFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.CancerogenitateaFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.MutagenicitateFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.Efecte care determină o dezvoltare anormalăFără 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 sol

Coeficientul raportului sol / apă Indisponibil.

((**K**oc)

Mobilitatea Indisponibil.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Numar articol SH31068 Pagină: 7/10

Bovine Serum Albumin Fraction V, pH 7.0, Origin: USA SH31068

Denumire produs / ingrediente	PBT	Р	В	Т	vPvB	vΡ	vB	
Bovine Serum Albumin Fraction V, pH 7.0, Origin: USA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
12.6 Alte efecte adverse Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.								

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Informaţiile din această secţiune conţin sfaturi şi îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secţiunea 1 trebuie consultată pentru orice informaţie 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 deşeuri 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 elliminate netratate la canalizare decât dacă sunt in deplină conformitate cu cerințele tuturor

autorităților competente.

Deşeuri periculoase Conform cunoştintelor prezente ale furnizorului, acest produs nu este considerat deşeu periculos,

conform definiției Directivei UE 2008/98/CE.

<u>Ambalare</u>

Metode de eliminare Pe cât posibil producerea de deşeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deşeurile de

ambalajele trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când

reciclarea nu este fezabilă.

Precauţii speciale A se elimina reziduurile produsului şi ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de

precauţie. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitaţi dispersarea materialului scurs precum şi infiltrarea şi 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.
Informaţii 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.

Numar articol SH31068 Pagină: 8/10

Versiune 2

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 substantelor 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 Nemenţionat

Substanțele care distrug ozonul (1005/2009/UE)

Nemenționat.

Consimtământ prealabil în cunostintă de cauză (PIC) (649/2012/UE)

Nemenționat.

Directiva Seveso

Acest produs nu este controlat prin Diectiva 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)

Nemenţionat.

Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți

Nemenţionat.

Convenția de la Rotterdam privind Consimțământul Informat Anterior (PIC)

Nemenţionat.

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

Nemenţionat.

Lista de inventar

Europa Toţi compuşii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.

Statele Unite Toţi compuşii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.

Inventarul canadian Toţi compuşii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.

China Toţi compuşii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.

Japonia Fiventarul japonez (ENCS - Substanțe chimice existente şi noi): Nedeterminat.

Inventarul japonez (ISHL): Nedeterminat.

15.2 Evaluarea securitătii

chimice

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

Numar articol SH31068 Pagină: 9/10

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 şi 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 si 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 tipăririi07 Mai 2020Data emiterii/ Data revizuirii06 Mai 2020

Data punerii anterioare în

circulație

15 Martie 2016

15 Martie 2010

Versiune 2

Aviz pentru cititor

Din datele pe care le deţinem, informaţiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu îşi asumă vreo responsabilitate cu privire la acurateţea sau deplinătatea informaţiilor oferite. Determinarea finală a compatibilităţii unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute şi trebuie utilizate cu atenţie. Deşi unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.

Numar articol SH31068 Pagină: 10/10