



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

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Alphi 11 5Ltrs

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

### 1.1 Element de identificare a produsului

**Nume produs** : Alphi 11 5Ltrs  
**Cod produs** : 57971  
**Tip produs** : Lichid.

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

Utilizări recomandate
Produse pentru consumatori, Aplicații industriale.
Utilizările materialului
Tratarea apei prin fierbere.
Utilizare contraindicată
Nu se aplică.

### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

**Adresa e-mail a persoanei responsabile pentru această FTS** : [Europeanregulatory@macdermid.com](mailto:Europeanregulatory@macdermid.com)

Alpha Assembly Solutions Germany GmbH Elisabeth-Selbert-Straße 4, 40764 Langenfeld, Germany.	Fernox 2 Genesis Business Park Albert Drive Sheerwater Woking GU21 5RW United Kingdom	MacDermid Alpha Hungary Kft. 2330 Dunaharaszti, Jedlik Ányos utca 2., Hungary.
Tel: +49 21738490313 E-Mail: <a href="mailto:europeanregulatory@macdermid.com">europeanregulatory@macdermid.com</a>	Tel: +44 (0) 330 100 7750 E-Mail: <a href="mailto:europeanregulatory@macdermid.com">europeanregulatory@macdermid.com</a>	Tel: +36 24 506 110
E-Mail: <a href="mailto:europeanregulatory@macdermid.com">europeanregulatory@macdermid.com</a>		

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

#### Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

**Număr de telefon** :

#### Furnizor

**Număr de telefon** : +44 (0) 1235 239 670  
**Program de lucru** : 24/7

<b>Data emiterii/Data revizuirii</b>	: 14 Decembrie 2020	<b>Versiune</b> :4
<b>Data punerii anterioare în circulație</b>	: 1 Iulie 2020	

## 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.

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

### 2.2 Elemente pentru etichetă

**Cuvânt de avertizare** : Niciun cuvânt de avertizare.

**Fraze de pericol** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

#### **Fraze de precauție**

**Generale** : P103 - Citiți eticheta înainte de utilizare.  
P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

**Prevenire** : Nu se aplică.

**Intervenție** : Nu se aplică.

**Depozitare** : Nu se aplică.

**Eliminare** : Nu se aplică.

**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.

### 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 componenții

### 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 sunt substanțe cu nivel de îngrijorare echivalent, ori li s-a atribuit o limită de expunere la locul de muncă și astfel să implice indicarea la această secțiune.

## 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, 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 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.

**Data emiterii/Data revizuirii** : 14  
Decembrie  
2020

**Versiune** : 4

**Data punerii anterioare în circulație** : 1 Iulie 2020

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

- Contact cu pielea** : Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminta 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

#### Posibile efecte grave asupra sănătății

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

#### 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.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile 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 substanța sau amestec** : În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda.
- Produse cu combustie periculoasă** : Printre produșii de descompunere se pot număra și următoarele materiale:  
dioxid de carbon  
monoxid de carbon

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Acțiuni speciale de protecție 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.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- 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: 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 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 pășiți prin materialul împrăștiat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
- Pentru personalul care intervine în situații de urgență** : Dacă este necesară îmbrăcămintea 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 apa, 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.

Data emiterii/Data revizuirii

: 14  
Decembrie  
2020

Versiune :4

Data punerii anterioare în circulație

: 1 Iulie 2020

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

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)

Produse pentru consumatori, Aplicații industriale.

Tratarea apei prin fierbere.

## 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 DNEL-uri/DMEL-uri.

#### PNEC-uri

Nu sunt disponibile valori ale PNEC-uri.

### 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** : 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 îmbrăcămintea potențial contaminată. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

- 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. Recomandat: Dacă evaluarea riscului o impune, purtați ochelari de protecție care corespund unui standard aprobat, pentru a evita expunerea la stropi, vapori sau pulberi.
- Protecția pielii**
- 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. < 1 oră (timp de penetrare): vinil de unică folosință
- 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. Recomandat: 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****Aspect**

- Stare fizică** : Lichid.
- Culoare** : Incolor.
- Miros** : Aromatic. [Ușor]
- Pragul de acceptare a mirosului** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
- pH** : 6.9 [Concentrația (% w/w): 100%]
- Punctul de topire/punctul de înghețare** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
- Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
- Punctul de aprindere** : Nu există date specifice.
- Viteza de evaporare** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
- Inflamabilitatea (solid, gaz)** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
- Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
- Presiunea de vapori** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
- Densitatea vaporilor** : >1 [Aer = 1]
- Densitate** : 1.04 g/cm<sup>3</sup> [20°C]

Data emiterii/Data revizuirii

: 14  
Decembrie  
2020

Versiune : 4

Data punerii anterioare în  
circulație

: 1 Iulie 2020

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

<b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>	: Se dizolvă cu ușurință în următoarele materiale: apă rece și apă fierbinte.
<b>Coeficientul de partiție: n-octanol/apă</b>	: Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	: Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
<b>Temperatura de descompunere</b>	: Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
<b>Vâscozitatea</b>	: Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
<b>Proprietăți explozive</b>	: Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
<b>Proprietăți oxidante</b>	: Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**9.2 Alte informații**

**Solubilitate în apă** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

Nu există informații suplimentare.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

<b>10.1 Reactivitate</b>	: Indisponibil.
<b>10.2 Stabilitate chimică</b>	: Produsul este stabil.
<b>10.3 Posibilitatea de reacții periculoase</b>	: În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.
<b>10.4 Condiții de evitat</b>	: Nu există date specifice.
<b>10.5 Materiale incompatibile</b>	: See Section 10.1.
<b>10.6 Produși de descompunere periculoși</b>	: 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** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Estimări de toxicitate acută**

Indisponibil.

**Iritație/coroziune****Concluzii / rezumat**

**Piele** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Ochii** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Respirator** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Sensibilizare****Concluzii / rezumat**

**Piele** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Respirator** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Mutagenicitate**

**Concluzii / rezumat** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Cancerogenitatea**

**Data emiterii/Data revizuirii**

: 14  
Decembrie  
2020

**Versiune** :4

**Data punerii anterioare în circulație**

: 1 Iulie 2020

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

**Concluzii / rezumat** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Toxicitatea pentru reproducere**

**Concluzii / rezumat** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Efecte care determină o dezvoltare anormală**

**Concluzii / rezumat** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**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** : Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.

**Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice**

**Contact cu ochii** : Nu există date specifice.

**Inhalare** : Nu există date specifice.

**Contact cu pielea** : Nu există date specifice.

**Ingerare** : 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 sol

**Coefficientul raportului sol / apă ((K<sub>oc</sub>))** : Indisponibil.

**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 nerecyclabile 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.

#### Catalogul european al deșeurilor (EWC)

Cod deșeu	Indicarea deșeurilor
16 03 06	deșeuri organice, altele decât cele specificate la 16 03 05

#### 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**

	<b>ADR/RID</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 Numărul ONU</b>	Nereglementat.	Nereglementat.	Not regulated.
<b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>	-	-	-
<b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>	-	-	-
<b>14.4 Grupul de ambalare</b>	-	-	-
<b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător</b>	Nu.	Nu. Nepoluant.	No.
<b>Informații suplimentare</b>	-	-	-

**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 instrumentele IMO** : 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](#)

**Inventarul european** : Nedeterminat.

[Directiva Seveso \(2012/18/EU\)](#)

Acest produs nu este controlat prin Directiva Seveso.

[UE - Directiva privind restricționarea substanțelor periculoase](#)

**Data emiterii/Data revizurii**

: 14  
Decembrie  
2020

**Versiune** :4

**Data punerii anterioare în circulație**

: 1 Iulie 2020

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

Denumirea ingredientului	Număr CAS	Stadiu
Nemenționat.		

**Reglementări internaționale****Liste internaționale****Inventar național**

<b>Australia</b>	: Nedeterminat.
<b>Canada</b>	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
<b>China</b>	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
<b>Japonia</b>	: <b>Inventarul japonez (ENCS - Substanțe chimice existente și noi):</b> Nedeterminat. <b>Inventarul japonez (ISHL):</b> Nedeterminat.
<b>Malaezia</b>	: Nedeterminat
<b>Noua Zeelandă</b>	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
<b>Filipine</b>	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
<b>Republica Coreeană</b>	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
<b>Taiwan</b>	: Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.
<b>Turcia</b>	: Nedeterminat.
<b>Statele Unite</b>	: 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.

<b>Abrevieri și acronime</b>	: 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 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.

<b>Data tipăririi</b>	: 15-Dec-20
<b>Data emiterii/ Data revizuirii</b>	: 14-Dec-20
<b>Data punerii anterioare în circulație</b>	: 01-Jul-20
<b>Versiune</b>	: 4

<b>Data emiterii/Data revizuirii</b>	: 14 Decembrie 2020	<b>Versiune</b> :4
<b>Data punerii anterioare în circulație</b>	: 1 Iulie 2020	

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### 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.

Fernox SDS CLP Europe

**Data emiterii/Data revizuirii**

: 14  
Decembrie  
2020

**Versiune** :4

**Data punerii anterioare în  
circulație**

: 1 Iulie 2020