

**ASEPTANIOS AD - 2122000**



**FISA DE DATE DE SECURITATE**

(Norma REACH (CE) nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

**SECTIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII**

**1.1. Element de identificare a produsului**

Numele produsului : ASEPTANIOS AD

Codul produsului : 2122000\_\_

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

Dezinfectare pe cale aeriană.

Pentru informații suplimentare privind indicațiile produsului, consultați eticheta.

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Personalitate Juridica : Laboratoires ANIOS.

Adresa : PAVE DU MOULIN .59260.LILLE - HELLEMMES.FRANCE.

Telefon : + 33 (0)3 20 67 67 67. Fax: + 33 (0)3 20 67 67 68.

e:mail : fds@anios.com

www.anios.com

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : + 33(0)1 45 42 59 59.**

Societate/Organism : INRS.

**SECTIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR**

**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

**Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.**

Lichid oxidant, Categoria 2 (Ox. Liq. 2, H272).

Peroxid organic, Tipul G (Org. Perox. G).

Materie corozivă pentru metale, Categoria 1 (Met. Corr. 1, H290).

Corodarea pielii, Categoria 1A (Skin Corr. 1A, H314).

Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic, Categoria 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

**2.2. Elemente pentru etichetă**

**Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.**

Pictograme de pericol :



GHS05



GHS03

Cuvânt de avertizare :

PERICOL

Identificatorii de produs :

607-002-00-6 ACETIC ACID

Fraze de pericol :

H272

Poate agrava un incendiu; oxidant.

H290

Poate fi corosiv pentru metale.

H314

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H412

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție -Generale :

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

Fraze de precauție - Prevenire :

- P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
- P220 A se păstra departe de substanțele oxidabile.
- P273 Evitați dispersarea în mediu.
- P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
- P284 În caz de intervenție în timpul utilizării aerosolilor sau în timpul contactului, și pentru recuperare, purtați un aparat de respirat adecvat.

Fraze de precauție - Intervenție :

- P301 + P330 + P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.
- P303 + P361 + P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
- P304 + P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
- P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
- P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Fraze de precauție - Eliminare :

- P501 Produsul neutilizat și ambalajul său trebuie îndepărtate ca deșeuri periculoase.

Alte date :

**2.3. Alte pericole**

Amestecul nu conține „Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită” (SVHC)  $\geq 0,1\%$ , publicate de Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA), conform articolului 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Risc de descompunere la contactul cu alcalii, catalizatorii de descompunere, agenții reducători și produsele inflamabile.

Produsul este un agent oxidant și reactiv. Pericol de descompunere la încălzire.

ATENȚIE! Datorită utilizării unui capac degazor, stocarea ambalajelor în poziție verticală este imperativă (capacul sus), pentru a fi evitată orice suprapresiune (risc de scurgere și/sau umflare)

**SECȚIUNEA 3 : COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII**

Formularea frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16.

**3.2. Amestecuri**

**Compoziția :**

identificare	(CE) 1272/2008	Nota	%
INDEX: 607-002-00-6 CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7 REACH: 01-2119475328-30	GHS02, GHS05 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314	B [1]	2.5 $\leq$ x % < 10
ACETIC ACID CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0 REACH: 01-2119485845-22	GHS07, GHS05, GHS03 Dgr Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	B [1]	2.5 $\leq$ x % < 10
PEROXID DE HYDROGEN,SOLUTIE...%			

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

CAS: 79-21-0 EC: 201-186-8 REACH: 01-2119531330-56  ACID PERACETIC	GHS07, GHS05, GHS09, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Self-react. D, H242 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10	[1]	0 <= x % < 2.5
--	--	-----	----------------

**Informatii despre componenti. :**

[1] Substanță pentru care există valori limită de expunere la locul de muncă.

**SECȚIUNEA 4 : MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

În mod general, în caz de dubiu sau dacă simptomele persista, consultați fără rezerve un medic.

NICIODATA nu dați să înghita unei persoane inconștiente.

Atenție: o persoană inconștientă trebuie așezată în poziție laterală de siguranță.

**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**In caz de expunere prin inhalare :**

Îndepărtați victima de locul expus și duceți-o afară.

**In caz de împrăscare sau de contact cu ochii :**

Dacă este cazul, îndepărtați lentilele de contact.

Spălați cu apă proaspătă și curată din abundență timp de 15 minute, ținând pleoapele ridicate.

Aveți grijă să nu introduceți apă în ochiul nevătămat.

A se efectua tratament complementar într-o clinică oftalmologică sau de către un oftalmolog. Arătați ambalajul sau eticheta.

Continuați curățarea până la consultația medicală.

**In caz de împrăscare sau de contact cu pielea :**

Dacă este posibil, purtați mănuși din cauciuc când dați primul ajutor

A se îndepărta imediat îmbrăcămintea contaminată sau murdară. Acesta nu va mai fi folosită fără a fi decontaminată.

A se clăti cu apă din abundență timp de 15 minute.

Dacă zona contaminată se extinde și/sau dacă apar leziuni cutanate, este necesară consultarea unui medic sau transferarea victimei la un spital.

**In caz de înghițire :**

Clătiți gura, nu permiteți victimei să bea, nu induceți voma, calmați persoana și transportați-o imediat la spital sau la medic. Arătați eticheta medicului.

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

A se vedea secțiunea 11

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

A se ține cont de indicațiile medicului

**SECȚIUNEA 5 : MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

A se ține departe de sursele de foc produsele comburante.

A se ține departe de sursele de foc, orice material inflamabil.

Pulverizați apă pentru a răci suprafețele expuse la surse de foc și pentru a proteja personalul.

În caz de incendiu, dacă acest lucru este posibil fără expunere la pericol, îndepărtați recipientele expuse la foc și depozitați-le la loc sigur, departe de căldură.

În cazul incendiului periferic, există pericol de descompunere, cu degajare de oxigen, care favorizează combustia.

Pericol de suprapresiune și explozie în cazul descompunerii în recipiente închise.

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

---

**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

**Mijloace de stingere adecvate**

Jet de apă vaporizată, spumă, pudră uscată și dioxid de carbon.

**Mijloace de stingere neadecvate**

Compuși organici.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanta sau amestecul în cauză**

Un incendiu va produce adesea un fum gros negru. Expunerea la produsele de descompunere poate comporta riscuri pentru sanatate.  
Nu respirați fumul.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Utilizați un aparat respirator autonom și o salopetă completă de protecție.

---

**SECȚIUNEA 6 : MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ**

**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

A se referi la măsurile de protecție enumerate în rubricile 7 și 8.  
Mențineți la distanță persoanele neprotejate.  
Puneți toate sursele inflamabile în afara oricărui pericol și păstrați-le la distanță.  
Eliminați toate sursele posibile de aprindere și ventilați încăperile.  
A se evita orice contact cu pielea și cu ochii.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Înconjurați și adunați scurgerile cu materiale absorbante necombustibile, de exemplu: nisip, pământ, sticlă pisată în butoaie în vederea eliminării deșeurilor.  
NU închideți ermetic recipientele defecte, inclusiv butoaiele (pericol de explozie datorat descompunerii produsului).  
Nu aruncați în mediile naturale (cursuri de apă, soluri, vegetație, etc.)

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Absorbiți produsul vărsat cu materiale absorbante necombustibile, și măturați sau scoateți cu fârașul. Puneți deșeurile în containere pentru a fi eliminate. Nu le amestecați cu niciun alt deșeu. Spălați cu apă din abundență suprafața contaminată.  
Nu recuperați produsul pentru a-l reutiliza.  
NU utilizați materiale textile, rumeguș sau materiale combustibile.

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Observații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

---

**SECȚIUNEA 7 : MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA**

**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

A se evita orice contact cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.  
Manipulați, respectând instrucțiunile de folosire de pe etichetă.  
Nu închideți ermetic recipientul.  
Pericol de suprapresiune și explozie în cazul descompunerii în recipiente închise și în conducte.  
Nu respirați aerosolii și particulele rezultate din vaporizare.  
A nu se pulveriza:  
- în prezența oamenilor  
- sau în apropierea produselor alimentare  
Înainte de pulverizarea produsului, utilizatorul calificat trebuie:  
- să se asigure că echipamentele electrice din interiorul încăperii sunt deconectate de la priza electrică, iar în cazul Europei, că acestea prezintă un indice de protecție minimă de tipul IP55  
- să se asigure că în interiorul încăperii nu există suprafețe cu temperatură ridicată, încălzite parțial sau cu flacără  
- să se asigure că toate instalațiile de gaz (combustibil) și oxigen (agent oxidant) sunt complet închise  
- să se asigure de absența oricăror substanțe chimice, îndeosebi substanțe inflamabile, toxice sau carburanți  
- să se asigure că nici un produs electric nu se găsește pe axa de pulverizare pe o distanță de siguranță de 3,5 metri.

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

**Prevenirea incendiilor :**

A se păstra la loc ferit de orice sursă de aprindere - nu fumați.  
A se păstra la loc ferit de materialele inflamabile.  
Nu folosiți instrumente care pot provoca scânteii. Nu fumați.

**Echipamente si proceduri recomandate :**

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.  
Observați precauțiile indicate pe eticheta deasemeni reglementările în privința protecției muncii.  
Duș, baie oculară și sursă de apă în apropiere.  
Schimbați imediat îmbrăcămintea de lucru udă și contaminată.  
Aerisiți bine încăperea.

**Echipamente si proceduri interzise :**

Fumatul, consumarea de alimente și de băuturi sunt interzise în locurile unde se utilizează amestecul.  
Nu deschideți niciodată ambalajele prin presare.

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

A se păstra numai în recipientul original, la loc răcoros și bine aerisit, ferit de lumină, de materiale combustibile și de reducători (amine), acizi, baze, compuși de metale grele (acceleratori, agenți siccativi, săruri metalice)  
Temperatură de depozitare recomandată: de la +5°C la +25°C.  
Nu închideți ermetic recipientul.  
Transportați și depozitați întotdeauna recipientele în poziție perfect dreaptă.  
Pericol de suprapresiune și de explozie în cazul descompunerii în recipiente închise și în conducte.  
A nu se depăși termenul de valabilitate indicat pe ambalaj.  
A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
A se depozita pe un sol rezistent la acizi.  
A se păstra la loc ferit de materialele incompatibile (vezi capitolul 10)  
A se furniza o cuvă de reținere pentru depozitarea cantităților mari.

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

Uz exclusiv profesional  
Consultați paragraful 1 pentru indicația produsului

**SECȚIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**

Datele acestui capitol se raportează la produsul specific indicat în acest document. În cazul manipulării concomitente și/sau a expunerii simultane la diferiți agenți chimici, aceștia din urmă trebuie imperativ luați în considerare în alegerea echipamentelor de protecție individuală.

VLM/VME (Valoare Limită de Expunere și Valoare Medie de Expunere) prezentate mai sus sunt menționate de numărul CAS al substanței. Paragraful 3 precizează numele chimic corespondent numărului CAS.

**8.1. Parametri de control**

**Valori limită de expunere profesională :**

- Germania - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Depășire	Observații
64-19-7		10 ppm 25 mg/m3		2(1)

- Belgia (Hotărârea din 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
64-19-7	10 ppm 25 mg/m3	15 ppm 38 mg/m3			
7722-84-1	1 ppm 1,4 mg/m3				

- Franța (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Note :	Nr. TMP :
64-19-7	-	-	10	25	-	-
7722-84-1	1	1.5	-	-	-	-

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

- Spania (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Mayo 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
64-19-7	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	15 ppm 37 mg/m <sup>3</sup>			
7722-84-1	1 ppm 1,4 mg/m <sup>3</sup>				

- Polonia (2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
64-19-7	25 mg/m <sup>3</sup>	50 mg/m <sup>3</sup>			
7722-84-1	0,4 mg/m <sup>3</sup>	0,8 mg/m <sup>3</sup>			

- Cehia (Regulamentul nr. 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
64-19-7	25 mg/m <sup>3</sup>	35 mg/m <sup>3</sup>		I	
7722-84-1	1 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>		I	
79-21-0	0,6 mg/m <sup>3</sup>	1,2 mg/m <sup>3</sup>		I	

- Slovacia (Regulamentul nr. 300/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
64-19-7	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>				
7722-84-1	1 ppm 1,4 mg/m <sup>3</sup>	1,4 mg/m <sup>3</sup>			

- Elveția (SUVA 2015) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
64-19-7	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>		SSC
7722-84-1	0,5 ppm 0,71 mg/m <sup>3</sup>	0,5 ppm 0,71 mg/m <sup>3</sup>		SSC

- Uniunea Europeană (2017/164/UE, 2009/161/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)

CAS	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VME-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	Note :
64-19-7	25	10	50	20	-

- România (Hotărâre 1218/2006) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definiție :	Criterii :
64-19-7	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>				

## 8.2. Controale ale expunerii

### Controale tehnice adecvate

Asigurați-vă de buna aerisire a încăperilor. Concentrațiile din atmosferă de la locul de muncă nu trebuie să depășească valorile limită date în condițiile normale de utilizare.

### Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentele de protecție individuală

Utilizați echipamente de protecție individuală curate și corect întreținute.

Depozitați echipamentele de protecție individuală într-un loc curat, departe de zona de lucru.

În timpul utilizării, nu consumați alimente, băuturi și nu fumați. Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza. Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.

#### - Protecția ochilor/feței

Evitați contactul cu ochii.

Înainte de orice manipulare, este necesar să purtați ochelari de protecție cu protecție laterală în conformitate cu norma SR EN166.

Purtarea ochelarilor de vedere nu constituie o protecție.

A se prevedea locul de muncă cu aparate pentru baie oculară.

În lipsă, sursă de apă în apropiere

#### - Protecția mâinilor

Folosiți mănuși de protecție corespunzătoare, rezistente la agenții chimici, în conformitate cu norma SR EN374.

Alegerea mănușilor trebuie făcută în funcție de aplicație și de durata de utilizare a locului de muncă.

Mănușile de protecție trebuie alese în funcție de locul de muncă: alte produse chimice care pot fi manipulate, protecții fizice necesare (tăiere, înțepare, protecție termică), dexteritate necesară.

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

---

Sunt recomandate mănușile din cauciuc butil sau din cauciuc nitril.

În cazul apariției de semne de degradare, mănușile trebuie înlocuite imediat.

**- Protecția corpului**

Evitați contactul cu pielea.

Personalul va purta îmbrăcăminte de lucru spălată în mod regulat.

După contactul cu produsul, toate părțile contaminate ale corpului vor trebui să fie spălate.

Schimbați imediat îmbrăcăminte de lucru umedă și murdară.

**- Protecția respiratorie**

Pentru recuperarea după timpul de contact și în caz de intervenire în timpul aerosolizării sau pe durata timpului de contact, purtați un aparat respirator adecvat.

A se utiliza filtre de tip B1P1 sau B2P2

A se aerisi spațiul tratat înainte de recuperare

9 aerisiri.

---

**SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE SI CHIMICE**

**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

**Informații generale:**

Stare Fizica :	Lichid Fluid.
Culoare:	Incolor
Miros:	slab, caracteristic acidului acetic

**Informații importante legate de sănătate, siguranță și mediu :**

pH :	neprecizata. Acid tare.
Punct/interval de fierbere :	neprecizat.
Interval de Punct de Aprindere :	60°C < PA ≤ 93°C
Presiune de vapori (50°C) :	neimplicata.
Densitate :	+/- 1.0
Hidrosolubilitate :	Solubil.
Punct/interval de topire :	neprecizat.
Temperatura de autoinflamare :	neprecizata.
Punct/interval de descompunere :	neprecizat.

**9.2. Alte informații**

Agent de oxidare.

Comburent.

pH-ul produsului pur < 2

---

**SECȚIUNEA 10 : STABILITATE SI REACTIVITATE**

Produsul este un agent oxidant și reactiv. Pericol de descompunere la căldură.

**10.1. Reactivitate**

Nu există reacții periculoase dacă prescripțiile/îndicațiile privind depozitarea și manipularea sunt respectate.

Reacție exotermică cu bazele.

**10.2. Stabilitate chimică**

Acest amestec este stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate în secțiunea 7.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Cf. secțiunile 10.1 & 10.2 & 10.5

**10.4. Condiții de evitat**

Evitați :

- înghețul

A nu se amesteca cu alte produse.

A nu se amesteca cu produse clorate.

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

---

Descompunere la căldură și lumină.

A se evita expunerea la lumină și la razele soarelui.

**10.5. Materiale incompatibile**

Baze tari.

Produse cu conținut de clor.

Alamă, cupru, fier, zinc

Catalizatori de descompunere, alcali, agenți reducători, fier, oțeluri galvanizate

Nicio incompatibilitate cunoscută cu materialele întâlnite pentru utilizările preconizate.

Consultați dosarul științific\*: Diagrama compatibilităților pentru produse/materiale

\* disponibil la cerere

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

La temperaturi mari, produse periculoase de descompunere se pot produce, sub formă de fum, din monoxizi și dioxizi de carbon, oxizi de azot.

---

**SECȚIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE**

**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

**11.1.1. Substanțe**

Necunoscut

**11.1.2. Amestec**

Datele toxicologice ale amestecului (rezultate din studii sau din aplicarea metodei convenționale) sunt descrise mai jos.

**Toxicitate acută :**

Estimarea toxicității acute (ETA)\*:

ETA orală: > 2000 mg/kg

\* conform metodei de calcul prezentată în regulamentul CLP (Clasificare, Etichetare, Ambalare) Partea a 3-a Capitolul 3.1, din datele diferitelor componente prezente în produs

În caz de ingerare: arsuri ale căilor digestive și respiratorii superioare, dureri abdominale, vomitare cu sânge, leziuni grave ale membranelor mucoase și risc de perforare.

Posibilitate de formare a unui edem pulmonar toxic în cazul inhalării îndelungate a produsului.

Risc de embolie gazoasă.

**Coroziune cutanată/iritație cutanată :**

Iritare gravă a pielii, arsură, roșeață, dermatită, necroza țesuturilor.

**Leziuni oculare grave/iritație oculară :**

Leziuni oculare grave

Arsuri caracterizate prin disconfort sau durere, clipirea excesivă a ochilor, lăcrimare și roșeață, simptome ale conjunctivitei: umflarea ochilor.

**Sensibilizare respiratorie sau cutanată :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Mutagenicitate pe celulele germinale :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Cancerigenitate :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Toxicitate pentru reproducere :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă – expunere unică :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă - expunere repetată :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Pericol prin inspirație :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.



**ASEPTANIOS AD - 2122000**

---

**SECTIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE**

Informațiile următoare sunt bazate pe datele relative la componente.

A se evita scurgerea produsului în cursurile de apă.

**12.1. Toxicitatea**

**12.1.1. Substanțe**

Necunoscut

**12.1.2. Amestecuri**

Toxicitate cronică:

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

Acest produs se degradează în apă - descompunere în acid acetic, apă și oxigen.

Acidul acetic este ușor biodegradabil.

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

Nu este disponibilă nicio dată.

**12.4. Mobilitatea în sol**

Nu este disponibilă nicio dată.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Nu este disponibilă nicio dată.

**12.6. Alte efecte adverse**

Nu este disponibilă nicio dată.

**SECTIUNEA 13 : CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA**

Trebuie stabilită o gestionare corespunzătoare a deșeurilor reprezentate de amestec și/sau de recipientul acestuia, conform dispozițiilor directivei 2008/98/CE.

Nu aruncați în cursurile de apă.

Ambalajele nu trebuie refolosite.

**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

**Deseuri :**

Gestionarea deșeurilor se face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului și, în special, fără a crea risc pentru apă, aer, sol, faună sau floră.

Reciclați sau eliminați conform legislației în vigoare, de preferință printr-o unitate de reciclare sau o firmă autorizată.

**Ambalaje murdare :**

Goliți complet recipientul. Pastrati eticheta/etichetele pe recipient.

A se duce la o unitate de reciclare.

**Codurile deșeurilor (Directiva 2001/573/EC, 2006/12/EEC, Directiva 94/31/EEC relative la deșeurile periculoase) :**

18 01 06 \* produse chimice pe bază de sau conținând substanțe periculoase

20 01 14 \* acizi

Pentru informații:

Codurile următoare de deșeuri sunt prezentate cu titlu indicativ.

Codul deșeurilor trebuie stabilit de către utilizator, în conformitate cu aplicarea produsului.

18 = Deșeuri provenind de la îngrijirea medicală sau veterinară și/sau de la cercetarea asociată (excepție făcând deșeurile de bucătărie și de restaurant neprovenind direct din îngrijirea medicală)

20 = Deșeuri municipale (deșeuri menajere și deșeuri asimilate provenind din comerț, industrie și instituții) incluzând fracțiunile colectate separat

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

**SECȚIUNEA 14 : INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT**

Transportati produsul conform dispozitiilor ADR pentru sosea, al RID pentru calea ferata, al IMDG pentru mare, si al ICAO/IATA pentru transportul aerian (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

**14.1. Numărul ONU**

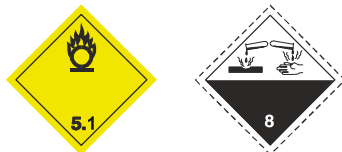
3149

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție**

UN3149=HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE with acid(s), water and not more than 5% peroxyacetic acid, STABILIZED

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

- Clasificarea :



5.1+8

**14.4. Grupul de ambalare**

II

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

-

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

ADR/RID	Clasa	Cod	Grupa	Eticheta	Ident.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunel
	5.1	OC1	II	5.1+8	58	1 L	196 553	E2	2	E

IMDG	Clasa	2°Eticheta	Grupa	LQ	EMS	Dispo.	EQ
	5.1	8	II	1 L	F-H,S-Q	196	E2

IATA	Clasa	2°Eticheta	Grupa	Pasager	Pasager	Cargo	Cargo	nota	EQ
	5.1	8	II	550	1 L	554	5 L	A96	E2
	5.1	8	II	Y540	0.5 L	-	-	A96	E2

Pentru cantitățile limitate, consultați secțiunea 2.7 a OACI/IATA și capitolul 3.4 al ADR și l'IMDG.

Pentru cantitățile exceptate, consultați secțiunea 2.6 a OACI/IATA și capitolul 3.5 al ADR și l'IMDG.

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

Nu se aplică

**SECȚIUNEA 15 : INFORMATII DE REGLEMENTARE**

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

**- Informații referitoare la clasificare și etichetare, care figurează în secțiunea 2:**

Următoarele reglementări au fost luate în considerare:

Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 și adaptările sale.

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Informațiile obținute din evaluarea siguranței chimice a substanțelor prezente în cadrul produsului sunt integrate în secțiunile adecvate din prezenta fișă de date de siguranță, de fiecare dată când este necesar.

**ASEPTANIOS AD - 2122000**

**SECȚIUNEA 16 : ALTE INFORMAȚII**

Condițiile de lucru ale utilizatorului nefiindu-ne cunoscute, informațiile date în prezenta fișă de securitate sunt bazate pe cunoștințele noastre și pe reglementările atât naționale cât și comunitare.

Întotdeauna este responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a răspunde exigențelor legale și reglementărilor locale.

Informațiile oferite în prezenta fișă de date de siguranță trebuie considerate ca fiind o descriere a cerințelor de siguranță aplicabile acestui amestec.

Este recomandată transmiterea informațiilor acestei fișe de date de securitate utilizatorilor, eventual într-o formă adecvată.

Această informație se referă la produsul descris specific și nu poate fi valabilă în combinație cu alt(e) produs(e). Produsul nu trebuie întrebuințat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în preleabil instrucțiuni scrise de manipulare.

**MODIFICĂRI FĂCUTE FAȚĂ DE VERSIUNEA PRECEDENTĂ**

- § 2
- § 3
- § 4
- § 8
- § 11
- § 12
- § 14

**Formularea frazelor menționate în secțiunea 3 :**

H226	Lichid și vapori inflamabili.
H242	Pericol de incendiu în caz de încălzire.
H271	Poate provoca un incendiu sau o explozie; oxidant puternic.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Abrevieri :**

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

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizația Aviației Civile Internaționale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

GHS03 : flacăra deasupra unui cerc

GHS05 : corodare

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

SVHC : Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită.