



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 1 of 16

#### **SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI / AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII / ÎNTREPRINDERII**

##### **1.1 Element de identificare a produsului**

**Denumire comercială:** LAMFIX SO

**Cod FDS:** F006416

**Descrierea chimică:** Soluție apoasă de eter celulozic cu greutate moleculară scăzută

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

**Utilizări relevante identificate:** Produs pentru utilizări industriale.

**Utilizări contraindicate:** Nu sunt date disponibile.

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

###### **Producător:**

**LAMBERTI S.p.A.**

Via Piave 18 - 21041 Albizzate (VA)

Italia

Tel.: +39 0331 715 111

Fax.: +39 0331 775 577

e-mail: hse@lamberti.com

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

LAMBERTI S.p.A. - Tel. : +39 0331 715 111 – 24 ore

###### **Distribuitor:**

**S.C. BAYER SRL**

Sos. Pipera nr. 42, etaj 1, 16, 17;

020112 Bucuresti, Romania

Tel: +40 21 529 59 00 / Fax: +40 21 529 59 90

E-mail: andrei.vior@bayer.com

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

###### **Telefon de urgență:**

**021/318 36 06** sau **021 318 36 20**/interior 235 (Luni-Vineri, 8:00-15:00);

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică,

Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte

Anastasievici nr.1-3; 050463 București.



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 2 of 16

#### **SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR**

##### **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

###### **Clasificare conform Regulamentului (EC) nr. 1272/2008 (CLP) și amendamentelor:**

Produsul nu este clasificat ca fiind periculos conform Regulamentului (EC) nr. 1272/2008 (CLP) și amendamentelor.

**Efecte adverse fizico-chimice,**  
**pentru sănătate și mediu:** Nu se cunosc alte pericole.

##### **2.2 Elemente pentru etichetă**

Produsul este etichetat conform Regulamentului (EC) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor și a amendamentelor.

###### **Identificarea produsului:**

**Denumire comercială:** LAMFIX SO

**Pictogramă de pericol:** Nici una.

**Cuvânt de avertizare:** Nici unul.

**Fraze de pericol (H):** Nici una.

**Fraze de precauție (P):** Nici una.

###### **Elemente suplimentare privind etichetarea:**

EUH 208 Conține 1,2-benzotiazol-3(2H)-ona. Risc de reacție alergică.  
EUH 210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

##### **2.3 Alte pericole**

Substanțe vPvB: Nici una.

Substanțe PBT: Nici una.

**Alte pericole:** Nu se cunosc alte pericole.



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 3 of 16

#### **SECȚIUNEA 3. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII**

**3.1 Substanțe:** Nu se aplică

##### **3.2 Amestecuri**

**Descrierea chimică:** Soluție apoasă de eter celulozic cu greutate moleculară scăzută.

**Componenți periculoși și clasificarea lor conform regulamentului CLP:**

Nu conține nici un component periculos listat.

#### **SECȚIUNEA 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

##### **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**În caz de contact cu pielea:**

În caz de contact cu pielea, spălați cu multă apă și săpun.

**În caz de contact cu ochii:**

În caz de contact cu ochii, clătiți imediat cu multă apă.  
Solicitați asistență medicală de specialitate (oftalmolog).

**În caz de ingestie:**

Nu induceți în nici un caz vomă. Solicitați imediat asistență medicală.

**În caz de inhalare:**

Scoateți imediat persoana afectată la aer curat.  
Tineți persoana afectată în stare de repaus, păstrați-i calmul și căldura corpului.

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

Nu se cunosc.

##### **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamente speciale necesare**

Tratament: Nu se cunoaște.

#### **SECȚIUNEA 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

##### **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

**Mijloace de stingere corespunzătoare:**

În caz de incendiu, utilizați: Apă,  
Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 4 of 16

#### **Mijloace de stingere**

**ne-corespunzătoare:** Nici unul cunoscut.

#### **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

##### **Produși periculoși**

**de combustie:** Nu inhalați gazele de combustie și explozie.

#### **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

##### **Echipament special de protecție**

**pentru pompieri:** Utilizați aparat pentru protecție respiratorie adecvat și echipament de protecție corespunzător.

Echipamentul de protecție trebuie să fie conform HG 160/2007.

##### **Informații suplimentare:**

Colectați separat apa contaminată utilizată la stingerea incendiului. Nu o deversați în sistemele de canalizare. Apa contaminată utilizată la stingerea incendiului trebuie eliminată în conformitate cu regulamentele locale aplicabile.

Mutați imediat containerele cu produs nedeteriorate din zona de pericol, dacă operația se poate face în siguranță.

### **SECȚIUNEA 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ**

#### **6.1 Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență**

Purtați echipament pentru protecție personală.

Îndepărtați toate sursele de aprindere.

Îndepărtați persoanele din zona de pericol.

Pentru măsuri de protecție adecvate, vezi secțiunile 7 și 8.

#### **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Nu permiteți pătrunderea produsului în sol/subsoluri.

Nu permiteți pătrunderea produsului în cursuri de apă sau sisteme de canalizare.

Colectați apa contaminate utilizată la spălare și eliminați-o în siguranță.

În cazul în care au loc scurgeri sau când produsul a pătruns într-un curs de apă, în sistemul de canalizare, sau a contaminat solul, informați imediat autoritățile locale competente.



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 5 of 16

#### **6.3 Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățare**

Materiale adecvate pentru curățare: materiale absorbante organice, nisip.  
Spălați cu multă apă.

#### **6.4 Trimiteri către alte secțiuni:**

Pentru informații privind echipamentul personal de protecție, vezi secțiunea 8.  
Pentru informații privind eliminarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.

### **SECȚIUNEA 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**

#### **7.1 Precauții privind manipularea în condiții de securitate**

Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea ceței sau vaporilor de produs.  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul lucrului.  
Pentru informații privind echipamentul personal de protecție, vezi secțiunea 8.

#### **7.2 Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități:**

Pentru a menține performanța produsului, depozitați la temperatura camerei și protejați de îngheț.  
Păstrați departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale.  
Materiale incompatibile: Nici unul.  
Instrucțiuni privind zona de depozitare:  
Asigurați o ventilație corespunzătoare în zona de lucru.  
Materiale adecvate pentru ambalaj:  
Butoaie din plastic.

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

Produs pentru utilizări industriale.

### **SECȚIUNEA 8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ**

#### **8.1 Parametri de control**

**Limitele ocupaționale** de expunere conform **Legii 319/2006** privind Securitatea și sănătatea în muncă și **HG nr. 1/2012** de modificare și completare a **HG 1218/2006** privind Stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici – anexa 1:



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 6 of 16

#### **Valoare limită de expunere (limite naționale):**

Nu conține substanțe cu limite naționale de expunere care să necesite monitorizare la locul de muncă.

**Valori limită de expunere DNEL:** Nu s-au determinat.

**Valori limită de expunere PNEC:** Nu s-au determinat.

#### **8.2 Controale ale expunerii**

##### **8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare**

##### **Măsuri privind controlul expunerii:**

Nu sunt necesare.

##### **8.2.2. Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

**Protecția ochilor:** Ochelari de protecție cu apărători laterale (conform EN 166, EN 140, EN 175).

**Protecția pielii:** Utilizați îmbrăcăminte care oferă protecție completă pentru piele, de exemplu bumbac, cauciuc, PVC sau Viton (conform EN 340).

**Protecția mâinilor:** Mănușile pentru protecție chimică nu ar trebui să fie necesare la manipularea acestui produs. În conformitate cu practica generală de igienă pentru orice produs, contactul cu pielea ar trebui să fie redus la minim. În cazul unui contact prelungit, se recomandă utilizarea de mănuși de protecție, care oferă protecție împotriva substanțelor chimice (conform EN 374).

**Protecție respiratorie:** Purtați protecție respiratorie, atunci când ventilația nu este suficientă sau în caz de expunere prelungită, de ex. (vezi EN 136, EN 140, EN 141, EN 143, EN 149, EN 405).

**Pericol termic:** Nici unul.

##### **8.2.3. Controlul expunerii mediului:**

Nici unul.

### **SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**

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

**Aspect și culoare:** lichid (la 20°C)



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 7 of 16

<b>Miros:</b>	slab
<b>Prag de miros:</b>	nu s-a determinat
<b>pH:</b>	7,5 – 9,5 (așa cum este furnizat)
<b>Punct de topire/punct de îngheț:</b>	nu se aplică
<b>Punct inițial/interval de fierbere:</b>	aprox. 100 °C
<b>Punct de inflamabilitate:</b>	> 100 °C
<b>Inflamabilitate (solid gaz):</b>	nu s-a determinat
<b>Tensiunea de suprafață:</b>	56.1 mN/m la 25°C. (1%)
<b>Viteza de evaporare:</b>	nu s-a determinat
<b>Limite de inflamabilitate sau limite de explozie:</b>	nu s-a determinat
<b>Presiune vapori:</b>	nu s-a determinat
<b>Densitate vapori:</b>	nu s-a determinat
<b>Densitate relativă:</b>	1.15 - 1.2 kg/dm <sup>3</sup> la 20°C.
<b>Solubilitate în apă:</b>	solubil
<b>Solubilitate în ulei:</b>	nu s-a determinat
<b>Coeficient de partiție n-octanol/apă:</b>	nu s-a determinat
<b>Temperatura de autoaprindere:</b>	nu s-a determinat
<b>Temperatura de descompunere:</b>	nu s-a determinat
<b>Vâscozitate:</b>	2000 - 5000 mPa.s Brookfield la 25°C
<b>Proprietăți explozive:</b>	nu s-a determinat
<b>Proprietăți oxidante:</b>	nu s-a determinat
<b><u>9.2 Alte informații</u></b>	
<b>Miscibilitate:</b>	nu s-a determinat
<b>Solubilitate în grăsimi:</b>	nu s-a determinat
<b>Conductivitate:</b>	nu s-a determinat
<b>Proprietăți relevante ale grupei de substanțe:</b>	nu s-a determinat



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 8 of 16

#### **SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

<b>10.1 Reactivitate:</b>	Produsul este stabil în condiții normale.
<b>10.2 Stabilitate chimică:</b>	Produsul este stabil în condiții normale.
<b>10.3 Posibilitatea unor reacții periculoase:</b>	Produsul este stabil în condiții normale.
<b>10.4 Condiții de evitat:</b>	Produsul este stabil în condiții normale.
<b>10.5 Materiale incompatibile:</b>	Oxidantii puternici.
<b>10.6 Produși periculoși de descompunere:</b>	Nu se cunosc.

#### **SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

##### **11.1 Informații privind efectele toxicologice**

###### **Informații toxicologice pe amestec:**

<b>Toxicitate acută:</b>	LD <sub>50</sub> Oral (Șobolan): > 2.000 mg/kg - Date din literatură pe baza compoziției
<b>Corodarea/Iritarea pielii:</b>	Nu este iritant. - Date din literatură pe baza compoziției
<b>Lezarea gravă/Iritarea ochilor:</b>	Nu este iritant. - Date din literatură pe baza compoziției
<b>Sensibilizare căilor respiratorii sau a pielii:</b>	Nu s-a determinat.
<b>Mutagenitatea celulelor germinative:</b>	Nu este mutagenic. - Date din literatură pe baza compoziției
<b>Cancerogenitatea:</b>	Nu s-a determinat.
<b>Toxicitate pentru reproducere:</b>	Nu s-a determinat.
<b>Toxicitate la dezvoltare:</b>	Nu s-a determinat.





**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 9 of 16

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:** Nu s-a determinat.

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:** Nu s-a determinat.

**Pericol prin aspirare:** Nu s-a determinat.

#### **SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE**

##### **12.1 Toxicitatea:**

**Informații ecologice pe amestec:**

**Toxicitate acută acvatică**

**Toxicitate pești:** LC<sub>50</sub> > 100 mg /l - Notă: Date din literatură pe baza compoziției

**Toxicitate Daphnia magna:** EC<sub>50</sub> > 100 mg/l - Notă: Date din literatură pe baza compoziției

##### **12.2 Persistența și degradabilitatea:**

**Informații ecologice pe amestec:**

**Biodegradabilitate:** Test: OECD 302: > 70% biodegradabil - Notă: Date din literatură pe baza compoziției

##### **12.3 Potențialul de bioacumulare:**

**Informații ecologice pe amestec:**

**Bioacumulare:** Nu este bioacumulabil. - Notă: Date din literatură pe baza compoziției

##### **12.4 Mobilitatea:**

**Informații ecologice pe amestec:**

**Mobilitatea în sol:** Nu sunt date disponibile.

##### **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:**

**Substanțe vPvB:** Nici una.

**Substanțe PBT:** Nici una.



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 10 of 16

**12.6 Alte efecte adverse:**

Nici unul.

**Alte informații:**

Utilizați conform criteriilor de bună practică industrială, evitând dispersarea produsului în mediu.

### **SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

**Metode de eliminare a deșeurilor:**

Dacă este posibil recuperați produsul.

Dacă nu este posibilă recuperarea, deșeul de produs trebuie predat la puncte de colectare autorizate, sau incinerat în instalații de incinerare corespunzătoare, respectând regulamentele locale în vigoare.

În cazul îndepărtării ca deșeu în cadrul UE trebuie utilizat codul de deșeu corespunzător valabil, conform Listei Europene de Deșeuri (EWL), respectiv a **HG nr. 856/ 2002** privind evidența gestiunii deșeurilor, inclusiv deșeurile periculoase.

Este sarcina utilizatorului (poluatorului) de a stabili codul deșeurilor conform Listei Europene de Deșeuri, în funcție de sectorul industrial în care își desfășoară activitatea.

**Legislația privind eliminarea deșeurilor:**

**Legea 211/2011 (Republicata în 2014)** privind regimul deșeurilor.

**Legea nr. 278/2013** privind emisiile industriale.

**HG 427/2010** pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

**HG 1061/2008** privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**HG 268/2005** pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

**HG 349/2005** privind depozitarea deșeurilor;

**OMAPM nr. 756/2004** pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

**HG 856/ 2002** privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 11 of 16

**Metode de eliminare a deșeurilor de ambalaj:**

Eliminați deșeurile de ambalaj conform legislației și normelor în vigoare.

**Cod deșeu ambalaj:**

**15 01 02** ambalaje de materiale plastice

**Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:**

**Ordinul 794/2012** privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje.

**HG 247/2011** pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

**HG 1872/2006** pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

**HG 621/2005** privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

#### **SECȚIUNEA 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**

**Transport terestru (ADR/RID):**

- 14.1 Numărul ONU: Nu se aplică  
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: Nu se aplică  
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Nu se aplică  
14.4 Grupul de ambalare: Nu se aplică  
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: Nu se aplică  
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: Nu se aplică  
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC: Nu s-a determinat

**Transport maritim (IMDG):**

- 14.1 Numărul ONU: Nu se aplică  
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: Nu se aplică  
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Nu se aplică  
14.4 Grupul de ambalare: Nu se aplică  
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: Nu se aplică  
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: Nu se aplică  
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC: Nu s-a determinat



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 12 of 16

#### **Transport aerian (IATA):**

14.1 Numărul ONU:	Nu se aplică
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Nu se aplică
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	Nu se aplică
14.4 Grupul de ambalare:	Nu se aplică
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:	Nu se aplică
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC:	Nu s-a determinat

**Informații suplimentare:** Nu este clasificat ca o marfă periculoasă pentru transport.

#### **SECȚIUNEA 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

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

###### **Regulament FDS:**

Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008.

###### **Regulament (CE) nr.1907/2006 (REACH):**

**Restricții la introducerea pe piață și utilizare, conform REGULAMENTULUI (CE) nr. 552/2009 de modificare a anexei XVII din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 – REACH:**  
Nu conține substanțe restricționate.

###### **Reglementări europene și naționale:**

**REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 și Rectificare la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008** privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, modificat și completat de:

- REGULAMENTUL (CE) NR. 790/2009
- REGULAMENTUL (UE) NR. 286/2011
- REGULAMENTUL (UE) NR. 618/2012
- REGULAMENTUL (UE) NR. 487/2013
- REGULAMENTUL (UE) NR. 758/2013
- REGULAMENTUL (UE) NR. 944/2013
- REGULAMENTUL (UE) NR. 1221/2015



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 13 of 16

**REGULAMENTUL (UE) nr. 830/2015 ALCOMISIEI** din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

**REGULAMENTUL (UE) NR. 453/2010 AL COMISIEI** din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

**HG nr. 398 /2010** privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1.999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

**Legea nr. 349/2007** privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice, **completată de** Legea nr. 249/2011 și O.U.G. nr. 60/2013 pentru completarea art. 4 alin.(1) din Legea nr. 349/2007.

**Legea nr. 360/2003** privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, completată de **Legea nr. 263/2005** și **Legea nr. 254/2011** pentru modificarea art. 26 din Legea nr. 360/2003.

**HG 1093/2006** privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă.

**HG 477/2009** privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei.

**O.U.G. 122/2010** privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006.

#### **15.2 Evaluarea securității chimice**

Nu sunt date disponibile.

#### **SECȚIUNEA 16. ALTE INFORMAȚII**

Această Fișă cu Date de Securitate a fost complet actualizată în conformitate cu **Regulamentul (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.**



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 14 of 16

#### **Principalele surse bibliografice:**

TOXNET - Baze de date toxicologice, substanțe chimice periculoase, sănătatea mediului și pericole toxice comunicate;  
NIOSH - Registru privind efectele toxice ale substanțelor chimice (1983) - medicina muncii  
Ghiduri pentru pericole chimice (1995) - Ghid de buzunar privind pericolele chimice  
Biroul European al Chimicalelor - ESIS: Sistemul European de Informații cu privire la Substanțele Chimice;  
CESIO - Clasificarea și etichetarea agenților tensioactivi anionici, ne-ionici (ianuarie 2000).  
M.Sittig - Manual privind substanțele chimice periculoase, toxice și produse cancerigene - Ed III.  
E.R. Plunkett - Manual de toxicologie industrială - Ed. III 1991.  
SAX Proprietăți periculoase ale materialelor industriale. VIII (1993)  
Samson Chem. Pub. – Fișă de lucru privind munca în condiții de siguranță cu chimice periculoase.  
ACGIH "2009 TLVs și BEIs"  
ILV "2000/39/EC Directive"

Această Fișă cu Date de Securitate se bazează pe legislația națională și pe cunoștințele noastre actuale privind produsul în momentul elaborării.

Scopul acestei fișe este de descriere a produsului din punct de vedere al siguranței în utilizare, manipulare și transport.

Datele fizico-chimice descriu produsul din punct de vedere a cerințelor privind siguranța și nu constituie o garanție privind proprietățile specifice ale produsului care se regăsesc în specificația produsului sau în contract. Producătorul și distribuitorul nu sunt responsabili pentru utilizarea produsului în alte domenii decât cele recomandate.

Este întotdeauna responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile de prevedere pentru fiecare secțiune a prezentei fișe astfel ca produsul să fie utilizat în siguranță.

#### **Legendă:**

ADR: Acordul European privind transportul internațional rutier de Mărfuri periculoase  
CAS: Serviciul Chimic Abstract (departamentul Societății Americane de Chimie)  
CLP: Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea  
DNEL: Nivel derivat fără efect  
EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață  
GefStoffVO: Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania  
GHS: Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice  
IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian  
IATA-DGR: Regulamentul Mărfurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).  
ICAO: Organizația Internațională a Aviației Civile  
ICAO-TI: Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).  
IMDG: Transport Maritim al Mărfurilor periculoase



**lamberti** spa

chemical specialties

## **FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### **LAMFIX SO**

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 15 of 16

INCI:	Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice
KSt:	Coeficient de explozie
LC50:	Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația testată
LD50:	Doza letală pentru un procent de 50% din populația testată
LTE:	Expunere prelungită.
PNEC:	Concentrația Fără Efect Prevăzută
REACH:	Înregistrare, Evaluare, Autorizare și Restricționare Chimicale
RID:	Regulamentul Internațional privind transportul Mărfurilor periculoase pe Calea Ferată
STE:	Expunere scurtă.
STEL:	Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT:	Toxicitatea pentru un Organ Țintă Specific
SVHC:	Substanțe cu probleme foarte mari
TLV:	Valoarea Limită a Pragului
TWATLV:	Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)
WGK:	Clasa Germană de Pericol pentru apă



**lamberti** spa

chemical specialties

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului (UE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 și Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

### LAMFIX SO

Data ediției: 03.08.2015

Versiunea 1

Data printării: 07.08.2015

Versiunea română armonizată: 09.10.2015

Page 16 of 16

**Machetă etichetă conform Regulamentului (EC) 1272/2008:**

<b>LAMFIX SO</b>			
<i>Soluție apoasă de eter celulozic cu greutate moleculară scăzută</i>			
<b>Distribuitor: S.C BAYER SRL</b> Sos. Pipera nr. 42, etaj 1, 16, 17; 020112 Bucuresti, Romania Tel: +40 21 529 59 00, Fax: +40 21 529 59 90 E-mail: andrei.vior@bayer.com <b>Telefon de urgență: 021/318 36 06</b> sau <b>021 318 36 20</b> /interior 235 (Luni-Vineri, 8: <sup>00</sup> -15: <sup>00</sup> ); Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3; 050463 București		EUH 208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ona). Risc de reacție alergică. EUH 210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.	
Instrucțiuni pentru utilizare: .....			
Greutatea conținutului: ...	Lot numărul: ... Data producerii: ...	Numărul UN: - Denumirea expeditei: -	[Cod produs: ....]
Greutate totală: ...	...		
Data expirării: ...			