

Fișă cu date de securitate

conform OSHA HCS

1 Identificare

• Identificatorul produsului • Denumire comercială: Paraffinum liquidum • Număr articol: 100859, 100861 • Număr CAS: 8012-95-1 • Număr CE: 232-384-2 • Utilizarea substanței / preparatului Aditiv pentru preparate cosmetice sau farmaceutice • Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate • Producător/Furnizor: Fagron Inc 2400 Pilot Knob Road St. Paul, MN 55120 www.fagron.us QA@fagron.us • Departament de informații: Tel.: 800-423-6967 Fax: 800-339-1596 • Număr de telefon de urgență: Telefon de urgență: SUA: 1-800-535-5053 Internațional: 1-352-323-3500

USA

2 Identificarea pericolelor

- **Clasificarea substanței sau a preparatului**
 Substanța nu este clasificată conform Sistemului Global Armonizat (GHS).
- **Elemente de etichetare**
- **Elemente de etichetare GHS** Nu se aplică
- **Pictograme de pericol** Nu se aplică
- **Cuvânt de avertizare** Nu se aplică
- **Fraze de pericol** Nu se aplică
- **Sistem de clasificare:**
- **Clasificare NFPA (scală 0-4)**

Sănătate	1
Incendiu	1

USA

Reactivitate	0
• Clasificare HMIS (scală 0-4)	
SĂNĂTATE	1
INCENDIU	1
REACTIVITATE	0
• Alte pericole	
• Rezultatele evaluării PBT și vPvB	
• PBT: Nu se aplică.	
• vPvB: Nu se aplică.	

(Continuare pe pagina următoare)

USA

3 Compoziție/informații privind ingredientii

• Caracterizare chimică: Substanțe	
CAS: 8012-95-1	Paraffinum liquidum
• Numere de identificare	
• Număr CE: 232-384-2	

USA

4 Măsuri de prim ajutor

• Descrierea măsurilor de prim ajutor
• Informații generale: Persoanele afectate se scot din zona de pericol și se așază în poziție culcat.
• După inhalare: Se asigură aer curat; se consultă un medic în caz de afecțiuni.
• După contactul cu pielea: Dacă iritația pielii persistă, se consultă un medic.
• După contactul cu ochii: Se clătește ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă curentă.
• După înghițire: Dacă simptomele persistă, se consultă un medic.
• Informații pentru medic:
• Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate
Nu sunt disponibile alte informații relevante.
• Indicații privind asistența medicală imediată și tratamentul special necesar
Nu sunt disponibile alte informații relevante.

USA

5 Măsuri de combatere a incendiilor

- **Mijloace de stingere**
- **Agenți de stingere adecvați:**
 - Jet de apă pulverizată
 - Spumă
 - Pulbere de stingere a incendiilor
 - Dioxid de carbon
 - Nisip uscatSe utilizează măsuri de combatere a incendiilor adaptate mediului înconjurător.
- **Pericole speciale generate de substanță sau preparat**
 - Este posibilă formarea de gaze toxice în caz de încălzire sau incendiu.
 - În caz de incendiu, se pot elibera:
 - Monoxid de carbon (CO)
- **Recomandări pentru pompieri**
- **Echipament de protecție:** Se poartă un aparat de respirație autonom.

USA

6 Măsuri în caz de dispersie accidentală

- **Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu sunt necesare.
- **Precauții pentru mediul înconjurător:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **Metode și materiale pentru izolarea și curățarea zonei:**
 - Se absoarbe cu material absorbant lichid (nisip, diatomit, lianți acizi, lianți universali, rumeguș).
- **Trimitere la alte secțiuni**
 - Vezi secțiunea 7 pentru informații privind manipularea în siguranță.
 - Vezi secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală.
 - Vezi secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.
- **Criterii de acțiune de protecție pentru substanțe chimice**
- **PAC-1:** Substanța nu este listată.
- **PAC-2:** Substanța nu este listată.
- **PAC-3:** Substanța nu este listată.

USA

7 Manipulare și depozitare

- **Manipulare:**
- **Precauții pentru manipularea în siguranță** Nu sunt necesare precauții speciale dacă este utilizat corect.
- **Informații privind protecția împotriva exploziilor și incendiilor:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități**
- **Depozitare:**
- **Cerințe pentru spațiile de depozitare și recipiente:**
 - Material adecvat pentru recipiente și conducte: Oțel inoxidabil.
- **Informații privind depozitarea în comun:** A se depozita separat de agenți oxidanți.

USA

- **Informații suplimentare privind condițiile de depozitare:** Nu sunt.
- **Utilizare(ări) specifică(e)** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

USA

8 Controlul expunerii/protecția personală

- **Informații suplimentare privind proiectarea sistemelor tehnice:** Nu există date suplimentare; vezi secțiunea 7.

- **Parametri de control**

- **Componente cu valori limită care necesită monitorizare la locul de muncă:**

CAS: 8012-95-1 Paraffinum liquidum

PEL	Valoare pe termen lung:	5 mg/m ³
REL	Valoare pe termen scurt:	10 mg/m ³
	Valoare pe termen lung:	5 mg/m ³ (ceață de ulei)
TLV		L (categoria L)

- **Informații suplimentare:** Au fost utilizate ca bază listele valabile la data elaborării.

- **Controlul expunerii**

- **Echipament individual de protecție:**

- **Măsuri generale de protecție și igienă:** Se spală mâinile înainte de pauze și la finalul lucrului.

- **Echipament de respirație:** Filtru P2

- **Protecția mâinilor:**

Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.

Din cauza absenței testelor, nu se poate face nicio recomandare privind materialul mănușilor pentru acest produs/preparat/amestec chimic.

Selectarea materialului mănușilor se face luând în considerare timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradarea.

- **Materialul mănușilor**

Selectarea mănușilor adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte criterii de calitate și variază de la un producător la altul.

- **Timpul de penetrare a materialului mănușilor**

Timpul exact de penetrare trebuie determinat de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

- **Protecția ochilor:** Se recomandă ochelari de protecție în timpul reumplerii.

(Continuare pe pagina următoare)

USA

- **Protecția corpului:** Îmbrăcăminte de protecție pentru lucru

9 Proprietăți fizice și chimice

• **Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

• **Informații generale**

• **Aspect:**

Formă:	Lichid
Culoare:	Incolor

• **Miros:** Inodor

• **Prag olfactiv:** Nedeterminat.

• **Valoare pH:** Nedeterminată.

• **Modificarea stării**

Punct de topire/interval de topire:	Nedeterminat.
Punct de fierbere/interval de fierbere:	68°C (154,4°F)

• **Punct de aprindere:** >240°C (>464°F)

• **Inflamabilitate:** Nu se aplică.

• **Temperatura de decompunere:** >350°C (>662°F)

• **Temperatura de aprindere:** Nedeterminată.

• **Pericol de explozie:** Produsul nu prezintă pericol de explozie.

• **Limite de explozie:**

Inferioară:	0,6 % vol.
Superioară:	6,5 % vol.

• **Presiune de vapori la 20°C (68°F):** >0,1 hPa

• **Densitate la 20°C (68°F):** 0,867 g/cm³ (7,23512 lbs/gal)

• **Densitate relativă** Nedeterminată.

• **Densitate de vapori** Nedeterminată.

• **Rata de evaporare** Nedeterminată.

• **Solubilitate în / Miscibilitate cu**

• **Apă:** Nedeterminată.

• **Coeficient de partiție (n-octanol/apă):** Nedeterminat.

• **Viscozitate:**

• **Dinamică:** Nedeterminată.

• **Cinematică la 40°C (104°F):** 70 mm²/s

• **Alte informații** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

USA

10 Stabilitate și reactivitate

• **Reactivitate** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

• **Stabilitate chimică**

• **Decompunere termică / condiții de evitat:**

USA

Pentru a evita decompunerea termică, a nu se supraîncălzi.

- **Posibilitatea unor reacții periculoase** Reacționează cu agenți oxidanți puternici.
- **Condiții de evitat** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Materiale incompatibile:** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Prođuși de decompunere periculoși:**
 - Monoxid de carbon și dioxid de carbon
 - Oxizi de sulf (SOx)
 - Oxizi de azot (NOx)

USA

11 Informații toxicologice

- **Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută:**
- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

Orală	LD50	> 5000 mg/kg (șobolan)
Dermică	LD50	> 2000 mg/kg (iepure)
Inhalatorie	CL50/4 h	> 5 mg/l (șobolan)

- **Efect iritant primar:**
- **asupra pielii:** Fără efect iritant.
- **Sensibilizare:** Nu sunt cunoscute efecte de sensibilizare.
- **Informații toxicologice suplimentare:**
- **Categorii cancerigene**
- **IARC (Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului)** Substanța nu este listată.
- **NTP (Programul Național de Toxicologie)** Substanța nu este listată.
- **OSHA-Ca (Administrația pentru Securitate și Sănătate în Muncă)** Substanța nu este listată.

USA

12 Informații ecologice

- **Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Persistență și degradabilitate** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Comportament în sistemele de mediu:**
- **Potențial de bioacumulare** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Mobilitate în sol** Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- **Informații ecologice suplimentare:**
- **Note generale:** Nepericulos pentru apă.
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.
- **Alte efecte adverse** Nu sunt disponibile alte informații relevante.

USA

13 Considerații privind eliminarea

- **Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare:**
Nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere. A nu se lăsa produsul să ajungă în sistemul de canalizare.
- **Ambalaje necurățate:**
- **Recomandare:** Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

USA

14 Informații privind transportul

- **Numărul ONU**
- **DOT, IMDG, IATA** nereglementat
- **Denumirea corectă de transport ONU**
- **DOT, IMDG, IATA** nereglementat
- **Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
- **DOT, ADN, IMDG, IATA**
- **Clasă** nereglementat
- **Grup de ambalare**
- **DOT, IMDG, IATA** nereglementat
- **Pericole pentru mediu:** Nu se aplică.
- **Precauții speciale pentru utilizator** Nu se aplică.
- **Transport în vrac conform anexei II din MARPOL 73/78 și Codul IBC** Nu se aplică.
- **Reglementarea „model” ONU:** nereglementat

USA

15 Informații privind reglementările

- **Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau preparatului**
Regulamentul CE 1907/2006 (REACH), cu modificările ulterioare, inclusiv Regulamentul CE 2020/878.
Regulamentul CE 1272/2008 (CLP), cu modificările ulterioare.
- **SARA**
- **Secțiunea 355 (substanțe extrem de periculoase):** Substanța nu este listată.
- **Secțiunea 313 (liste de substanțe chimice toxice specifice):** Substanța nu este listată.
- **TSCA (Legea privind controlul substanțelor toxice):** ACTIVĂ
- **Poluanți atmosferici periculoși** Substanța nu este listată.
- **Propunerea 65**
- **Substanțe chimice cunoscute a provoca cancer:** Substanța nu este listată.
- **Substanțe chimice cunoscute a provoca toxicitate pentru reproducere la femei:** Substanța nu este listată.
- **Substanțe chimice cunoscute a provoca toxicitate pentru reproducere la bărbați:** Substanța nu este listată.
- **Substanțe chimice cunoscute a provoca toxicitate pentru dezvoltare:** Substanța nu este listată.
- **Categorii cancerigene**
- **EPA (Agenția pentru Protecția Mediului)** Substanța nu este listată.

USA

- **TLV (Valoare limită de prag)** Substanța nu este listată.
- **NIOSH-Ca (Institutul Național pentru Securitate și Sănătate în Muncă)** Substanța nu este listată.
- **Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

USA

16 Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, ele nu constituie o garanție pentru caracteristicile specifice ale produsului și nu stabilesc o relație contractuală valabilă din punct de vedere legal.

- **Departamentul care emite FDS:**

Fagron US

Asigurarea Calității

- **Contact:** QA@fagron.us

- **Data elaborării / ultima revizuire** 16.01.2026 / 1.1

- **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

DOT: Departamentul Transporturilor al SUA

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Comerciale Existente

CAS: Chemical Abstracts Service (diviziune a American Chemical Society)

NFPA: Asociația Națională pentru Protecția Împotriva Incendiilor (SUA)

HMIS: Sistemul de Identificare a Materialelor Periculoase (SUA)

LC50: Concentrația letală, 50 la sută

LD50: Doza letală, 50 la sută

PBT: Persistent, Bioacumulativ și Toxic

vPvB: foarte Persistent și foarte Bioacumulativ

NIOSH: Institutul Național pentru Securitate Ocupațională

OSHA: Securitate și Sănătate Ocupațională

TLV: Valoare limită de prag

PEL: Limita de expunere admisibilă

REL: Limita de expunere recomandată

- *** Datele au fost modificate față de versiunea precedentă.**

USA