

FISA DE DATE DE SECURITATE

(Norma REACH (CE) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

SECȚIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI SI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1. Identificator de produs

Numele produsului : LAP OIL
Codul produsului : 35901
35901 - 35911 - 35921 - 35931
UFI : TQ40-P06N-H001-J67F

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

Lubrifiant pentru lustruire

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Personalitate Juridica : PRESI S.A.S.
Adresa : 11 Rue du vercors.38320.EYBENS.France.
Telefon : +33 (0)4.76.72.00.21. Fax: +33 (0)4.76.72.05.84.
presi@presi.com
www.presi.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : +33 (0)1.45.42.59.59.

Societate/Organism : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

SECȚIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii (EUH066).

Pericol prin aspirare, Categoria 1 (Asp. Tox. 1, H304).

Acest amestec nu prezintă pericol fizic. A se vedea prevederile privind celelalte produse existente în încăpere.

Acest amestec nu prezintă pericol pentru mediu. Nu se cunoaște niciun prejudiciu sau nu există probabilitatea niciunui prejudiciu asupra mediului, în condiții normale de utilizare.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol :



GHS08

Cuvânt de avertizare :

PERICOL

Identificatorii de produs :

EC 934-956-3 BASE OIL, LOW VISCOSITY

Fraze de pericol :

H304

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

EUH066

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Fraze de precauție - Intervenție :

P301 + P310

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICO- LOGICĂ/un medic/...

P331

NU provocați vomă.

Fraze de precauție - Eliminare :

P501

Aruncați conținutul/recipientul la ...



LAP OIL - 35901

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>

amestecul nu îndeplinește criteriile aplicabile amestecurilor PBT sau vPvB, conform anexei XIII a regulamentului REACH (CE) nr. 1907/2006.

Amestecul nu conține substanțe $\geq 0,1\%$ cu proprietăți care perturbă sistemul endocrin, în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

SECȚIUNEA 3 : COMPOZITIE/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

3.2. Amestecuri

Compoziția :

identificare	Clasificarea (CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 1335203-17-2 EC: 934-956-3 REACH: 01-2119827000-58 BASE OIL, LOW VISCOSITY	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		80 $\leq$ x % < 100

Informații despre componente. :

(Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16)

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.

Piese de vestimentație murdărite cu acest produs trebuie să fie îndepărtate urgent.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de expunere prin inhalare :

Puneți victima în aer liber

În caz de împrăscare sau de contact cu ochii :

Spălați imediat cu multă apă, inclusiv pleoapele (10-15 minutes)

În caz de împrăscare sau de contact cu pielea :

Dezbrăcați hainele impregnate și spălați cu grijă pielea cu apă și săpun sau utilizați un agent de curățare cunoscut.

Aveți grijă la produsul care poate rămâne între piele și haine, ceas, încălțăminte, etc.

Atunci când zona contaminată este întinsă și/sau apar leziuni ale pielii, este necesar să consultați un medic sau să faceți transferul la spital.

Spălați imediat cu săpun și multă apă

În caz de înghițire :

Nu dați nimic de absorbit pe cale bucală.

Consultați un medic și arătați-i eticheta.

În caz de ingerare accidentală, nu administrați apă, nu provocați vomă, ci, transferați imediat la spital cu ambulanță specializată. Arătați medicului eticheta.

N/A

NU provocați vomă.

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

Dacă este ingerat, produsul poate fi aspirat în plămâni și poate provoca pneumonită chimică. Tratați în consecință.

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

Tratați simptomatic contactați un medic

SECȚIUNEA 5 : MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Neinflamabil.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate

În caz de incendiu, utilizați :

- dioxid de carbon (CO₂)
- pulberi
- apă pulverizată sau ceață de apă

Combateți focarele majore cu spumă rezistentă la alcool sau cu apă pulverizată care conține surfactant.

Mijloace de stingere neadecvate

În caz de incendiu, nu utilizați :

- jet de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Un incendiu va produce adesea un fum gros negru. Expunerea la produsele de descompunere poate comporta riscuri pentru sănătate.

Nu respirați fumul.

În caz de incendiu, se poate forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

N/A

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Din cauza toxicității gazelor emise în cazul descompunerii termice a produselor, personalul de intervenție va fi echipat cu aparate de protecție respiratorie autonome izolante.

În caz de incendiu, purtați aparat de respirație autonom

Apa de stins contaminată trebuie colectată separat.

SECȚIUNEA 6 : Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

A se referi la măsurile de protecție enumerate în rubricile 7 și 8.

În caz de deversări, aveți grijă la suprafețele și podelele alunecose.

Pentru persoanele care nu acordă primul ajutor

Evitați orice contact cu pielea și ochii.

Pentru persoanele care acordă primul ajutor

Persoanele care intervin vor fi echipate cu echipamente de protecție individuale adecvate (A se consulta secțiunea 8).

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Înconjurați și adunați scurgerile cu materiale absorbante necombustibile, de exemplu: nisip, pământ, sticla pisată în butoaie în vederea eliminării deșeurilor.

Împiedicați orice patrundere în canalizarea de scurgere sau cursuri ale apelor.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Curățați de preferință cu un detergent, evitați utilizarea solventilor.

Se absoarbe cu o substanță care leagă lichidul (nisip, diatomit, liant de acid, liant universal).

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 7 : Manipulare și depozitare

Prevederile referitoare la spațiile de depozitare sunt aplicabile atelierelor în care se manipulează amestecul.

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Spălați-vă pe mâini după fiecare utilizare.

Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza.

LAP OIL - 35901

Asigurați o ventilație eficientă.
Evitați formarea de aerosoli.
Nu mâncați, beți și nu fumați în timp ce lucrați.
Respectați bunele practici de igienă industrială.

Prevenirea incendiilor :

Nu inspirați niciodată acest amestec.
Interziceti accesul persoanelor neautorizate.
Nu încălziți peste punctul de aprindere.

Echipamente si proceduri recomandate :

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.
Observați precauțiile indicate pe eticheta deasemeni reglementările în privința protecției muncii.

Echipamente si proceduri interzise :

Fumatul, consumarea de alimente și de băuturi sunt interzise în locurile unde se utilizează amestecul.

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

Nu este disponibilă nicio dată.

Depozitare

Pastrati ferit de alimente si bauturi chiar si cele pentru animale.

Ambalaj

Intotdeauna pastrati in ambalaje dintr-un material identic celui de origine.

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

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Nu este disponibilă nicio dată.

8.2. Controale ale expunerii

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

Pictogramă/e ce indică obligația de a purta echipament personal de protecție (EPP) :



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.

Utilizați protecții oculare concepute contra proiecțiilor de lichide.

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

- Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție corespunzătoare în caz de contact prelungit sau repetat cu pielea.

Folosiți mănuși de protecție corespunzătoare, rezistente la agenții chimici, în conformitate cu norma EN ISO 374-1.

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.

Tip de mănuși recomandate :

- Cauciuc nitril (Copolimer butadienă-acrilonitril (NBR))

Timp min. de pătrundere: ≥ 480 min

Grosime recomandată a materialului: $\geq 0,38$ mm



LAP OIL - 35901

Evitați contactul lung și repetat cu pielea.

- Protecția corpului

Evitați contactul cu pielea.

Purtați haine de protecție corespunzătoare.

Tip de îmbrăcăminte de protecție :

În caz de împrăscări în cantitate mare, purtați îmbrăcăminte de protecție chimică etanșă la lichide (tip 3) în conformitate cu norma EN14605/A1, pentru a evita orice contact cu pielea.

În caz de risc de împrăscare, purtați îmbrăcăminte de protecție chimică (tip 6) în conformitate cu norma EN13034/A1, pentru a evita orice contact 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.

- Protecția respiratorie

N/A

SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE SI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică

Stare Fizica : Lichid Fluid.

Culoare

Culoare : Incolor

Miros

Prag olfactiv : neprecizat.

Mirosul Ușoară

Punct de fuziune

Punct/interval de topire : neprecizat.

Punct de congelare

Punct/interval de congelare : neprecizat.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

Punct/interval de fierbere : 280 - 345 °C

Inflamabilitatea

Inflamabilitate (solid, gaz) : neprecizat.

Limita inferioară și superioară de explozie

Pericole de explozie, limita inferioară de explozivitate (%) : 7.0 % (v)

Pericole de explozie, limita superioară de explozivitate (%) : 0.5 % (v)

Punctul de inflamabilitate

Punct de aprindere : 128.00 °C.

Temperatura de autoaprindere

Temperatura de autoinflamare : neprecizata.

Temperatura de descompunere

Punct/interval de descompunere : neprecizat.

pH

pH : neimplicata.

PH în soluție apoasă neprecizat.

Viscozitatea cinematică

Vâscozitate : 4.2 mm²/s (40 °C)

Vâscozitate : $\nu < 7$ mm²/s (40°C)

Solubilitate

Hidrosolubilitate : Insolubil.

Liposolubilitate : neprecizat.



LAP OIL - 35901

Coefficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

Coefficient de distribuție: n-octanol/apă : neprecizat.

Presiunea vaporilor

Presiune de vapori (50°C) : neimplicata.

Presiunea de vapori (20 °C) < 0.01 hPa

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate : 0.82 g/cm³

Densitatea relativă a vaporilor

Densitate vapori : neprecizat.

9.2. Alte informații

VOC (g/l) : 0

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu este disponibilă nicio dată.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu este disponibilă nicio dată.

SECȚIUNEA 10 : Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu este disponibilă nicio dată.

10.2. Stabilitate chimică

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

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu este disponibilă nicio dată.

10.4. Condiții de evitat

Nu este disponibilă nicio dată.

10.5. Materiale incompatibile

Țineți la distanță de :

- acizi tari
- baze tari
- materii comburante

10.6. Produși de descompunere periculoși

Descompunerea termică poate degaja/forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

Descompunerea termică sau arderea poate elibera alte gaze sau vapori toxici.

SECȚIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Contactele prelungite sau repetate cu amestecul pot îndepărta grăsimea naturală a pielii și provoca, în acest fel, dermatite nealergice de contact și o absorbție prin epidermă.

Toxicitatea prin inspirație poate provoca grave efecte acute, cum sunt pneumonia chimică, leziunile pulmonare mai mult sau mai puțin importante, și chiar decesul ca urmare a inspirării.

11.1.1. Substanțe

Toxicitate acută :

BASE OIL, LOW VISCOSITY (CAS: 1335203-17-2)

Pe cale orală : LD₅₀ > 5000 mg/kg greutate corporală/zi
Specia : sobolan

Prin inhalare (Vapori) : LC₅₀ ≤ 5.266 mg/l

LAP OIL - 35901

Specia : sobolan
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

11.1.2. Amestec

Pericol prin inspirație :

Poate fi mortal în caz de ingerare și de pătrundere în căile respiratorii.

Toxicitatea prin inspirație poate provoca grave efecte acute, cum sunt pneumonia chimică, leziunile pulmonare mai mult sau mai puțin importante, și chiar decesul ca urmare a inspirării.

11.2. Informații privind alte pericole

SECȚIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

12.1.1. Substanțe

BASE OIL, LOW VISCOSITY (CAS: 1335203-17-2)

Toxicitate pentru pești : LC50 > 1.028 mg/l
Durata expunerii: 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicitate pentru crustacee : EC50 > 3.193 mg/l
Specia : Daphnia magna
Durata expunerii : 48 h

Toxicitate pentru alge : CE50 > 10000 mg/l
Durata expunerii : 72 h

12.1.2. Amestecuri

Nicio informație de toxicitate acvatică despre amestec nu este disponibilă.

12.2. Persistența și degradabilitate

12.2.1. Substanțe

BASE OIL, LOW VISCOSITY (CAS: 1335203-17-2)

Biodegradare : Rapid degradabil.

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. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu este disponibilă nicio dată.

12.7. Alte efecte adverse

Nu este disponibilă nicio dată.

Reglementarea germană privind clasificarea pericolelor pentru apă (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 1 : Prezintă un pericol slab pentru apă.

SECȚIUNEA 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.

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu varsati în conductele de canalizare nici în cursurile apelor.

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, printr-o unitate sau o firmă de reciclare autorizată.

Nu contaminați solul sau apa cu deseuri și nu le eliminați în mediul inconjurator.

Ambalaje murdare :

Goliți complet recipientul. Pastrati eticheta/etichetele pe recipient.

A se duce la o unitate de reciclare.

Codurile deșeurilor (Directiva 2014/955/EC, Directiva 2008/98/EEC relative la deșeurile periculoase) :

13 02 08 * alte uleiuri de motor, de cutie de viteze și de lubrifiere

SECȚIUNEA 14 : INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Scutit de clasarea și de etichetarea Transport.

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

-

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

-

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

-

14.4. Grupul de ambalare

-

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

-

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

-

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

-

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

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

Următoarele reglementări au fost luate în considerare:

- Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 modificată de reglementarea (UE) nr. 2022/692 (ATP 18)

Informații referitoare la ambalaj:

Nu este disponibilă nicio dată.

Restricții aplicate în temeiul titlului VIII din Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006:

Amestecul nu conține nicio substanță supusă unor restricții în conformitate cu anexa XVII la Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006:
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Precursori explozivi:

Amestecul nu conține nicio substanță care face obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi.



LAP OIL - 35901

Dispozitii particulare :

Nu este disponibilă nicio dată.

Reglementarea germană privind clasificarea pericolelor pentru apă (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 1 : Prezintă un pericol slab pentru apă.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu este disponibilă nicio dată.

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.

Amestecul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în prealabil instrucțiunile de manipulare, în scris.

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

Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate trebuie considerate ca o descriere a cerințelor de securitate referitoare la acest amestec și nu ca o garanție a proprietăților acestuia.

Formularea frazelor menționate în secțiunea 3 :

H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Abrevieri și acronime :

LD50 : Doza unei substanțe de testat rezultând 50% letalitate într-o anumită perioadă de timp.

LC50 : Concentrația unei substanțe de testat rezultând letalitate de 50% într-o perioadă dată.

EC50 : Concentrația efectivă a substanței care produce 50% din reacția maximă.

REACH : Înregistrare, evaluare, autorizare și Restricționarea substanțelor chimice

UFI : Identificator unic de formulă.

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.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS08 : pericol pentru sănătate

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

SVHC : Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită.