

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 14.12.2023

data de actualizare: 26.04.2022

Numărul versiunii 8.00 (înlocuiește versiunea 7.01)

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Identificator de produs****Denumire comercială:** SONAX LOȚIUNE PENTRU CERUIT ȘI LUSTRUIT**Nr. articol:**

02960000, 02960410 (alb)

02961000, 02961410 (negru)

02962000, 02962410 (albastru)

02963000, 02963410 (argintiu/gri)

02964000, 02964410 (roșu)

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizarea materialului / a preparatului**

Soluție de întreținere a autovehiculelor

Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori

Utilizări profesionale

**Utilizări nerecomandate** niciuna**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Producător/furnizor:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

**Informații asigurate de:**

Contactați furnizorul local:

MEDIA ROM INTERNATIONAL S.R.L.

Sos. București-Ploiești nr. 190 A

RO-077050 Ciolpani

tel. +40 (374) 001699

fax. +40 (214) 043941

e-mail: office@mediaromint.ro

sau

AUTONET IMPORT SRL

Str. Aurel Vlaicu Nr. 78

RO-440122 Satu Mare

tel. +40 (261) 710587

fax. +40 (261) 710598

e-mail: office@autonet.ro

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

Institutul Național De Sănătate Publică (INSP)

Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)

Apelabil între orele 8:00 – 15:00

În afara acestor ore, vă rugăm să sunați la următorul număr: 112

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul nu este clasificat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

**2.2 Elemente de etichetare****Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 nu apare****Pictograme de pericol nu apare****Cuvânt de avertizare nu apare****Fraze de pericol nu apare****2.3 Alte pericole****Rezultatele evaluării PBT și vPvB****PBT:**

Conform informațiilor transmise pe lanțul de aprovizionare, amestecul nu conține nicio substanță cu &gt;0,1% considerată drept PBT.

(Continuare pe pagina 2 )

RO

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.12.2023

data de actualizare: 26.04.2022

Numărul versiunii 8.00 (înlocuiește versiunea 7.01)

Denumire comercială: SONAX LOȚIUNE PENTRU CERUIT ȘI LUSTRUIT

(Continuare pe pagina 1)

**vPvB:**

Conform informațiilor transmise pe lanțul de aprovizionare, amestecul nu conține nicio substanță cu >0,1% considerată drept vPvB.

**Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin**

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2 Amestecuri**

**Descriere:** Emulsie din diluanți, materiale abrazive și aditivi

**Componente periculoase:**

Nr. CE: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Hidrocarburi, C11-C12, izoalcani, <2% arome Numere CAS alternative: 90622-57-4, 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413	10-<15%
---	---	---------

**Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**Indicații generale:** Eliminarea hainelor contaminate

**după inhalare:** Trebuie asigurat aer curat

**după contactul cu pielea:** Clătiți zonele afectate ale pielii cu apă și un detergent delicat.

**după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

**după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există alte informații relevante.

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

Tratament în funcție de evaluarea stării pacientului de către medic. Tratament simptomatic.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

**Extinctorul potrivit:** Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

**Mijloace de protecție specifice:**

Este necesară adoptarea măsurilor obișnuite pentru stingerea incendiilor.

Staționarea în zona de pericol numai cu aparatul autonom de protecție a respirației.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

**Alte indicații** Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

**SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

**Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență**

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență**

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

(Continuare pe pagina 3)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.12.2023

data de actualizare: 26.04.2022

Numărul versiunii 8.00 (înlocuiește versiunea 7.01)

Denumire comercială: SONAX LOȚIUNE PENTRU CERUIT ȘI LUSTRUIT

(Continuare pe pagina 2)

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

Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare****7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Nu sînt necesare măsuri speciale.

În cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.

**Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Mod de păstrare:**

**Condiții pentru depozite și rezervoare:** Trebuie asigurate pardoseli impermeabile și rezistente la solvenți.

**Indicații cu privire la stocarea mixtă:**

A nu se depozita în contact cu alimentele.

Se vor respecta prevederile autorităților locale.

**Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

Rezervoarele se vor păstra la loc bine aerisit.

A se proteja de îngheț.

Temperatura de depozitare recomandată: 20 °C.

**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1 Parametri de control**

**Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

**Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

**8.2 Controale ale expunerii****Echipamente tehnice corespunzătoare de coordonare**

Asigurarea unei aerisiri corespunzătoare. Această cerință poate fi asigurată prin aspirare locală sau evacuare generală a aerului uzat. Dacă aceste măsuri nu sunt suficiente pentru respectarea concentrației sub valorile limită aplicabile la locul de muncă, este necesară purtarea unei măști corespunzătoare de protecție a respirației.

**Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

**Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

**Protecție respiratorie** Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

**Protecția mâinilor** Nu se impune în condiții normale

**Protejarea ochilor/feței** Nu se impune în condiții normale

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Indicații generale**

**Starea fizică**

lichid

**Culoare:**

diverse

**Miros:**

Ceară

**Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

(Continuare pe pagina 4)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.12.2023

data de actualizare: 26.04.2022

Numărul versiunii 8.00 (înlocuiește versiunea 7.01)

Denumire comercială: SONAX LOȚIUNE PENTRU CERUIT ȘI LUSTRUIT

(Continuare pe pagina 3)

<b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	100 °C (CAS: 7732-18-5 water)
<b>Inflamabilitatea</b>	Substanța nu este inflamabilă.
<b>Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:</b>	nedefinit
<b>superioară:</b>	nedefinit
<b>Punctul de inflamabilitate</b>	neaplicabil
<b>Temperatura de descompunere:</b>	Nedefinit.
<b>pH la 20 °C</b>	7,5-8,5
<b>Vâscozitatea:</b>	
<b>Viscozitatea cinematică la 40 °C</b>	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Solubilitate</b>	
<b>Apa:</b>	se amestecă parțial
<b>Coefficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b>	Nedefinit.
<b>Presiunea vaporilor la 20 °C</b>	23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)
<b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
<b>Densitate la 20 °C:</b>	1,01-1,03 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densitatea vaporilor:</b>	Nedefinit.

**9.2 Alte informații**

<b>Aspect:</b>	
<b>Formă:</b>	Emulsion
<b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b>	
<b>Temperatură de aprindere:</b>	Produsul nu este autoinflamabil.
<b>Proprietăți explozive:</b>	Produsul nu este explozibil.
<b>Schimbare de stare de agregare</b>	
<b>Viteza de evaporare</b>	Nedefinit.

**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

<b>Explozibili</b>	nu apare
<b>Gaze inflamabile</b>	nu apare
<b>Aerosoli</b>	nu apare
<b>Gaze oxidante</b>	nu apare
<b>Gaze sub presiune</b>	nu apare
<b>Lichide inflamabile</b>	nu apare
<b>Solide inflamabile</b>	nu apare
<b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>	nu apare
<b>Lichide piroforice</b>	nu apare
<b>Solide piroforice</b>	nu apare
<b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b>	nu apare
<b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b>	nu apare
<b>Lichide oxidante</b>	nu apare
<b>Solide oxidante</b>	nu apare
<b>Peroxizi organici</b>	nu apare
<b>Corozive pentru metale</b>	nu apare
<b>Explozivi desensibilizați</b>	nu apare

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1 Reactivitate** Nu se cunosc reacții periculoase.**10.2 Stabilitate chimică** Stabil în condiții normale.**Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.**10.4 Condiții de evitat** Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.**10.5 Materiale incompatibile:** Agenți de oxidare puternici

(Continuare pe pagina 5)

RO

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.12.2023

data de actualizare: 26.04.2022

Numărul versiunii 8.00 (înlocuiește versiunea 7.01)

Denumire comercială: SONAX LOȚIUNE PENTRU CERUIT ȘI LUSTRUIT

(Continuare pe pagina 4 )

10.6 **Prođuși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produđuși de descompunere periculoși.**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Toxicitatea acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:****Hidrocarburi, C11-C12, izoalcani, <2% aromate**

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	>5.000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

**Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**Pericolul prin aspirare**Vîscozitate: > 20,5mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**11.2 Informații privind alte pericole****Proprietăți de perturbator endocrin**

Luând în considerare starea actuală a cunoștințelor științifice, nu există date disponibile pentru produs despre proprietățile perturbatoare endocrine cu efecte asupra sănătății.

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1 Toxicitate** Nu sunt disponibile date ecotoxicologice cu privire la acest amestec.**Toxicitate acvatică:****Hidrocarburi, C11-C12, izoalcani, <2% aromate**

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	0,209 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

**12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.**12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.**12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.**12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB****PBT:**

Conform informațiilor transmise pe lanțul de aprovizionare, amestecul nu conține nicio substanță cu &gt;0,1% considerată drept PBT.

(Continuare pe pagina 6 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.12.2023

data de actualizare: 26.04.2022

Numărul versiunii 8.00 (înlocuiește versiunea 7.01)

Denumire comercială: SONAX LOȚIUNE PENTRU CERUIT ȘI LUSTRUIT

(Continuare pe pagina 5)

**vPvB:**

Conform informațiilor transmise pe lanțul de aprovizionare, amestecul nu conține nicio substanță cu >0,1% considerată drept vPvB.

**12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Luând în considerare starea actuală a cunoștințelor științifice, nu există date disponibile pentru produs despre proprietățile perturbatoare endocrine cu efecte asupra mediului.

**12.7 Alte efecte adverse****Alte indicații ecologice:****Indicații generale:**

Nu lăsați mult timp produsul necontrolat în mediul ambiant.

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

Se poate infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Conform Anexei III a Directivei 2008/98/CE nu este clasificat drept deșeu periculos.

**Recomandare:**

Este necesară eliminarea deșeurilor cu respectarea normelor locale, adoptate de către autorități.

**Catalogul European al Deșeurilor**

- 1) Eliminare / produs
- 2) Eliminare / Ambalaj contaminat

12 01 99	deșeuri nespecificate
15 01 02	ambalaje de materiale plastice

**Ambalaje impure:**

Recomandare: Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA nu apare

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA nu apare

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

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA  
Clasa nu apare

**14.4 Grupul de ambalare**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA nu apare

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**

Marine Pollutant Nu

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

neaplicabil

**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

neaplicabil

**UN "Model Regulation":**

nu apare

**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****Regulamentele europene:**

Directiva 2010/75/UE (VOC) 10,00 %

Categoria Seveso (DIRECTIVA 2012/18/UE) nealocat

(Continuare pe pagina 7)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.12.2023

data de actualizare: 26.04.2022

Numărul versiunii 8.00 (înlocuiește versiunea 7.01)

**Denumire comercială: SONAX LOȚIUNE PENTRU CERUIT ȘI LUSTRUIT**

(Continuare pe pagina 6)

**REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

**Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**Regulamente naționale:****Indicații privind limitarea activității:**

A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul femeilor însărcinate și a celor care alăptează.

A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.

**15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

**principiile relevante**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

**Data versiunii anterioare:** 22.04.2021**Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 7.01**Abrevieri și acronime:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Lethal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Chronic 4: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 4

**\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**