

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Identificator de produs****Denumire comercială:** SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile**Nr. articol:**

03062000

**UFI:** UYG0-A056-K008-VVY8**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizarea materialului / a preparatului**

Soluție de întreținere a autovehiculelor

Agent de spălare și curățare

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. Bucuresti-Ploiesti 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**

Aerosol 1 H222 Aerosol extrem de inflamabil.

H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

**2.2 Elemente de etichetare****Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

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

**Pictograme de pericol**

GHS02

**Cuvânt de avertizare** Pericol

(Continuare pe pagina 2 )

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile

(Continuare pe pagina 1)

**Fraze de pericol**

H222 Aerosol extrem de inflamabil.

H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

**Fraze de precauție**

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

**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.

**vPvB:**

Conform informațiilor transmise pe lanțul de aprovizionare, amestecul nu conține nicio substanță cu &gt;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: Preparat din gaz comprimat și soluție apoasă pe bază de tenside

**Componențe periculoase:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx	2-metoxi- metiletoxi-propanol substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	3-<5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	3-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	izobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%

**Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții / Etichetarea conținutului**

hidrocarburi alifatiche	≥5 - <15%
phenoxyethanol, parfumuri, sodium pyrithione	

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:**

Persoanele contaminate trebuie expuse la aer curat.

Eliminarea hainelor contaminate

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

**Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile**

(Continuare pe pagina 2 )

**după inhalare:***Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.***după contactul cu pielea:***Clătiți zonele afectate ale pielii cu apă și un detergent delicat.**Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.***după contactul cu ochii:***Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.**Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.***după înghițire:***Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.**Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat 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:***Spumă**Dioxid de carbon**Pulbere dizolvabilă**Jet de apă***Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă**5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec***In caz de incendiu se pot forma:**Monoxidul de carbon (CO)**Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)***5.3 Recomandări destinate pompierilor****Mijloace de protecție specifice:***Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.**Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.**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***Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.**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***Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.**A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.**Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.***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.***6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:***Trebuie asigurată o aerisire suficientă.**Componentele lichide trebuie restrînse cu un material absorbant.**Materiul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.***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.*

(Continuare pe pagina 4 )

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile

(Continuare pe pagina 3)

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

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

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

**Indicații în caz de incendiu sau explozie:**

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Recipient sub presiune: a se proteja de lumina soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50 °C. A nu se găuri sau arde, nici după utilizare.

A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.

În timpul lucrului se eliberează compuși volatili, ușor inflamabili.

Vaporii pot forma împreună cu aerul amestecuri inflamabile.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Mod de păstrare:****Condiții pentru depozite și rezervoare:**

Trebuie evitată pătrunderea produsului în pardoseală.

Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.

**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 feri de căldură și de razele soarelui.

A se păstra la rece, încălzirea provoacă creșteri de presiune și riscul de propagare a pericolului.

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****Ingredientii ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:****CAS: 34590-94-8 2-metoxi- metiletoksi-propanol**VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
PIOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Skin**CAS: 74-98-6 propan**VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 1400 mg/m<sup>3</sup>, 778 ppm**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 500 mg/m<sup>3</sup>, 203 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 200 mg/m<sup>3</sup>, 81 ppm**Informații de reglementare**

VLM (RO): Hotărârea nr. 53/2021

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

**Valori DNEL****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	DNEL	26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermal	DNEL	319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d)) 888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile

(Continuare pe pagina 4)

Inhalativ	DNEL	89 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (chronic effects) 500 mg/m <sup>3</sup> (worker) (chronic effects)
-----------	------	---

**Valori PNEC****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

PNEC	140,9 mg/l (sporadic release) 2.251 mg/l (STP) 140,9 mg/l (water (fresh water)) 140,9 mg/l (water (sea water))
PNEC	28 mg/kg (gro) 552 mg/kg (sediment)

**Ingredienții cu valori limită biologice:****CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

VLBO (RO)	50 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acetona
-----------	---

**Informații de reglementare VLBO (RO):** Hotărâre 1/2012**Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.**8.2 Controale ale expunerii****Echipe 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.

**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.

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

**Protecție respiratorie**

Nu se impune în condiții normale

La depășirea valorii limită aplicabile la locul de muncă:

Se recomandă următoarea mască de protecție a respirației:

Filtru de respirație pentru gaze și vapori organici (tip A)

Culoare specifică: maron

[DIN EN 14387]

**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**

<b>Starea fizică</b>	lichid
<b>Culoare:</b>	incolor
<b>Miros:</b>	Citrice
<b>Punctul de topire/punctul de înghețare:</b>	nedefinit
<b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	neaplicabil, aerosol
<b>Inflamabilitatea</b>	Aerosol extrem de inflamabil.
<b>Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:</b>	1,5 Vol.% (Date gaz propulsor)
<b>superioară:</b>	10,9 Vol.% (Date gaz propulsor)
<b>Punctul de inflamabilitate</b>	Neaplicabil, aerosol

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile

(Continuare pe pagina 5)

<b>Temperatura de descompunere:</b>	Nedefinit.
<b>pH la 20 °C</b>	7,5-8,5 (Date ingredient activ)
<b>Vâscozitatea:</b>	
<b>Viscozitatea cinematică la 40 °C</b>	<20,5 mm <sup>2</sup> /s (Date ingredient activ)
<b>Solubilitate</b>	
<b>Apa:</b>	se amestecă complet
<b>Coefficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b>	Nedefinit.
<b>Presiunea vaporilor</b>	Nedefinit.
<b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
<b>Densitate la 20 °C:</b>	0,98-1 g/cm <sup>3</sup> (Date ingredient activ)
<b>Densitatea vaporilor:</b>	Nedefinit.

<b>9.2 Alte informații</b>	
<b>Aspect:</b>	
<b>Formă:</b>	Aerosol
<b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b>	
<b>Temperatură de aprindere:</b>	Nedefinit.
<b>Proprietăți explozive:</b>	La utilizare, vaporii pot forma cu aerul amestecuri explozive/ inflamabile.
<b>Schimbare de stare de agregare</b>	
<b>Viteza de evaporare</b>	Nedefinit.

<b>Informații cu privire la clasele de pericol fizic</b>	
<b>Explozibili</b>	nu apare
<b>Gaze inflamabile</b>	nu apare
<b>Aerosoli</b>	>85% (procent masic) componente inflamabile, căldură de combustie 30 kJ/g Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
<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.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Dezvoltare de gaz/vapori ușor inflamabili.

**10.4 Condiții de evitat**

Creșterea presiunii conduce la un pericol de explozie.

Recipient sub presiune: a se proteja de lumina soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50 °C. A nu se găuri sau arde, nici după utilizare.

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile

(Continuare pe pagina 6)

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

**10.5 Materiale incompatibile:** Agenți de oxidare puternici**10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși 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:

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 6 h	>25 mg/l (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** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:

Valori relevante pentru clasificare:

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Oral	NOAEL	400 mg/kg/day (rat)
------	-------	---------------------

**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:

CAS: 106-97-8 butan

LC50 / 96 h 27,98 mg/l (fish)

EC50 / 4 d 7,71 mg/l (al)

CAS: 74-98-6 propan

LC50 / 96 h 27,98 mg/l (fish)

EC50 / 96 h 7,71 mg/l (algae)

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

LC50 / 96h 9.640 mg/l (Pimephales promelas)

LC50 / 24h 9.714 mg/l (daphnia)

EC50 &gt;100 mg/l (bacteria)

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile

(Continuare pe pagina 7)

EC50 / 72h	>100 mg/l (al)
LOEC	1.000 mg/l (al)
<b>CAS: 75-28-5 izobutan</b>	
LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (algae)

**12.2 Persistență și degradabilitate**

Substanțele tensioactive conținute în produs îndeplinesc cerințele Directivei UE privind detergenții (CE/648/2004) referitor la degradabilitatea finală a tensidelor în agenții de spălare și de curățare.

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Biodegradation | 53 %

**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 >0,1% considerată drept PBT.

**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.

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

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

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

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

Deșeu clasificat drept periculos conform Anexei III a Directivei 2008/98/CE.

**Recomandare:**

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

**Catalogul European al Deșeurilor**

Eliminare / produs + Eliminare / Ambalaj contaminat

15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
HP3	Inflamabile

**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

UN1950

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

ADR/RID/ADN

1950 AEROSOLI

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

(Continuare pe pagina 9)



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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile

(Continuare pe pagina 8)

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

ADR/RID/ADN



Clasa 2 5F Gaze  
Lista de pericol 2.1

IMDG, IATA



Class 2.1 Gaze  
Label 2.1

**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**

Atenție: Gaze

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

neaplicabil

Transport/alte informații:

ADR/RID/ADN

Cantități limitate / cantități limitate (LQ) 1L

Categorია de transport: 2

Codul de restricție pentru tuneluri: D

UN "Model Regulation": UN 1950 AEROSOLI, 2.1

**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) 22,03 %

Categorია Seveso (DIRECTIVA 2012/18/UE) P3a AEROSOLI INFLAMABIL

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.

RO

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 15.12.2023

data de actualizare: 27.01.2022

Numărul versiunii 6.00 (înlocuiește versiunea 5.01)

**Denumire comercială: SONAX Spumă pentru curățarea tapițeriei textile**

(Continuare pe pagina 9)

**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**

H220 Gaz extrem de inflamabil.

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

**Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Aerosoli | Pe baza datelor colectate în timpul testului

Data versiunii anterioare: 22.04.2021

Numărul de versiune al versiunii anterioare: 5.01

**Abrevieri și acronime:**

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Gas 1A: Gaze inflamabile – Categoria 1A

Aerosol 1: Aerosoli – Categoria 1

: Aerosoli – Categoria 3

Press. Gas (Comp.): Gaze sub presiune – Gaz comprimat

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

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