


**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII**

- 1.1 Element de identificare a produsului:** SANIOLEX SP  
Deodorant ambient pentru toalete
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate:**  
Utilizări relevante: Odorizant. Numai pentru uz utilizator profesional/utilizator industrial.  
Utilizări contraindicate: Totul pentru care utilizarea nu este specificată în această secțiune sau în secțiunea 7.3
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:**  
EUROSANEX, S. L.  
Polígono industrial Castilla, Esquina Vial 2 - 5  
46380 Cheste - Valencia - Spain  
Tel.: +34 962 510 407 - Fax: +34 962 512 521  
correo@eurosanex.com  
www.eurosanex.com  
Nr. Înregistrarea industriale 46/55.707  
Nr. Înregistrare Pesticide 0389-CV  
Certificat de companie BVQI cu certificările ISO 9001 și ISO 14001
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** 0040 213183606 (Luni - Vineri între 8:00 - 15:00, ora locală)

**SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR**

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:**  
**Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):**  
Clasificarea acestui produs s-a realizat conform Regulamentului nr. 1272/2008 (CLP).  
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria de pericol 2, H319  
Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile, categoria de pericol 3, H226  
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria de pericol 3, narcoză, H336
- 2.2 Elemente pentru etichetă:**  
**Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):**  
Atenție
- 
- Fraze de pericol:**  
Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor  
Flam. Liq. 3: H226 - Lichid și vapori inflamabili  
STOT SE 3: H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală
- Fraze de precauție:**  
P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis  
P280: Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței  
P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație  
P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți  
P370+P378: în caz de incendiu: A se utiliza stingătorul cu praf ABC pentru a stinge  
P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările privind deșeurile periculoase sau ambalajele și, respectiv, deșeurile de ambalaje
- Informații suplimentare:**  
EUH208: Conține 3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-onă, Alcool cinamic, Citronelol, Eugenol, Geraniol, Hexil-cinamaldehydă, Hidroxil-metilpencilciclohexencarboxaldehydă, Izo Eugenol, Linalyl acetate, Salicilat de benzil. Poate provoca o reacție alergică.
- Substanțe care contribuie la clasificare**  
Propan-2-ol
- 2.3 Alte pericole:**  
Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB  
Nu înghițiți. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

\*\* Modificări față de versiunea anterioară

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII \*\***

**3.1 Substanțe:**

Neaplicabil

**3.2 Amestecuri:**

**Descrierea chimică:** Amestec apos pe bază de alcooli, surfactanți, parfum

**Componente:**

In conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006, produsul conține:

Identificare	Nume chimic/clasificare	Concentrare
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REAC 01-2119457558-25- H: XXXX	<b>Propan-2-ol<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00	<b>20 - &lt;40 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Pericol	
CAS: 127036-24-2 EC: Neaplicabil Index: Neaplicabil REAC Neaplicabil H:	<b>Ethoxylated Undecyl Alcohol<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>1 - &lt;5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Pericol	
CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 Index: Neaplicabil REAC 01-2119963921-31- H: XXXX	<b>2-phenylethanol<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>1 - &lt;5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Atenție	
CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 Index: Neaplicabil REAC 01-2119969442-31- H: XXXX	<b>Salicilat de benzi<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 Index: Neaplicabil REAC Neaplicabil H:	<b>Hexil-cinamaldehydă<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	
CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 Index: Neaplicabil REAC 01-2119971802-33- H: XXXX	<b>Eugenol<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Neaplicabil REAC 01-2119454789-19- H: XXXX	<b>Linalyl acetate<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atenție	
CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3 Index: Neaplicabil REAC 01-2119934496-29- H: XXXX	<b>Alcool cinamic<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	
CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3 Index: Neaplicabil REAC 01-2120138569-45- H: XXXX	<b>3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-onă<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	
CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 Index: Neaplicabil REAC 01-2119552430-49- H: XXXX	<b>Geraniol<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Pericol	
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 Index: Neaplicabil REAC 01-2119453995-23- H: XXXX	<b>Citronelol<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atenție	
CAS: 31906-04-4 EC: 250-863-4 Index: 605-040-00-8 REAC Neaplicabil H:	<b>Hidroxi-metilpentilciclohexencarboxaldehydă<sup>(1)</sup></b> ATP ATP09	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Skin Sens. 1A: H317 - Atenție	
CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7 Index: Neaplicabil REAC Neaplicabil H:	<b>Izoeugenol<sup>(1)</sup></b> Autoclasificată	<b>&lt;0,5 %</b>
	Regulamentul 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Atenție	

<sup>(1)</sup> Substanță ce prezintă un risc pentru sănătate sau mediu care îndeplinește criteriile stabilite în Regulamentul (UE) nr 2015/830

Pentru informații suplimentare cu privire la pericolozitatea substanțelor consultă punctele 8 , 11, 12, 15 și 16.

\*\* Modificări față de versiunea anterioară

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

**4.1 Măsuri de prim ajutor:**

Simptomele provocate de intoxicarea cu acest produs pot apărea posterior expunerii la acesta, de aceea, în caz de îndoieli, expunere directă la produsul chimic sau stare de alterare fizică, solicitați atenție medicală.

**Prin inhalare:**

Scoateți persoana afectată din zona periculoasă, duceți-o la aer curat și mențineți-o în repaus. În cazuri grave, de stop cardiac, se aplică tehnici de respirație artificială (respirație gură la gură, masaj cardiac, administrare de oxigen, etc) și necesită asistență medicală imediată.

**Prin contact cu pielea:**

Acest produs nu este clasificat ca periculos în contactul cu pielea. Însă, se recomandă, în caz de contact cu pielea, îndepărtarea îmbrăcămintei și încălțămintei contaminate, clătirea pielii sau dușarea persoanei afectate cu apă rece în abundență și săpun neutru. În caz de afecțiuni grave, consultați imediat medicul.

**Prin contactul cu ochii:**

Spălați abundent ochii cu apă la temperatura camerei timp de cel puțin 15 minute. A nu se permite victimei să frece sau să închidă ochii. În cazul în care accidentatul folosește lentile de contact, acestea trebuie îndepărtate dacă nu s-au lipit de ochi, deoarece se pot produce leziuni adiționale. În toate cazurile menționate, după spălare, victima trebuie transportată urgent la medic însoțită de FDS a produsului.

**Prin ingerare / aspirare:**

Se va acorda imediat asistența medicală, arătând FDS-ul a produsului. Nu se va induce vomă, în cazul în care aceasta se produce, se va menține capul victimei inclinat înainte pentru a evita ingestia. Mențineți victima în repaus. Limpeziți gura și gâtul deoarece există riscul ca acestea să fi fost afectate de ingestia produsului.

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

Efectele acute și cele întârziate sunt indicate în paragrafele 2 și 11.

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

Nerelevant

**SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:**

Se vor folosi de preferință stingătoare cu pulbere polivalentă (clasa ABC) și în mod alternativ spuma aeromecanică sau stingătoare cu dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), conform Regulamentului de instalații de protecție împotriva incendiilor. Nu se recomandă folosirea jeturilor de apă ca agent de stingere.

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

Drept consecință a combustiei sau a descompunerii termice se generează subproduse de reacție care pot fi extrem de toxice și, în consecință, pot prezenta un risc înalt asupra sănătății.

**5.3 Recomandări destinate pompierilor:**

În funcție de magnitudinea incendiului poate fi necesară folosirea de costume complete de protecție și aparat de respirație autonom. Este necesară dotarea cu instalații de urgență de bază (paturi ignifuge, trusă de prim ajutor)

**Dispoziții suplimentare:**

A se urma instrucțiunile Planului de Urgență Internă și Fișele Informativă despre acționarea în caz de accidente și alte situații de urgență. A se elimina orice focar de incendiu. În caz de incendiu, se vor răci containerele și tancurile de depozitare a produsului expus la flacără, explozie sau BLEVE provocate de temperaturi ridicate. A se evita vărsarea produselor folosite la stingerea incendiului în mediul acvatic.

**SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ**

**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:**

Se vor izola scurgerile cu condiția ca aceasta să nu implice un risc adițional pentru persoanele care execută această operație. A se evacua zona afectată și a se menține persoanele neprotejate la distanță. Pentru a evita riscul de contact cu produsul vărsat este obligatorie folosirea de măsuri de protecție personală (Vezi capitolul 8). A se evita în mod deosebit formarea de amestecuri inflamabile vapor-aer fie prin ventilație, fie prin folosirea unui agent de inertizare. A se elimina orice focar de incendiu. A se elimina încărcăturile electrostatice prin interconexiunea tuturor suprafețelor conductoare pe care se poate forma electricitate statică, și să existe împământare.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Produs neclasificat ca periculos pentru mediul înconjurător. Păstrați produsul departe de canalizări și de apele de suprafață sau subterane.

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

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ (Continua)**

Se recomandă:

Produsul vărsat se va absorbi cu nisip sau alt absorbant inert și a se transporta într-un loc sigur. A nu se absorbi în rumeguș sau alți absorbenți combustibili. Pentru orice indicație referitoare la eliminarea produsului, consultați capitolul 13.

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni:**

A se vedea punctele 8 și 13.

**SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA**

**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:**

A.- Precauții generale

Respectați legislația în vigoare referitoare la prevenirea riscurilor laborale. Păstrați recipientii închiși ermetic. Controlați deșeurile și reziduurile, eliminându-le prin metode sigure (capitolul 6). Evitați scurgerea liberă a produsului din recipient. Păstrați ordinea și curățenia în locurile unde se manipulează produse periculoase.

B.- Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor.

Reziduurile trebuie transferate în locuri bine ventilate, preferabil prin extracție localizată. A se controla în totalitate focarele de incendiu (telefoane mobile, scantei,...) și a se ventila spațiile în momentul curățării. A se evita existența de medii periculoase în interiorul recipientelor aplicand dacă este posibi, sisteme de inertizare. A se transporta reziduurile la viteze reduse pentru a evita generarea de încărcături electrostatice. În cazul existenței unei încărcături electrostatice: a se asigura o perfectă conexiune echipotentială, a se folosi întotdeauna împământări a nu se folosi îmbrăcăminte din fibre acrilice, preferabilă fiind utilizarea îmbrăcăminte din bumbac și încălțăminte conductoare. A se evita proiecțiile și pulverizările. În conformitate cu legislația Hotărâre de Guvern, nr.: 752/2004 (Directiva 94/4/EC) și Hotărâre de Guvern, nr.: 1058/2006 (Directiva 1992/92/EC). Vezi capitolul 10 pentru condiții și materii care trebuie evitate.

C.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologia.

A nu se bea sau manca în timpul manipulării produsului și după terminare a se spăla pe mâini cu produse de curățare adecvate.

D.- Recomandări tehnice pentru a preveni pericolele de mediu

Se recomandă aprovizionarea cu material absorbant în apropierea produsului (Vezi Capitolul 6.3)

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

A.- Măsuri tehnice de depozitare

Temperatură maximă: 35 °C

Timp maxim: 60 Luni

B.- Condiții generale de depozitare.

A se evita sursele de căldură, radiații, electricitate statică și de contact cu produsele alimentare. Pentru mai multe informații consultați capitolul 10.5

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

Produs indicat pentru odorizarea băilor și toaletelor.

**SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**

**8.1 Parametri de control:**

Substanțe a caror valori limită de expunere profesională trebuie sa fie controlate la locul de muncă (HG 1218/2006, HG 1/2012):

Nu există valori limită ale mediului pentru substanțele care constituie amestec.

**DNEL (Lucrătorilor):**

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	873 - 903 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	485 - 515 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	-14,1 - 15,9 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	-11,83 - 18,17 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 8: CONTROLUL ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)**

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	21 - 51 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	-12,5 - 17,5 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	-12,25 - 17,75 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Alcool cinamic CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	-13 - 17 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	-12,72 - 17,28 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	-6,7 - 23,3 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	14,4 - 44,4 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Citronelol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	312,4 - 342,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	-5 - 25 mg/m <sup>3</sup>	146,6 - 176,6 mg/m <sup>3</sup>	-5 - 25 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Populației):**

Identificare		Expunere scurtă		Expunere amplă	
		Sistemică	Locale	Sistemică	Locale
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Orală	Nerelevant	Nerelevant	11 - 41 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	304 - 334 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	74 - 104 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Orală	Nerelevant	Nerelevant	-14,55 - 15,45 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	-14,55 - 15,45 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	-14,22 - 15,78 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Orală	Nerelevant	Nerelevant	-14,8 - 15,2 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	-13,75 - 16,25 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	-14,32 - 15,68 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Alcool cinamic CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	Orală	Nerelevant	Nerelevant	-11 - 19 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	-14,51 - 15,49 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	-14,43 - 15,57 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Orală	Nerelevant	Nerelevant	-12,5 - 17,5 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	-10 - 20 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	Nerelevant	-6,3 - 23,7 mg/m <sup>3</sup>	Nerelevant
Citronelol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Orală	Nerelevant	Nerelevant	-1,2 - 28,8 mg/kg	Nerelevant
	Cutanată	Nerelevant	Nerelevant	181,4 - 211,4 mg/kg	Nerelevant
	Inhalație	Nerelevant	-5 - 25 mg/m <sup>3</sup>	32,8 - 62,8 mg/m <sup>3</sup>	-5 - 25 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC:**

Identificare					
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	STP	2236 - 2266 mg/L	Apă proaspătă	125,9 - 155,9 mg/L	
	Sol	13 - 43 mg/kg	Apă marine	125,9 - 155,9 mg/L	
	Intermitentă	125,9 - 155,9 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	537 - 567 mg/kg	
	Orală	145 - 175 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	537 - 567 mg/kg	

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 8: CONTROLUL ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)**

Identificare				
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	STP	-5 - 25 mg/L	Apă proaspătă	-15 - 15 mg/L
	Sol	-14,98 - 15,02 mg/kg	Apă marine	-15 - 15 mg/L
	Intermitentă	-14,99 - 15,01 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	-14,42 - 15,58 mg/kg
	Orală	65 - 95 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	-14,94 - 15,06 mg/kg
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	STP	Nerelevant	Apă proaspătă	-15 - 15 mg/L
	Sol	-14,98 - 15,02 mg/kg	Apă marine	-15 - 15 mg/L
	Intermitentă	-14,99 - 15,01 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	-14,92 - 15,08 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	-14,99 - 15,01 mg/kg
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	STP	-5 - 25 mg/L	Apă proaspătă	-14,99 - 15,01 mg/L
	Sol	-14,89 - 15,12 mg/kg	Apă marine	-15 - 15 mg/L
	Intermitentă	-14,89 - 15,11 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	-14,39 - 15,61 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	-14,94 - 15,06 mg/kg
Alcool cinamic CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	STP	1,13 - 31,13 mg/L	Apă proaspătă	-14,89 - 15,11 mg/L
	Sol	-14,82 - 15,19 mg/kg	Apă marine	-14,99 - 15,01 mg/L
	Intermitentă	-13,91 - 16,09 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	205,19 - 235,19 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	205,19 - 235,19 mg/kg
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	STP	-14,3 - 15,7 mg/L	Apă proaspătă	-14,99 - 15,01 mg/L
	Sol	-14,98 - 15,02 mg/kg	Apă marine	-15 - 15 mg/L
	Intermitentă	-14,89 - 15,11 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	-14,89 - 15,12 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	-14,99 - 15,01 mg/kg
Citronelol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	STP	565 - 595 mg/L	Apă proaspătă	-15 - 15 mg/L
	Sol	-15 - 15 mg/kg	Apă marine	-15 - 15 mg/L
	Intermitentă	-14,98 - 15,02 mg/L	Sedimentul (Apă proaspătă)	-14,97 - 15,03 mg/kg
	Orală	Nerelevant	Sedimentul (Apă marine)	-15 - 15 mg/kg

**8.2. Controlul ale expunerii:**



**A.- Măsurile generale de sănătate și siguranță la locul de muncă**

Ca măsură de prevenire se recomandă utilizarea de echipamente de protecție individuală care trebuie să prezinte inscripția "CE". Pentru mai multe informații despre echipamente de protecție individuală (depozitare, curățare, folosire, păstrare, nivel de protecție,...) consultați pliantul informativ proporționat de către producător. Pentru amănunte vezi capitolul 7.1

**B.- Protecție respiratorie.**



Va fi necesară folosirea echipamentelor de protecție în cazul formării ceții sau în cazul depășirii limitelor de expunere profesională.

**C.- Protecție specifică a mâinilor**

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
	Mănuși de protecție împotriva riscurilor minore			Înlocuiți mănușile la cel mai mic indiciu de deteriorare. Pentru perioade prelungite de expunere a produsului pentru utilizatori profesioniști/industriali, se recomandă folosirea de mănuși CE III, în conformitate cu normele EN420 și EN374.

Având în vedere că produsul este un amestec de diferite materiale, rezistența materialului mănușilor nu poate fi calculată cu exactitate în prealabil, de aceea acestea trebuie verificate înainte aplicare.

**D.- Protecție oculară și facială**


Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
	Ochelari de protecție splash și/sau proiecții		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	A se curăța zilnic și a se dezinfecța periodic, în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Se recomandă utilizarea în cazul în care există risc de stropire.

**E.- Protecție corporală**



CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 8: CONTROLAILE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)**

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
	Îmbrăcăminte de serviciu			Înlocuiți în cazul în care constatați orice indicii de deteriorare. În cazul perioadelor de expunere prelungită la produs pentru utilizatorii profesionali/industriali, se recomandă CE III, conform normelor EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.

F.- Măsuri complementare de urgență

Măsură de urgență	Standarde	Măsură de urgență	Standarde
 Duș de urgență	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Spălare oculară	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

**Controlul expunerii la mediul înconjurător:**

Conform legislației comunitare privind protecția mediului înconjurător se recomandă atât evitarea vărsării cât și aruncării ambalajului acestuia în mediul ambient. Pentru mai multe informații consultați capitolul 7.1.D

**Compuși organici volatili:**

În aplicarea Legii nr. 278/2013 (Directivei 2010/75/EU), acest produs prezintă următoarele caracteristici:

C.O.V.(furnizare):	29,09 % greutate
Concentrație C.O.V. la 20 °C:	276,4 kg/m <sup>3</sup> (276,4 g/L)
Numărul mediu de carbon:	3,17
Greutate moleculară medie:	62,59 g/mol

**SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE**

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

Pentru informații complete a se vedea fișa tehnică de produs.

**Aspectul fizic:**

Starea fizică 20 °C:	Lichid
Aspect:	Nedisponibil
Culoare:	Gălbui
Miros:	Plăcut
Pragul de acceptare a mirosului:	Nerelevant *

**Volatilitate:**

Punct de fierbere la presiunea atmosferică:	97 °C
Presiune de vapori 20 °C:	2654 Pa
Presiune de vapori 50 °C:	103,75 (13,83 kPa)
Viteza de evaporare 20 °C:	Nerelevant *

**Caracterizarea produsului:**

Densitatea 20 °C:	950 kg/m <sup>3</sup>
Densitatea relativă 20 °C:	0,95
Vâscozitate dinamică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 20 °C:	Nerelevant *
Vâscozitate cinematică 40 °C:	Nerelevant *
Concentrație:	Nerelevant *
pH:	7
Densitatea vaporilor 20 °C:	Nerelevant *
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 20 °C:	Nerelevant *
Solubilitatea în apă 20 °C:	Nerelevant *

\*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE (Continua)**

Proprietate de solubilitate:	Solubil în apă
Temperatura de descompunere:	Nerelevant *
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nerelevant *
Proprietăți explozive:	Nerelevant *
Proprietăți oxidante:	Nerelevant *

**Inflamabilitate:**

Temperatura de inflamabilitate:	29 °C
Inflamabilitatea (solid, gaz):	Nerelevant *
Temperatura de autoaprindere:	225 °C
Limită inferioară de inflamabilitate:	Nedisponibil
Limită superioară de inflamabilitate:	Nedisponibil

**Explozie:**

Limitele inferioare de explozie:	Nerelevant *
Limitele superioare de explozie:	Nerelevant *

**9.2 Alte informații:**

Tensiunea superficială 20 °C:	Nerelevant *
Indice de refracție:	Nerelevant *

\*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

**SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

**10.1 Reactivitate:**

Nu sunt prevăzute reacții periculoase, dacă se respectă instrucțiunile tehnice de depozitare a produselor chimice. A se consulta capitolul 7.

**10.2 Stabilitate chimică:**

Stabil din punct de vedere chimic, respectând condițiile indicate de depozitare, manipulare și folosire.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:**

În condițiile indicate nu se prevăd reacții periculoase care să poată genera o presiune sau temperaturi excesive.

**10.4 Condiții de evitat:**

Aplicabile pentru manipularea și depozitarea la temperatura mediului înconjurător:

Soc și frecare	Contact cu aerul	Încălzire	Lumină solară	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Risc de aprindere.	A se evita contactul direct	Nu se aplică

**10.5 Materiale incompatibile:**

Acizi	Apă	Substanțe oxidante	Materiale combustibile	Altele
Evitați acizi puternici	Nu se aplică	A se evita contactul direct	Nu se aplică	A se evita substanțele alcaline sau bazele tari

**10.6 Produși de descompunere periculoși:**

A se vedea secțiunea 10.3, 10.4 și 10.5 pentru cunoașterea în mod special a produselor de descompunere. În funcție de condițiile de descompunere, corespunzător acestora pot fi eliberate în amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon(CO<sub>2</sub>), monoxid de carbon și alți compuși organici.

**SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE \*\***

**11.1 Informații privind efectele toxicologice:**

Nu există date experimentale ale amestecului referitor la proprietățile toxicologice ale acestuia.

**Efecte periculoase asupra sănătății:**

În caz de expunere repetată, prelungită sau la concentrații superioare celor stabilite prin limitele de expunere profesională, pot avea loc efecte nocive pentru sănătate în funcție de calea de expunere

\*\* Modificări față de versiunea anterioară

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE \*\* (Continua)**

**A- Ingerare (efect acut):**

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la ingestie. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin intermediul acestui efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

**B- Inhalare (efect acut):**

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase la inhalare. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

**C- Contactul cu pielea și cu ochii (efect acut):**

- Contact cu pielea: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la contactul cu pielea. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Contact cu ochii: Contactul cu acest produs provoacă leziuni oculare.

**D- Efecte CMR (efecte cancerigene, mutagene și toxicitatea pentru reproducere):**

- Carcinogenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase la efectele descrise. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.  
IARC: Propan-2-ol (3); d-limonen (3); Eugenol (3); Benzyl acetate (3)
- Mutagenicitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

**E- Efect de sensibilizare:**

- Respiratorie: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase cu efecte sensibilizante. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Cutanată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase cu efecte sensibilizante. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.

**F- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:**

Expunerea la înalte concentrații din acest produs poate provoca depresia sistemului nervos central ocazionând dureri de cap, amețeli, grețuri, vomă, confuzie și în caz de afecțiuni grave, pierderea cunoștinței.

**G- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:**

- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- Piele: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

**H- Pericol prin aspirare:**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

**Alte informații:**

Nerelevant

**Informație toxicologică specifică a substanțelor:**

Identificare	Toxicitate acută		Gen
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LD50 orală	5280 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	12800 mg/kg	Șobolan
	LC50 inhalaje	72,6 mg/L (4 h)	Șobolan
Ethoxylated Undecyl Alcohol CAS: 127036-24-2 EC: Neaplicabil	LD50 orală	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalaje	>20 mg/L (4 h)	
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	LD50 orală	1610 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	2100 mg/kg	Iepure
	LC50 inhalaje	>20 mg/L (4 h)	

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE \*\* (Continua)**

Identificare	Toxicitate acută		Gen
	LD50 orală	LD50 cutanată	
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	LD50 orală	2200 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	14150 mg/kg	lepure
	LC50 inhalajie	>5 mg/L	
Hexil-cinamaldehydă CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	LD50 orală	3100 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	3000 mg/kg	lepure
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	LD50 orală	2300 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	LD50 orală	14500 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	5610 mg/kg	lepure
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Alcool cinamic CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	LD50 orală	2500 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>5 mg/L	
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-onă CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3	LD50 orală	>2000 mg/kg	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	Nerelevant	
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	LD50 orală	4200 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	5100 mg/kg	lepure
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Citronelol CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	LD50 orală	3450 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	2650 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Hidroxi-metilpentilciclohexencarboxaldehydă CAS: 31906-04-4 EC: 250-863-4	LD50 orală	>2000 mg/kg	
	LD50 cutanată	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	
Izoegenol CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7	LD50 orală	1500 mg/kg	Șobolan
	LD50 cutanată	1100 mg/kg	Șobolan
	LC50 inhalajie	>20 mg/L	

\*\* Modificări față de versiunea anterioară

**SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE \*\***

Nu există date experimentale disponibile ale amestecului în sine privind proprietățile sale ecotoxice.

**12.1 Toxicitate:**

Identificare	Toxicitate acută	Specie	Gen
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LC50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	EC50	13299 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	1000 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	LC50	Nerelevant	
	EC50	330 mg/L (24 h)	Daphnia magna
	EC50	490 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	LC50	1,03 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio
	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EC50	1,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum
Hexil-cinamaldehydă CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)	Pește
	EC50	0,1 - 1 mg/L	Crustaceu
	EC50	0,1 - 1 mg/L	Algă
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	LC50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss
	EC50	Nerelevant	
	EC50	Nerelevant	

\*\* Modificări față de versiunea anterioară

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE \*\* (Continua)**

Identificare	Toxicitate acută		Specie	Gen
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Pește
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustaceu
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Algă
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-3-buten-2-onă CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3	LC50	1 - 10 mg/L (96 h)		Pește
	EC50	1 - 10 mg/L		Crustaceu
	EC50	1 - 10 mg/L		Algă

**12.2 Persistență și degradabilitate:**

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	CBO5	1.19 g O2/g	Concentrație	100 mg/L
	CCO	2.23 g O2/g	Perioada	14 zile
	CBO5/CCO	0.53	% biodegradabil	86 %
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	14 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	87 %
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	93 %
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	CBO5	Nerelevant	Concentrație	81 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	80 %
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	21 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	70 %
Hidroxi-metilpentilciclohexencarboxaldehidă CAS: 31906-04-4 EC: 250-863-4	CBO5	Nerelevant	Concentrație	100 mg/L
	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	66 %

**12.3 Potențial de bioacumulare:**

Identificare	Potențial de bioacumulare	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BCF	3
	Log POW	0,05
	Potențial	Jos
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	BCF	6
	Log POW	1,36
	Potențial	Jos
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	BCF	311
	Log POW	4
	Potențial	Înalt
Hexil-cinamaldehydă CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	BCF	17
	Log POW	
	Potențial	Jos
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	BCF	31
	Log POW	2,27
	Potențial	Moderat
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BCF	174
	Log POW	3,9
	Potențial	Înalt
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	BCF	110
	Log POW	3,56
	Potențial	Înalt
Hidroxi-metilpentilciclohexencarboxaldehidă CAS: 31906-04-4 EC: 250-863-4	BCF	
	Log POW	2,53
	Potențial	

\*\* Modificări față de versiunea anterioară

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE \*\* (Continua)**

**12.4 Mobilitate în sol:**

Identificare	Absorbție/desorbție		Volatilitate	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Foarte înalt	Solului uscat	Da
	Tensiunea superficială	2,24E-2 N/m (25 °C)	Solul umed	Da
2-phenylethanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Koc	Nerelevant	Henry	Nerelevant
	Concluzie	Nerelevant	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	3,807E-2 N/m (25 °C)	Solul umed	Nerelevant
Salicilat de benzil CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Koc	5600	Henry	Nerelevant
	Concluzie	Imobil	Solului uscat	Nerelevant
	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solul umed	Nerelevant
Linalyl acetate CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Concluzie	Jos	Solului uscat	Da
	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solul umed	Da

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:**

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

**12.6 Alte efecte adverse:**

Nedescrie

\*\* Modificări față de versiunea anterioară

**SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor:**

Cod	Descriere	Tip de deșeurii (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014)
07 01 04*	alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice	Periculos

**Tip de deșeu (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014):**

HP3 Inflamabile, HP4 Iritante — iritarea pielii și leziuni oculare, HP5 Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare

**Gestionarea reziduurilor (eliminare și vaporizare):**

Consultați persoana autorizată în manipularea deșeurilor pentru operațiunile de recuperare și eliminare conform cu Anexa 1 și Anexa 2 (Directivă 2008/98/CE). Conform codului 15 01 (2014/955/UE, HG 856/2002), în cazul în care recipientul a intrat în contact direct cu produsul, se va gestiona în același fel ca și produsul; în caz contrar, se va gestiona ca un deșeu nepericulos. Eliminarea deșeurilor de produs se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, și eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje. Nu se recomandă aruncarea sa în cursurile de apă. A se vedea paragraful 6.2.

**Dispoziții comunitare relevante privind deșeurile:**

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006 (REACH) se reflectă dispozițiile comunitare sau de stat referitoare la gestionarea deșeurilor.

Legislația comunitară: Directivă 2008/98/CE, 2014/955/UE

Legislația națională:

HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005;

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

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

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

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

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:

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

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

**SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT (Continua)**

**Transport terestru de mărfuri periculoase:**

In aplicarea ADR 2017 (Directivă 94/55/CE):



- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 Numărul ONU:</b>  | UN1993                                  |
| <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>   | LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Propan-2-ol) |
| <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>  | 3                                       |
| Etichete:   | 3                                       |
| <b>14.4 Grup de ambalaj:</b>  | III                                     |
| <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>  | Nu                                      |
| <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>   |   |
| Prevederi speciale:   | 274, 601                                |
| Cod de restricții în tuneluri:  | D/E                                     |
| Proprietățile fizice și chimice:  | A se vedea secțiunea 9                  |
| Cantități limitate:   | 5 L                                     |
| <b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC:</b> | Nerelevant                              |

**Transportul maritim de mărfuri periculoase:**

In aplicarea IMDG 38-16:



- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 Numărul ONU:</b>  | UN1993                                  |
| <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>   | LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Propan-2-ol) |
| <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>  | 3                                       |
| Etichete:   | 3                                       |
| <b>14.4 Grup de ambalaj:</b>  | III                                     |
| <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>  | Nu                                      |
| <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>   |   |
| Prevederi speciale:   | 274, 223, 955                           |
| Coduri EmS:   | F-E, S-E                                |
| Proprietățile fizice și chimice:  | A se vedea secțiunea 9                  |
| Cantități limitate:   | 5 L                                     |
| Clasă de separare:  | Nerelevant                              |
| <b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC:</b> | Nerelevant                              |

**Transportul aerian de mărfuri periculoase:**

In aplicarea IATA/ICAO 2018:



- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 Numărul ONU:</b>  | UN1993                                  |
| <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>   | LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Propan-2-ol) |
| <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>  | 3                                       |
| Etichete:   | 3                                       |
| <b>14.4 Grup de ambalaj:</b>  | III                                     |
| <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>  | Nu                                      |
| <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>   |   |
| Proprietățile fizice și chimice:  | A se vedea secțiunea 9                  |
| <b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC:</b> | Nerelevant                              |

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

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

Substanțe candidate spre autorizare în Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH): Nerelevant

Substanțe incluse în Anexa XIV la REACH (lista de autorizare) și cu dată de expirare: Nerelevant

Regulamentul (CE) 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon: Nerelevant

Articolul 95, REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012: Propan-2-ol (Tipul de produs 1, 2, 4) ; Geraniol (Tipul de produs 18, 19)

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase: Nerelevant

**Seveso III:**

Secțiune	Descriere	nivel inferior	nivel superior
P5c	LICHIDE INFLAMABILE	5000	50000

**Restricții de comercializare și folosire a anumitor substanțe și amestecuri periculoase (Anexa XVII din Regulamentul REACH, etc...):**

Nerelevant

**Dispoziții particulare în domeniul protecției persoanelor sau a mediului înconjurător:**

Se recomandă a folosi datele colectate în această fișă cu date de securitate ca date de intrare într-o evaluare a riscului de circumstanțe locale, în scopul de a stabili măsurile necesare pentru a preveni riscurile pentru gestionarea, utilizarea, depozitarea și eliminarea acestui produs.

**Instrucțiuni de utilizare relevante:**

Se pulverizează sau se picură direct pe gresie sau faianță în colturile toaletei. Nu folosiți pulverizat în aer.

**Alte legislații:**

Lege nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase

Lege nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Lege nr.249/2011 pentru modificarea art.4 din Legea nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Hotarare de Guvern nr. 477/2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei

Lege nr.254/2011 pentru modificarea art.26 din Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase  
Hotarare de Guvern nr.662/2011 pentru abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 347/2003 privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase

Ordonanta de urgenta nr.60/2013 pentru completarea art. 4 alin. (1) din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate în munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici

Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea si completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje

Legea 211/2011 privind regimul deseurilor

Ordin nr. M.108/2013 pentru aprobarea Normelor metodologice privind acordarea exceptarilor prevazute la art.2, alin.3 din completarea art. 4 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei

Hotarare de Guvern nr.1408/2008 si anexele 1-6 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase

Hotarare de Guvern nr.937/2010 si anexele 1-5 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea la introducerea pe piata a preparatelor periculoase

Ordonanta de Urgenta nr.122/2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006

Hotarare de Guvern nr.398/2010 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor

**15.2 Evaluarea securității chimice:**

Nu se aplică.

**SANIOLEX SP**  
**Deodorant ambient pentru toalete**

**SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII**

**Legea aplicabilă:**

Această fișă cu date de securitate a datelor a fost elaborată în conformitate cu anexa II-Ghid pentru pregătirea fișelor tehnice de securitate din Regulamentul (CE) Nr 1907/2006 (Regulamentul (EU) Nr 2015/830)

**Modificări față de fișa de securitate anterioară, care afectează măsurile de gestionare a riscurilor:**

COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTĂȚII (SECȚIUNEA 3, SECȚIUNEA 11, SECȚIUNEA 12):

- Substanțe adăugate  
Linalyl acetate (115-95-7)

**Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 2:**

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor  
H336: Poate provoca somnolență sau amețeală  
H226: Lichid și vapori inflamabili

**Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 3:**

Frazele menționate nu se referă la produsul în sine, sunt doar cu titlu informativ și fac referire la componentele individuale care apar în secțiunea 3

**Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):**

Acute Tox. 4: H302 - Nociv în caz de înghițire  
Acute Tox. 4: H302+H312 - Nociv în caz de înghițire sau în contact cu pielea  
Aquatic Acute 1: H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic  
Aquatic Chronic 2: H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung  
Aquatic Chronic 3: H412 - Nociv pentru viața acvatică, cu efecte pe termen lung  
Eye Dam. 1: H318 - Provoacă leziuni oculare grave  
Eye Irrit. 2: H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor  
Flam. Liq. 2: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili  
Skin Irrit. 2: H315 - Provoacă iritarea pielii  
Skin Sens. 1: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii  
Skin Sens. 1A: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii  
Skin Sens. 1B: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii  
STOT SE 3: H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală

**Procedură de clasificare:**

Eye Irrit. 2: Metodă de calcul  
STOT SE 3: Metodă de calcul  
Flam. Liq. 3: Metodă de calcul (2.6.4.3.)

**Sfaturi privind formarea profesională:**

Se recomandă o formare minimă pentru prevenirea riscurilor profesionale a personalului care se va ocupa de acest produs, în scopul de a facilita conținutul și interpretarea datelor acestei fișe cu date de securitate, precum și etichetarea produsului.

**Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Abrevieri și acronime:**

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase  
IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase  
IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian  
ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale  
CCO: consumul chimic de oxigen  
CBO5: Necesarul biologic de oxigen pentru 5 zile  
BCF: factorul de bioconcentrare  
LD50: doza letală 50  
LC50: concentrația letală 50  
EC50: Concentrația eficientă 50  
Log Pow: log coeficientul de partiție octanol-apă  
Koc: coeficientul de partiție al carbonului organic  
DNEL: Nivel calculat -fara efect  
PNEC: Concentrație preconizată fara efect

Informația cuprinsă în această fișă cu date de securitate este bazată pe surse, cunoștințe tehnice și legislația existentă la nivel european și de stat neputându-se garanta precizia acesteia. Această informație nu poate fi considerată ca o garanție a proprietăților produsului, este vorba pur și simplu de o descriere în termeni de cerințe în materie de siguranță. Metodologia și condițiile de muncă ale utilizatorilor acestui produs sunt dincolo de cunoștințele și controlul nostru, fiind întotdeauna responsabilitatea finală a utilizatorului să ia măsurile necesare pentru a se adapta cerințelor legislative în ceea ce privește manipularea, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice. Informațiile din această fișă cu date de securitate se referă numai la acest produs, care nu ar trebui să fie utilizat în alte scopuri decât cele specificate.

**ÎNCHIEIEREA FIȘEI CU DATE DE SECURITATE**