

**FIȘĂ TEHNICĂ ȘI DATE DE SIGURANȚĂ****NETTION STILO**  
**Soluție de curățat bioalcool extraparfumată****1. Identificarea produsului și modalități de întrebuințare:****Numele produsului:** NETTION STILO**Utilizare:** Curățirea podelelor în general.**Caracteristici:** Soluție de curățare general neutră, cu o formulă specială săracă în tensioactivi și dizolvanți care o recomandă drept produsul ideal în curățarea podelelor și a suprafețelor nonporoase (gresie, faianță, suprafețe din sticlă). Curăță în profunzime, redă luciul original, se evaporă rapid, fără să lase urme sau pelicule care împiedică procesul de curățire. Indicată pentru toate tipurile de murdărie și pentru orice suprafață.**Mod de întrebuințare:** Pentru curățarea podelelor se dizolvă în apă în proporție de 50 g la o găleată de apă (8 sau 10 litri). Dacă gradul de murdărie e mai mare, se dublează doza. Pentru curățenia generală se poate dilua cu apă sau poate fi folosit și nediluat, depinzând de tipul de curățenie, aplicat pe un burete sau o bucată de pânză.**Responsabil pentru comercializare:**

EUROSANEX, S. L.

Pol. Ind. Castilla Esquina Vial 2 – Vial 5

46380 CHESTE (Valencia)

Tel. 96 251 04 07 Fax 96 251 25 21

Nº Registru Industrial 46/55.707

Nº Registru Fte. Pesticide 0389-CV

Întreprindere autorizată pentru BVQI cu certificatele ISO 9001 și ISO 14001

**Telefon și e-mail de urgență (7.00-19.00 h):** 96 251 04 07 / correo@eurosanex.com**2. Identificarea pericolelor**

Produsul nu este clasificat drept periculos, conform R. D. 363/1995 (Directiva 67/548/CE) și R. D. 255/2003 (Directiva 1999/45/CE).

**Simbolul pericolului:** Niciunul.**Indicații:** Niciuna.**Explicații:** Niciuna.**3. Compoziție/informații despre ingrediente**

În acord cu Anexa II a Regulamentului (CE) n° 1907/2006 (secțiunea 3.2), produsul conține

Denumire chimică	%	Nº EINECS	Nº CAS	Clasificare
Propan-2-ol	5-10	200-661-7	67-63-0	F: R11; Xi: R36;
Undecan-1-ol, etoxilat	1-5	500-084-3	34398-01-	R67
(metil-2-metoxietoxi)propanol (DPM)	<1	252-104-2	1	Xi: R41; Xn: R22
			34590-94-8	---

Para ampliar información sobre la peligrosidad de la sustancias consultar los epígrafes 8, 11, 12 y 16.

**Măsuri de prim ajutor**

**Contactul cu pielea:** Se recomandă să vă spălați bine cu apă și săpun neutru. Dacă apar reacții cutanate, adresați-vă medicului.

**Contactul cu ochii:** Clătiți cu apă din abundență, cel puțin 15 minute, menținând pleoapele deschise. Nu uitați să vă scoateți lentilele de contact. Prezentați-vă la medic în cel mai scurt timp.

**Inhalare:** Scoateți victima din încăperea contaminată și duceți-o într-un spațiu aerisit. Apelați la serviciile medicale dacă simptomele persistă.

**Ingestie:** Clătiți gura și gâtul. Nu provocați vomismentul.

În orice caz, apelați la serviciile medicale și la Serviciul Medical de Informații Toxicologice.

**5. Măsuri în caz de incendiu:**

**Ce trebuie să faceți în caz de incendiu:** Să aveți la îndemână mijloacele de combatere a incendiilor (pături ignifuge, trusă portabilă etc.) conform R.D.486/1997. Refrigerati recipientele de depozitare în cazul produselor susceptibile de inflamare sau explozie.

**Mijloace de extincție adecvate:** Extinctoare cu dioxid de carbon, extinctoare cu praf, spumă sau apă pulverizată, în conformitate cu Regulamentul **P.S.I.** (R.D. 1942/1993). **NU SE RECOMANDĂ** utilizarea jetului de apă ca agent de extincție.

**Riscuri atipice de incendiu și explozie:** Opriti orice sursă de igniție.

**Echipament de protecție:** Poate fi necesară folosirea echipamentului de protecție complet și a măștii respiratorii.

**Produse de combustie periculoase:** În timpul arderii se generează subprodusi de reacție (CO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>x</sub>) care pot deveni extrem de toxici.

**6. Măsuri în caz de deversare accidentală**

**Protecția personalului:** Evacuați zona și mențineți la distanță persoanele neprotejate. Folosiți elementele de protecție personală (anexa 8). Opriti orice sursă de igniție și eliminați acumulările electrostatice.

**Precauții medioambientale:** Evitați vărsarea produsului, întrucât este clasificat drept periculos pentru sănătate și/ sau din cauza proprietăților sale fizico-chimice. Se recomandă să aveți materiale absorbante în apropierea produsului.

**Mod de curățire:** Încercați să recuperați majoritatea cantității de produs vărsat. Nu folosiți rumeguș și nici produse inflamabile pentru a absorbi resturile. Folosiți pământ sau nisip. Spălați zona contaminată cu apă din abundență.

**7. Manipulare și depozitare**

Manipulați în conformitate cu bunele practici industriale de igienă și siguranță.

**Manipulare:** Evitați contactul cu ochii și cu pielea. Se recomandă folosirea echipamentului special de protecție în timpul manipulării produsului, în special echipamentul pentru față și mâini (vezi secțiunea 8). Nu mâncați și nu beți în timpul manipulării, spălați-vă pe mâini după aceea.

**Depozitare:** Păstrați produsul numai în ambalajul original. A se păstra la loc uscat și aerisit. Țineți recipientul închis ermetic și departe de căldură. Controlați sursele de igniție și evitați descărcările electrostatice. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor. Evitați radiațiile, electricitatea statică și contactul cu alimentele. Destinat numai utilizării profesionale.

**8. Controlul expunerii / protecție personală**

**Parametrii de control al expunerii când se manipulează produsul pur:**

Substanțe ale căror valori-limită în cazul expunerii profesionale trebuie controlate în mediul de lucru:

<b>Numele ingredientului</b> Propan-2-ol (metil-2-metoxietoxi)propanol (DPM)	<b>Limite de expunere profesională (VLA)</b> ED = 500 mg/m <sup>3</sup> / EC = 1000 mg/m <sup>3</sup> ED = 308 mg/m <sup>3</sup>
---	---

**Echipment de protecție personală:** În cazul folosirii echipamentelor de protecție individuală, trebuie să dispuneți de "semnul CE", în conformitate cu R. D. 1407/1992. Mijloacele de protecție pentru produsul diluat pot varia în funcție de gradul de diluare, folosire, metodă de aplicare etc.

**Sistem respirator:** Nu este necesar echipamentul specific de protecție personală.

**Piele și corp:** Nu este necesar echipamentul specific de protecție personală.

**Mâini:** Folosiți mănuși de cauciuc cu protecție chimică (Cat. I, Norma EN 374-1:2003, EN 374-2:2003, EN 374-3:2003 sau EN 420:2003+A1:2009).

**Ochi:** Utilizați ochelarii de protecție pentru a evita pătrunderea stropilor în ochi (Cat. II, Norma EN 166:2001).

Informațiile trebuie confirmate de evaluatorul locurilor de muncă.

## 9. Proprietăți fizice și chimice

**Stare fizică:** Lichid.

**Culoare:** Albastru.

**Aromă:** De brad.

**pH la 10 %:** 8.

**Densitate relativă la 20°C:** 0,99 g/ml

**Solubilitate:** Ușor solubil în apă rece.

## 10. Stabilitate și reactivitate

**Stabilitate:** Stabil chimic în condițiile utilizării, manipulării și depozitării corespunzătoare.

**Situații de evitat:** Expunerea la sursele de căldură se face cu precauție. A se evita expunerea directă la razele soarelui.

**Incompatibilități:** Evitați contactul direct cu materiale oxidante/combustibile.

**Reacții periculoase:** Nu se așteaptă reacții periculoase dacă sunt urmate instrucțiunile tehnice cu privire la amestecarea substanțelor chimice.

**Prođuși secundari periculoși:** Poate elibera amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon, monoxid de carbon și alți compuși organici.

## 11. Informații toxicologice

**Toxicitate acută:** Nu există date experimentale cu privire la proprietățile toxicologice ale amestecurilor.

**Informații toxicologice specifice substanțelor:**

<b>Numele ingredientului</b> Propan-2-ol	<b>Toxicitate acută</b> <b>Oral</b> (șobolan): DL <sub>50</sub> = 5280 mg/kg. <b>Inhalare</b> (șobolan): CL <sub>50</sub> = 72.6 mg/l, 4 h. <b>Dermic</b> (șobolan): DL <sub>50</sub> = 12870 mg/kg.
---	---

**În caz de expunere repetată, prelungită sau la concentrații mai mari decât cele stabilite pentru limitele de expunere profesională, pot apărea efecte adverse:**

**Contactul cu pielea:** Nu se consideră că intrarea în contact a produsului cu pielea e periculoasă și că ar putea provoca efecte acute, ireversibile sau cronice, totuși, produsul conține substanțe clasificate drept periculoase dacă vin în contact cu pielea.

**Contactul cu ochii:** Nu se consideră că produsul e periculos pentru ochi și că ar putea provoca efecte acute, ireversibile sau cronice, totuși, conține substanțe clasificate drept periculoase dacă intră în contact cu ochii.

**Inhalare:** Nu se consideră că inhalarea produsului e periculoasă și că ar putea provoca efecte acute, ireversibile sau cronice, nu conține substanțe clasificate drept periculoase dacă sunt inhalate.

**Ingestie:** Nu se consideră că ingerarea produsului e periculoasă și că ar putea provoca efecte acute, ireversibile sau cronice, totuși, conține substanțe clasificate drept periculoase dacă sunt ingerate.

## 12. Informații ecologice

**Pericol ambiental:** Îndeplinește normele legislației în vigoare cu privire la biodegradabilitate. Nu se dispune de date experimentale cu privire la proprietățile ecotoxicologice ale amestecurilor. Folosit în scopul pentru care a fost creat, produsul nu ar trebui să aibă efecte nedorite asupra mediului. Recipientele sunt realizate din materiale reciclabile, așa că pot fi eliminate fără probleme după utilizarea produsului.

Numele ingredientului	Toxicitate acută
Propan-2-ol	<b>Pești (<i>Pimephales promelas</i>):</b> CL <sub>50</sub> = 9640 mg/l (96 h). <b>Daphnia:</b> CE <sub>50</sub> = 13299 mg/l (48 h). <b>Alge (<i>Scenedesmus subspicatus</i>):</b> CE <sub>50</sub> > 1000 mg/l (72 h).
(metil-2-metoxietoxi)propanol (DPM)	<b>Pești (<i>Pimephales promelas</i>):</b> CL <sub>50</sub> > 10000 mg/l (96 h). <b>Daphnia:</b> CE <sub>50</sub> = 1919 mg/l (48 h).

## 13. Considerații asupra eliminării

**Metode de eliminare:** Eliminarea se face în acord cu Anexa II a Regulamentului (CE) n° 1907/2006 (REACH) cumulat cu dispozițiile comunitare (Directiva 91/689/CEE) sau statale (Ordinul MAM/304/2002) cu privire la gestiunea reziduurilor. Consultați organele autorizate în operațiile de valorificare și eliminare, conform Anexei 1, părțile A și B, din Ordinul MAM/304/2002.

**Catalog de Reziduuri Periculoase:** 20 01 29\*.

**Reziduuri Periculoase:** Furnizorul nu consideră acest produs drept un reziduu periculos, în conformitate cu directiva UE 91/689/CE.

## 14. Informații cu privire la transportare

Transportul produsului nu este reglementat.

## 15. Informații de reglementare

În conformitate cu Regulamentul UE n° 1907/2006 și la Directiva 2006/21/EC, amestecul este clasificat astfel:

Nu este un produs periculos. Nu necesită etichetare specială.

**Simbol de pericol:** Niciunul.

**Indicații de pericol:** Niciuna.

**Expresii de risc:** Acest produs nu e clasificat în acord cu normele UE.

**Expresii de siguranță:** S49 A se păstra numai în ambalajul original.

**Etichetare în conformitate cu Regulamentul Tehnic Sanitar (R.D. 770/1999):** A nu se înghiți. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. În cazul unei folosiri accidentale, consultați Serviciul Medical de Informații Toxicologice.

**Regulamentul (CE) n° 648/2004 cu privire la detergenți:** Agenții tensioactivi conținuți în acest amestec respectă criteriul biodegradabilității stipulat în Regulamentul (CE) n°648/2004 cu privire la detergenți. Datele justificative pot fi puse la dispoziția autorităților competente din statele membre pe baza unei petiții directe sau pe baza unei petiții din partea unui producător de detergenți.

**Eticheta conținutului:** < 5 % Tensioactivi nonionici, Parfum, Colorant, Conservant (Amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1)).

## **16. Alte informații**

Această fișă tehnică s-a dezvoltat conform ANEXEI II-Ghidul pentru elaborarea Fișelor de Date de Siguranță din Regulamentul (CE) N<sup>o</sup> 1907/2006.

Text complet al expresiilor R și al clasificărilor numerotate în secțiunea 3 - Europa.

R11 Ușor inflamabil.

R22 Nociv dacă este ingerat.

R36 Irită ochii.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și vertij.

Textul clasificărilor figurează în secțiunea 3 - Europa:

F Ușor inflamabil.

Xn Nociv.

Xi Iritant.

Se recomandă ca persoanele care vor folosi acest produs să primească o minimă instrucție prealabilă despre riscurile asociate locului de muncă, ca să înțeleagă și să interpreteze ușor această fișă tehnică, precum și eticheta produsului.