

FIȘĂ TEHNICĂ ȘI DATE DE SIGURANȚĂ**NETTION MAGNOLIA**
Soluție de curățat bioalcool parfumată**1. Identificarea produsului și modalități de întrebuințare:****Numele produsului:** NETTION MAGNOLIA**Utilizare:** Curățirea suprafețelor.**Caracteristici:** Formulă specifică soluțiilor de curățat cu folosire multiplă, cu o mare putere de curățare. Se poate limpezi ușor, datorită cantității mici de spumă. Este un produs indicat pentru curățarea tuturor tipurilor de podele și suprafețe lavabile, precum terase, gresie, ceramică, dușurile, băietc. Emană o aromă plăcută.**Mod de întrebuințare:** Se aplică dizolvat în apă, în proporție de 50 ml la o găleată de apă (8-10 l).

Pentru suprafețe murdare se dublează dozarea, mărindu-se puterea de degresare și de curățare. De asemenea, poate fi utilizat nediluat, pe o cârpă sau un burete.

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 Directivei 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	1-5	200-661-7	67-63-0	F: R11; Xi: R36;
Undecil-alcool, etoxilat	1-5		127036-24-2	R67 Xi: R36/38

Pentru informații detaliate asupra gradului de pericolozitate a substanțelor, consultați anexele 8, 11, 12 și 16.

4. Măsuri de prim ajutor**Contactul cu pielea:** Dezbrăcați hainele contaminate. Spălați-vă cu săpun neutru și apă din abundență. În cazul unei afecțiuni importante, 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, consultați serviciile medicale și Serviciul Medical de Informații Toxicologice.

5. Măsuri în caz de incendiu:

Ce trebuie să faceți în caz de incendiu: Dacă recipientele au fost expuse la foc, mențineți o temperatură scăzută pulverizând apă pe ele. Să aveți la îndemână mijloacele de combatere a incendiilor (trusă portabilă etc.) conform R.D.486/1997.

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: Produsul nu este inflamabil, în condiții normale de depozitare, manipulare și folosire. Conține substanțe inflamabile.

Produce de combustie periculoase: În timpul arderii se generează subprodusi de reacție (CO₂, CO, NO_x) 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 (secțiunea 8) în timp ce curățați produsul deversat.

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. Diluați resturile de produs în apă.

7. Manipulare și depozitare

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

Manipulare: Evitați contactul cu ochii. Nu mâncați, nu beți, nu fumați în timpul manipulării produsului, spălați-vă pe mâini după aceea. Folosiți echipamentul special de protecție, în special cel pentru mâini și față (v. anexa 8). Controlați posibilele surse de incendiu și evitați acumulările electrostatice.

Depozitare: Depozitați în locuri uscate și aerisite. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor. Mențineți recipientul închis ermetic. Evitați 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:

<u>Numele ingredientului</u>	<u>Limite de expunere profesională (VLA)</u>
Propan-2-ol	ED = 500 mg/m ³ / EC = 1000 mg/m ³

Echipament 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 374-1/2/3:2003 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: Violet.

Aromă: Florală.

pH la 10%: 9.

Temperatura de inflamare: Neinflamabil.

Densitate: 1,01 g/ml.

Solubilitate: Ușor solubil în apă rece.

Vâscozitate: Indisponibil.

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:

Numele ingredientului	Toxicitate acută pentru componente
Propan-2-ol	Oral/șobolan: DL ₅₀ = 5280 mg/kg. Dermic/ șobolan: DL ₅₀ = 12800 mg/kg. Inhalare/șobolan: CL ₅₀ = 72.6 mg/t (4 h).

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, neconținând 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, neconținând substanțe clasificate drept periculoase dacă sunt ingerate.

12. Informații ecologice

Pericol ambiental: Nu se dispune de date experimentale cu privire la proprietățile ecotoxicologice ale amestecurilor. Normele legislației în vigoare cu privire la biodegradabilitate. Folosit în scopul pentru care a fost creat, produsul nu ar trebui să aibă efecte nedorite asupra mediului.

Denumire chimică	Eco toxicitate pentru componente
Propan-2-ol	Toxicitate pești (<i>Pimephales promelas</i>): CL ₅₀ = 9640 mg/l (96 h). Toxicitate crustacee (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 13299 mg/lt(48 h). Toxicitate alge (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ > 1000 mg/lt(72 h).

13. Considerații asupra eliminării

Metode de eliminare: Consultați organele autorizate în operațiile de valorificare și eliminare, conform Anexei 1 și Anexei 2 (Directiva 2008/98/CE).

Catalog de Reziduuri Periculoase: 20 01 30.

Reziduuri Periculoase: Nepericulos.

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: Niciuna.

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 % Fosfați, < 5 % Tensioactivi nonionici, < 5 % Tensioactivi anionici, Parfum (HEXYL CINNAMAL; AMYL CINNAMAL; COUMARIN; HYDROXYCITRONELLAL), 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° 1907/2006.

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

R 11 Ușor inflamabil.

R 36 Irită ochii.

R36/38: Irită ochii și pielea.

R 67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și vertij.

Textul clasificărilor care figurează în secțiunea 3 - Europa.

F Ușor inflamabil.

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.