

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE
NUFĂR– GEAMURI
FLORAL; OCEAN

1. IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETATII/ INTREPRINDERII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială **Nufăr– geamuri (FLORAL/OCEAN)**

Component chimic periculos

- Sulforokanol – L 270/1 / alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salt
- Alcool izopropilic
- Compozitie de parfumare
- Acticide MBS – amestec

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

1.2.1 Utilizari identificate ale substantei

Nufăr– geamuri este un produs destinat pentru curățarea geamurilor, oglinzilor, parbrizelor, faianței, obiectelor ceramice și a altor suprafețe lavabile

MOD DE UTILIZARE: Se aplică prin pulverizare pe suprafața de curățat și se șterge imediat cu o lavetă uscată, preferabil din bumbac.

1.2.2 Utilizari nerecomandate: Nu sunt utilizari nerecomandate

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei:	S.C. “Farmec” S.A.
Adresa:	Str. H. Barbusse, nr. 16, Cluj-Napoca, 400616
Telefon:	0040 0264-432884
Fax:	0040 0264-432543
E-mail	calitate@farmec.ro

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Telefon de urgenta European: 112

Institutul National de Sanatate Publica: +021 3183606, de luni pana vineri, intre orele 8-16

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE
NUFĂR VERDE GEAMURI

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 24.02.2017

Pag. 1 din 6

Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi folosite pentru alte produse. Informatiile din aceasta fisa se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie.

Acest preparat nu este clasificat periculos conform Regulamentului 1272/2008(CPL) si a normelor privind clasificarea prevăzute în **Directiva 1999/45/CE**. Informațiile în plus despre sănătate și/sau pericolul pentru mediu se găsesc în secțiunile 11 și 12 ale acestei fișe.

2.2 Elemente pentru eticheta

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor

P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clățiți 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 clățiți.

2.3 Alte pericole

Acest produs nu îndeplinește criteriile de clasificare ca PBT – persistent, bioacumulabil si toxic sau vPvB –foarte persistent, foarte bioacumulabil.

3.COMPOZIȚIA/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTEII

COMPONENTA	% (max.)	Nr. CAS	Nr. CEE	Clasificare conform Regulamentului 1272/2008
Alcool izopropilic	5	67-63-0	200-661-7	H225, H319, H336
alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salt	0.35	68891-38-3	500-234-8	H315, H318
Compozitie de parfumare	0.35	preparat	-	H319; H315; H317; H411
Acticide MBS	0.250	preparat	-	-

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea masurilor de prim ajutor

În caz de expunere sau daca va simtiti rau: sunati la un Centru de Toxicitate sau un medic. Aratati acesta Fisa cu date de Securitate

În cazul contactului cu ochii: ridicăți pleoapele și spălați cu multă apă timp de 15 min după care se solicită medicul specialist

În caz de înghițire: i se va da accidentatului să înghită multă apă.

În caz de inhalare: Nu prezintă pericol în condiții normale, produsul nu conține componente ușor volatili. În cazul în care respirația se oprește sau este în dificultate, se aplică respirație artificială de urgență.

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

Produsul nu este toxic acut prin cai de expunere orale, dermice sau inhalare. Poate fi anticipată doar greață după ingerarea substanței.

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

Urmati instructiunile date in sectiunea 4.1.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE
NUFĂR VERDE GEAMURI

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 24.02.2017

Pag. 2 din 6

Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi folosite pentru alte produse. Informatiile din aceasta fisa se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Nu este exploziv. Nu este auto-inflamabil. Nu este inflamabil.

Ca agenti de stingere se poate utiliza spumă obișnuită, pulbere chimică sau perdea de apă. Folosiți pulverizări de apă pentru a răci containerele/vasele expuse radiațiilor calorice.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produși rezultați în urma arderii sunt: oxizi de carbon, bioxid de sulf

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Deoarece focul poate duce la produși de descompunere termică toxici, pompierii vor purta un aparat respirator autonom care să protejeze întreaga față și care să funcționeze la presiunea cerută sau la suprapresiune sau echipament complet de protecție și măști cu cartuș filtrant

6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Nu este cazul deoarece produsul nu prezintă riscuri pentru om. Scurgerile cauzează suprafețe alunecoase

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu este cazul deoarece produsul nu prezintă riscuri pentru mediu

6.3. Metode și materiale implicate în procesul de curățare

se îndepărtează prin spălare cu multă apă.

6.4 Referințe cu alte secțiuni

Sfaturi adiționale: A se vedea secțiunile 8, 13

7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

Se va evita deteriorarea fizică a ambalajului. Se spală mainile după utilizarea produsului. Nu se bea și nu se mănâncă în timpul utilizării produsului.

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

Produsele se depozitează în încăperi uscate și curate, la temperaturi cuprinse între 15° - 25° C, ferite de razele soarelui și surse de căldură.

7.3. Utilizări specifice

Va rugăm să consultați utilizările specifice din Secțiunea 1.2

8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Preparat fără limită ocupațională de expunere

8.2 Controlul expunerii

Se va asigura ventilare locală .

- **protecție respiratorie:** nu este necesară în condiții normale de utilizare.

- **protecția mâinilor:** nu este necesară în condiții normale de utilizare

- **protecția ochilor:** ochelari de protecție.
- **protecția corpului:** nu este necesară în condiții normale de utilizare

9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

Aspect	Lichid limpede vedre/albastru
Miros	Parfumat
pH	Pe produs 6,5 – 8,5
Punct de înghețare	Cca. 0°C
Punct initial de fierbere	Cca. 100°C
Punct de aprindere	n.a.
Viteza de evaporare	n.a.
Inflamabilitatea	n.a.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	n.a.
Presiunea de vapori	n.a.
Densitatea relativă	0,991 ± 0,02 g/cm ³ la 20°C
Solubilitatea	Solubil în apă
Temperatura de autoaprindere	n.a.
Vascozitatea	n.a.
Proprietăți explozive	n.a.
Proprietăți oxidative	n.a.

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

nu este cazul

10.2. Stabilitate chimică

stabil în condiții normale de temperatură și presiune

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

nu este cazul

10.4. Condiții de evitat

nu este cazul

10.5. Materiale incompatibile

nu este cazul

10.6. Produși de descompunere periculoși

nu este cazul

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

În concordanță cu datele disponibile, acest produs nu este dăunător pentru sănătate. Oricum, trebuie manipulat cu atenție, în concordanță cu buna practică industrială. Produsul poate avea efecte

slabe asupra sănătății pentru persoanele sensibile prin inhalare și/sau absorbție cutanată și/sau contactul cu ochii și/sau ingestie.

Corosiune: produsul nu este corosiv

Efecte cronice: non-teratogenic, non-mutagenic, non-carcinogenic, non-toxic pentru reproducere

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

Informații privind ecotoxicitatea: nedeterminată

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul este biodegradabil în proporție de >70%, conform Raportului de Incercare nr.207/B din 23.05.2013 emis de Institutul National de Cercetare Dezvoltare Pentru Ecologie Industriala Bucuresti (metoda COD)

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare: nedeterminată

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate: nedeterminată

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Neaplicabil.

12.6. Alte efecte adverse

-

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Manipularea în siguranță a deșeurilor: scurgerile sau deversările accidentale care nu pot fi recuperate sau reciclate se vor manipula ca reziduuri periculoase. Distrugerea acestora se va face în conformitate cu normele și reglementările legale privind protecția mediului (Legea Nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor).

Metode de depozitare a deșeurilor: Gestionarea deșeurilor se face conform legislației în vigoare:

- Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor.
- Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
- 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 278/2013 privind emisiile industriale

Modul de reciclare a ambalajului : nu este cazul.

14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Transportul se realizează conform reglementărilor RID/ADR (pentru transportul pe cale ferată sau rutier) și IMDG (maritim).

Produsul nu este periculos din punct de vedere al Reglementărilor de Transport

	Număr ONU	Clasa de pericol	Cod de clasificare
RID	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
ADR	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
IMDG	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
ICAO	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul

Nu se va transporta alături de produse alimentare!

15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTAREA

Legislație: - Regulamentul (CE) nr.1907/2006- REACH;

- Regulamentul(UE) nr.453/2010de modificare a Regulamentului nr.1907/2010-REACH.
- Regulamentul (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;
- HG nr.937/2010 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea la introducerea pe piata a preparatelor periculoase;
- HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase;
- Legea nr.319/2006- legea securitatii si sanatatii in munca ;
- HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatare in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici
- Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții cu modificarile si completarile ulterioare

16. ALTE INFORMAȚII

Fraze H: H315, H318, H225

Surse de literatură utilizate: NDPM /1982, Fișe toxicologice–M.I.Ch 1981, Fișă de securitate Alcool izopropilic – Novochem, Fișă de securitate Sulforokanol – L 270/1 - PCC Rokita SA, Fișă de securitate Acticide MBS- Thor Specialties SRL, Fișă de securitate Compozitie de parfumare – Iberchem Fragrance GmbH, informații de pe site-ul ECB.

NU NE ASUMĂM RĂSPUNDEREA ÎN CAZUL NERESPECTĂRII INDICAȚIILOR DIN FIȘĂ!