

**FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE**  
**NUFAR CREMA UNIVERSALA DE CURATAT**  
**LAVANDA; CITRICE; CU EFECT DE ALBIRE**

**1. IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETATII/INTREPRINDERII**

**1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea comercială: **Nufar Crema universala de curatat – Lavanda; Citrice; Cu efect de albire**

Component chimic periculos

- Ammonyx LO
- Sulforokanol L270
- Euxyl PE 9010
- Compozitie de parfumare (Lavander 1207702, Citron Vert, Olive Leaf)
- Hidroxid de sodiu sol. 48%
- Borax (pentru cel cu efect de albire)

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

**1.2.1 Utilizari identificate ale substantei**

Nufăr Cremă Universală de curățat este un produs cu o formulare eficientă, curăță fără să zgârie suprafețele dure din baie și bucătărie. Îndepărtează ușor petele de murdărie și grăsime ce par imposibil de îndepărtat. Acesta lasă în urmă un miros plăcut. A se folosi pentru chiuvete, gresie, cuptoare, inox și suprafețe din ceramică (se poate utiliza și pentru curățarea blaturilor de bucătărie).

**Utilizare:** A se agita înainte de utilizare! Se aplică 5 ml soluție direct pe un burete (lavetă) umed sau direct pe suprafețele ce urmează a fi curățate. În funcție de gradul de murdărie se ajustează cantitatea de produs ce se va folosi. Se freacă ușor suprafețele murdare cu buretele (laveta), după care se clătesc cu apă din abundență.

**1.2.2 Utilizari nerecomandate:** Nu sunt utilizari nerecomandate

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Denumirea companiei:	“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**

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

NUFAR CREMA UNIVERSALA DE CURATAT (LAVANDA; CITRICE; CU EFECT DE ALBIRE)

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 14.032017

Pag. 1 din 7

*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.*

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:

Acest preparat este clasificat periculos conform Regulamentului 1272/2008(CPL), fiind clasificat prin aplicarea normelor privind clasificarea prevăzute în **Directiva 1999/45/CE**. Din această cauză, acest produs necesită o fișă tehnică de securitate. 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

**Regulamentul 1272/2008 (CPL) si Directiva 1999/45/CE:**



#### Atenție

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103: Citiți eticheta înainte de utilizare

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

### 2.3 Alte pericole

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

## 3.COMPOZIȚIA/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTEII

COMPONENTA	%	Nr. CAS	Nr. CEE	Clasificare conform Regulamentului 1272/2008
Ammonyx LO	Max. 2.5	amestec	-	H318, H400, H411, H315
Sulforokanol – L 270/1 /alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salt	Max.0.5	68891-38-3	500-234-8	H315, H318, H412
Euxyl PE 9010	Max. 0.5	amestec	-	H302, H318
Compozitie de parfumare	Max. 0.4	amestec	-	H315, H317, H412 (Lavander); H319, H315, H317,

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

NUFAR CREMA UNIVERSALA DE CURATAT (LAVANDA; CITRICE; CU EFECT DE ALBIRE)

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 14.03.2017

Pag. 2 din 7

*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.*

				H411 (Citron Vert);
Hidroxid de sodiu	Max. 0.15	1310-73-2	215-185-5	H314, H290
Borax (pentru cel cu efect de albire)	Max. 0.5	1330-43-4	215-540-4	H360FD, H319

## 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

### 4.1 Descrierea masurilor de prim ajutor

În caz de expunere sau dacă va simțiți rău: sunați la un Centru de Toxicitate sau un medic. Arătați acestă Fișă cu date de Securitate

**În cazul contactului cu ochii:** ridicați 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 și se va transporta de urgență la medic. Nu se induce vomă înainte de consultul medical.

**În caz de inhalare:** Nu prezintă pericol în condiții normale, produsul nu conține componente ușor volatile. 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. Produsul presupune un risc de iritare gravă a ochilor. Poate fi anticipată doar greață după ingerarea substanței.

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

Urmați instrucțiunile date în secțiunea 4.1.

## 5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

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

Ca agenți 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

Se descompune formând bioxid de carbon, monoxid de carbon, bioxid de sulf. Nu inhalați gazele de combustie

### 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

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

NUFAR CREMA UNIVERSALA DE CURATAT (LAVANDA; CITRICE; CU EFECT DE ALBIRE)

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 14.03.2017

Pag. 3 din 7

*Aceste informații se referă numai la produsul mai sus menționat și nu pot fi folosite pentru alte produse. Informațiile din această fișă se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt furnizate cu bună credință, dar fără nicio garanție.*

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

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Deversările accidentale nu se vor arunca direct în cursurile de apă sau la canalizare.

### 6.3. Metode și materiale implicate în procesul de curățare

Deversările se vor absorbi cu material absorbant (pământ, rumeguș, dolomită). Deșeurile se colectează în recipiente închise etanș. Dacă e necesar se spală zona contaminată cu multă apă. Deșeurile se tratează ca deșeu periculos.

### 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 :

nu există date disponibile

### 8.2 Controlul expunerii

Se va asigura ventilație 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	crema omogenă (alb-gri, galbui, alb-gri)
Miros	parfumat
pH	Pe produs 7.0-9.0
Punct de înghețare	Cca. 0°C
Punct inițial de fierbere	Cca. 100°C

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

NUFAR CREMA UNIVERSALA DE CURATAT (LAVANDA; CITRICE; CU EFECT DE ALBIRE)

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 14.03.2017

Pag. 4 din 7

*Aceste informații se referă numai la produsul mai sus menționat și nu pot fi folosite pentru alte produse. Informațiile din această fișă se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt furnizate cu bună credință, dar fără nicio garanție.*

Punct de aprindere	n.a.
Viteza de evapoare	n.a.
Inflamabilitatea	n.a.
Limita superioara/inferioara de inflamabilitate sau de explozie	n.a.
Presiunea de vapori	n.a.
Densitatea relativa	1,0069 – 1.4058 g/cm <sup>3</sup> la 20oC
Solubilitatea	Solubil in apă
Temperatura de autoaprindere	n.a.
Vascozitatea	Min. 6000 cP
Proprietati explozive	n.a.
Proprietati 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

**Contactul cu pielea și ochii:** nu produce iritații.

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

## 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

NUFAR CREMA UNIVERSALA DE CURATAT (LAVANDA; CITRICE; CU EFECT DE ALBIRE)

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 14.03.2017

Pag. 5 din 7

*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.*

### 12.1. Toxicitate

Informații privind ecotoxicitatea: nedeterminată

### 12.2. Persistență și degradabilitate

nedeterminată

### 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.

**Metode de depozitare a deșeurilor:** depozitarea deșeurilor se face conform HG 349 / 2005

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 nr.956/2005 privind plasarea pe piața a produselor biocide
- HG128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005;
- OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea 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

**Modul de reciclare a ambalajului :** Ambalajul nu trebuie introdus în foc chiar și după utilizare completă. Recipientele se colectează în locuri special amenajate pentru deșeuri.

## 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

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

NUFAR CREMA UNIVERSALA DE CURATAT (LAVANDA; CITRICE; CU EFECT DE ALBIRE)

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 14.03.2017

Pag. 6 din 7

*Aceste informații se referă numai la produsul mai sus menționat și nu pot fi folosite pentru alte produse. Informațiile din această fișă se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt furnizate cu buna credință, dar fără nicio garanție.*

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

## 16. ALTE INFORMAȚII

Fraze H: H319

Surse de literatură utilizate: NDPM /1982, Fișe toxicologice–M.I.Ch 1981, Fișă de securitate Sulforokanol – L 270/1 - PCC Rokita SA, Fișă de securitate Ammonyx LO – Elton, Fișă de securitate Euxyl PE 9010 - Elton, Fișă de securitate Compozitie de parfumare – Drom Fragrance GmbH, Fișă de securitate Soda caustica solutie – Oltchim SA, Fișă de securitate Borax - Brenntag, informații de pe site-ul ECB.

*NU NE ASUMĂM RĂSPUNDEREA ÎN CAZUL NERESPECTĂRII INDICAȚIILOR DIN FIȘĂ!*

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

NUFAR CREMA UNIVERSALA DE CURATAT (LAVANDA; CITRICE; CU EFECT DE ALBIRE)

Revizia: 0 Data ultimei revizii: 14.03.2017

Pag. 7 din 7

*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.*