

Email superlucios, pentru exterior si interior, cu Teflon

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

1. Identificarea substantei/amestecului si a societatii /intreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comerciala: **savana email superlucios, pentru exterior si interior, cu Teflon**

1.2 Utilizari relevante identificate ale substantei sau amestecului si utilizari contraindicate:

Protectia si decorarea structurilor metalice, a suprafetelor din lemn sau a zidariei. Se poate aplica atat la interior, cat si la exterior.

Nu se aplica pe suprafete uleioase. Nu se aplica pe suprafete cu strat de rugina.

Nu se dilueaza cu alt tip de produs, decat cel recomandat.

1.3 Date privind furnizorul fisei cu date de securitate:

Societatea producatoare: **S.C. Fabryo Corporation SRL**

Adresa: **Sos.Oltenei, nr.202 B, Popesti Leordeni, jud.Ilfov**

Telefon: **40-21-4055000**

1.4 Telefon urgente: **40-21-3183606 INSPB**

2 Identificarea pericolelor

Clasificarea amestecului:

Lichid inflamabil, Categoria 3 - Lic. inf. 3 - H226

Pericol prin aspirare, Categoria 1 - Asp. tox.1 – H304

Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere), Categoria 3 - STOT SE 3 - H336

Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, Categoria 2- Aqu. Chron 2 H411

Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată, categoria de pericol 1 - STOT RE 1 - H372

2.1 Elemente pe eticheta

Informatii privind sanatatea si protectia mediului, inscrite pe eticheta:

Contine:

- Hidrocarburi, C9-C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%)/Solvent nafta alifatic mediu (petrol) / Nafta grea (petrol), hidrotratata/Nafta grea (petrol), hidrosulfurata/Solvent Stoddart

Elemente suplimentare privind etichetarea:

EUH066 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

EUH208 - 2-butanonoxima (EC 202-496-6) – Risc de reactie alergica.

Pictograme de pericol:



Atentie



Atentie



Pericol



Cuvant de avertizare: Pericol

Fraze de pericol:

H226 - Lichid si vapori inflamabili.

H304 - Poate fi mortal în caz de înghitire si de pătrundere în căile respiratorii.

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H372 - Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată

H336 - Poate provoca somnolență sau ameteală.

Email superlucios, pentru exterior si interior, cu Teflon

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

Fraze de precauție – Prevenire

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 - A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P260 - Nu inspirați vaporii

P262 - Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

P270 - A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P273 - Evitați dispersarea în mediu.

P280 - Purtați mănuși de protecție

Fraze de precauție – Intervenție

P301 +P330 +P331 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clățiți gura. NU provocați vomă.

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

P304 + P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P391- Colectați scurgerile de produs.

Fraze de precauție – Depozitare

P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etans.

Fraze de precauție – Eliminare

P501 Eliminați conținutul/recipientul la locuri special amenajate pentru colectare deseuri..

2.2 Alte pericole

Principalele cai de expunere: Inhalare, contact ocular, contact la nivelul pielii

Contact ocular	Poate cauza iritație mecanică. Iritant, dar care nu afectează țesuturile ochiului în mod permanent.
Contact la nivelul pielii	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau craparea pielii.
Inhalare	Vaporii, aerosolii pot fi iritanti pentru tractul respirator. Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală. Asigurați ventilație corespunzătoare pentru utilaje și locurile unde se pot genera vapori/aerosoli
Ingerare	În condiții normale de utilizare, nu sunt cunoscute sau de așteptat prejudicii ale sănătății. Poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire. A nu se provoca vomă.
Efecte carcinogene	Nu este cazul
Efecte asupra organelor tinta	Mucoase, ficat, rinichi, sistem nervos central, sistem respirator
Condițiile medicale agravate de expunere	Afecțiuni ale mucoaselor, tulburare respiratorie.
Efecte potențiale asupra mediului inconjurator	Nu sunt necesare măsuri speciale de precauție privind mediul inconjurator. Insolubil în apă.

3. Compoziție/informații privind componentii

Caracterizare chimică a produsului

Nr. crt.	Denumire component periculos	% max.	CAS	EINECS	Nr. Index	Clasificare armonizată cf. CLP
1.	Nafta grea (petrol), hidrodesulfurată	14,5	64742-82-1	265-185-4	649-330-00-2	Lic. inf. 3 - H226 Asp. tox.1 – H304 STOT RE 1 - H372 Note P EUH 066 STOT SE 3 - H336
Sau 1.1	Hidrocarburi, C9-C12, n-alcani, izoalcani, ciclice, aromatice (2-25%)	14,5	-	919-446-0	-	Lic. inf. 3 - H226 Asp. tox.1 – H304 EUH 066



**Email superlucios,
pentru exterior si interior, cu Teflon**

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

						STOT SE 3 - H336 Aqu. Chron 2 H411
2	Solvent nafta alifatic mediu (petrol)	7				Lic. infl. 3 – H226
3.	Solvent nafta alifatic mediu (petrol)	14,5	64742-88-7	265-191-7	649-405-00-X	Tox. asp. 1 – H304 STOT RE 1 - H372
sau 3.1	Nafta grea (petrol), hidrotratata	14,5	64742-48-9	265-150-3	649-327-00-6	Lic. infl. 3 – H226 Tox. asp. 1 – H304 Note P EUH066 STOT SE 3 – H336 Acv. cron. 3 – H412
sau 3.2	Solvent Stoddart	14,5	8052-41-3	232-489-3	649-345-00-4	Lic. infl. 3 – H226 Tox. asp. 1 – H304 STOT RE 1 - H372 Note P
sau 3.3	Nafta grea (petrol), hidrodesulfurata	14,5	64742-82-1	265-185-4	649-330-00-2	Lic. infl. 3 – H226 Tox. asp. 1 – H304 STOT RE 1 - H372 Note P EUH066 STOT SE 3 – H336 Acv. cron. 3 – H412

4. Masuri de prim ajutor

Generale	Niciodata nu se administreaza ceva pe cale orala unei persoane inconstiente. Produsul fiind periculos pentru sanatate, este necesar sa fie respectate urmatoarele masuri de securitate enumerate mai jos:
Inhalare	Se scoate pacientul la aer curat si daca este cazul i se va face respiratie artificiala. La pierderea cunostintei se apeleaza la medic;
Contact cu pielea	Indepartati imbracamintea contaminata. Spalati bine pielea cu apa si sapun sau utilizati un produs de curatare a pielii atestat. Spalati si curatati imbracamintea si incaltamintea inainte de re folosire si purtati manusi de protectie.
Contact cu ochii	Se indeparteaza lentilele de contact (daca este cazul), pleoapele se tin deschise si se spala cu apa din abundenta cel putin 15 minute, inclusiv sub pleoape. Daca se produce iritarea permanenta, este nevoie de asistenta medicala.
Ingerare:	Nu se provoaca voma! Spalati gura cu multa apa. Scoateti victima la aer curat. Pastrati caile respiratorii libere. Solicitati asistenta medicala de urgenta.

5. Masuri de combatere a incendiilor

Mijloace adecvate de stingere :

- CO₂, pulbere chimica, nisip, spuma mecanica.

Mijloace de stingere care nu trebuie folosite din motive de siguranta

- Apa (jet compact, jet pulverizat).

Protectia echipei de interventie:

- In caz de incendiu, purtati un aparat individual de protectie respiratorie.
- Echipament complet de protectie

Riscuri de expunere specifice provenind de la substanta sau amestec, din arderile produselor, din gazele care rezulta

- Genereaza mediu exploziv. Nociv prin inhalare. In caz de incendiu, se pot produce fumuri toxice.
- A se proteja recipientii prin racire cu apa
- Nu se va admite patrunderea scurgerilor rezultate in urma stingerii incendiului in canalizare sau cursuri de apa

Email superlucios, pentru exterior si interior, cu Teflon

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

6. Masuri de luat in caz de dispersie accidentala

6.1. Precautii personale

- A se respecta masurile de protectie descrise la Cap. 7 si 8;
- A se tine cont de masurile uzuale de precautie privind manipularea chimicalelor.

6.2. Precautii de mediu

- Nu goliti la canalizare.
- Daca produsul contamineaza lacuri, rauri sau canale de scurgere, se vor informa autoritatile nationale.

6.3. Metode pentru curatare

- Se delimiteaza imediat zona afectata cu materiale neinflamabile absorbante (ex: nisip, pamant); materialul scapat se colecteaza in recipienti speciali
- Curatarea finala se face prin presarare de materiale absorbante anorganice, daca este posibil fara folosirea solventilor
In cazul unor scapari mari se localizeaza zona infestata cu baraje in scopul limitarii poluarii.
Se absoarbe lichidul utilizand absorbanti specifici sau se colecteaza totul intr-un container asigurat care se eticheteaza si se aseaza intr-un loc sigur.

7. Manipulare si depozitare

7.1. Manipulare

7.1.1 Prevenirea expunerii utilizatorului

- utilizare imbracaminte din bumbac 100% si incaltaminte cu talpa antistatizata, masti cu filtru pentru protectia respiratiei;
- in timpul lucrului nu se mananca, nu se bea si nu se fumeaza;

7.1.2 Precautii pentru manipularea produsului in siguranta

- utilizare aparatura si utilaje corespunzatoare
- rezervoarele si recipientii vor fi legati la centura de impamantare

7.1.3 Indrumari specifice pentru manipularea in siguranta

- a se impiedica formarea vaporilor inflamabili sau explozivi in aer, precum si depasirea valorilor limita admise pentru concentratia acestora
- a se utiliza produsul numai in spatiile adecvate, ferite de surse de foc;
- produsul se poate incarca electrostatic – a se folosi recipienti legati la centura de impamantare

7.2. Depozitare

7.2.1 Prevenirea expunerii utilizatorului

- recipientii se mentin inchisi etans
- accesul interzis persoanelor neautorizate !

7.2.2 Prevenirea incendiilor si exploziilor

- depozitarea se face in containere inchise etans, in spatii uscate, acoperite, departe de radiatiile solare directe
- Fumatul interzis!
- se interzice golirea recipientilor cu dispozitive sub presiune

7.2.3 Conditii de depozitare recomandate:

- temperatura: 5° - 30°C
- locuri sigure, acoperite, ferite de surse de foc, radiatii solare, intemperii
- depozitare in pozitie verticala pentru a evita scurgerile

7.2.4 Materiale incompatibile

- agenti oxidanti

7.2.5 Materiale pentru ambalare

- Recomandate: ambalaje din materiale inerte la solventii din produs
- Nerecomandate: ambalaje din materiale care reactioneaza cu solventii din produs

7.3 Utilizari specifice

Protectia si decorarea structurilor metalice, a suprafetelor din lemn sau a zidariei. Se poate aplica atat la interior, cat si la exterior.

**Email superlucios,
pentru exterior si interior, cu Teflon**

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

8. Controale ale expunerii /protectia personala**8.1. Parametri de control** - Conform HG 1218/2006 - Anexa 1 completata si modificata de Legea 1/2012

CAS Nr.	Denumire	Tip	Valoare	UM
64742-88-7	Solvent nafta alifatic mediu (petrol)	VLE (Romania)	700	mg/mc
64742-48-9	Nafta grea (petrol), hidrotratata	VLE (Romania)	700	mg/mc
8052-41-3	Solvent Stoddart	VLE (Romania)	700	mg/mc
64742-82-1	Nafta grea (petrol), hidrodesulfurata	VLE (Romania)	700	mg/mc

8.2. Controlul expunerii

instalatii de ventilatie locale sau de incinta (generale);

8.2.1 Controlul expunerii ocupationale

- se va folosi ventilatie de evacuare

Echipamentul de protectie personala va fi acordat conform HG 1048/2006.

8.2.1.1 Protectia respiratiei: se asigura sisteme de ventilatie generala si locala pentru a mentine concentratiile sub limitele admisibile**8.2.1.2 Protectia mainilor:** manusi de protectie confectionate din cauciuc natural. Se vor folosi creme de protectie a pielii.**8.2.1.3 Protectia ochilor:** ochelari de protectie**8.2.1.4 Protectia pielii si a corpului:** imbracaminte care sa protejeze pielea in intregime (maneci lungi si pantaloni lungi) conform cerintelor de protectie a muncii.

La terminarea lucrului se va practica o igiena personala stricta.

8.2.2 Verificarile expunerii mediului

Este interzisa patrunderea produselor in reseaua de canalizare sau cursuri de apa.

Prevenirea scurgerii in canale de scurgere, santuri sau ape curgatoare prin utilizare de nisip, pamant sau alte bariere disponibile.

Deversarea in canalizare si mediul inconjurator produce contaminare.

Daca produsul contamineaza lacuri, rauri sau canale de scurgere se vor informa autoritatile locale.

9. Proprietatile fizice si chimice**9.1. Informatii privind proprietatile fizice si chimice de baza****9.1.1. Aspect** : lichid omogen, fara impuritati mecanice

culoare: cf. etalon

Miros: Specific de solv. Nafta (petrol)

9.1.2. Informatii importante pentru sanatate, securitate si mediu

Conform specificatiei tehnice de produs in vigoare.

Punct inflamabilitate	>21	°C
Temperatura de autoaprinde	Cca. 230	°C
Limite de explozie	0,6 - 6	Vol. %
Solubilitate in apa	Insolubil	
Densitate:	1,2 ± 0,3	g/cm ³
Substante nevolatile	40 - 60	%
Timp de scurgere, cupa Ø8 (23± 0,5)°C	30 - 50	secunde
ph	parametru nedeterminat	
punct de topire/punct de inghet	parametru nedeterminat	
Punct de fierbere/interval de fierbere	parametru nedeterminat	
Proprietăți oxidante	parametru nedeterminat	
Presiunea de vapori	parametru nedeterminat	
Punct de aprindere	parametru nedeterminat	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă	parametru nedeterminat	
Densitatea vaporilor	parametru nedeterminat	



Email superlucios, pentru exterior si interior, cu Teflon

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

Viteza de evaporare

parametru nedeterminat

Temperatura de descompunere

parametru nedeterminat

10. Stabilitate si reactivitate

10.1. Conditii care trebuie evitate

Se iau toate masurile de precautie impotriva descarcarilor electrostatice

Nu lasati produsul in apropierea surselor de caldura, scanteilor, flacarilor sau altor surse de aprindere.

In conditiile respectarii prevederilor de la cap. 7 in ceea ce privesc transportul si depozitarea, produsul este stabil.

10.2. Materiale care trebuie evitate

A se feri de agenti oxidanti pentru a impiedica aparitia reactiilor exoterme.

Produsul este stabil in conditii normale de utilizare.

10.3. Produse de descompunere periculoase

- Din descompunerea termica rezulta monoxidul de carbon, dioxidul de carbon, fumuri toxice. Monoxidul de carbon este foarte toxic daca este inhalat; dioxidul de carbon in concentratii suficiente poate actiona ca asfixiant. Supraexpunerile la produse de descompunere ai combustiei pot determina aparitia iritatiilor cailor respiratorii.

11. Informatii toxicologice

EFECTE TOXICOLOGICE SI SIMPTOME

Date obtinute din practica

- 11.1** inhalarea vaporilor peste limita admisa poate afecta sanatatea (afectiuni ale mucoaselor si cailor respiratorii, ale ficatului, rinichilor si ale sistemului nervos central); acestea se manifesta prin dureri de cap, ameteli, oboseala, dureri musculare, stari de inconstienta;
Expunerea la vapori de solvent nafta alifatic mediu poate cauza iritarea cailor respiratorii superioare de la valori mai mari de 400 ppm.
- 11.2** contactul prelungit sau frecvent cu produsul poate cauza aparitia dermatitelor de contact, degresarea pielii, resorbtiile ale substantelor nocive, cu afectarea organelor interne;
- Expunerea la vapori de solvent nafta alifatic mediu poate cauza iritarea ochilor incepand de la 150 ppm.
- 11.3** In caz de ingestie se apeleaza la medic. Cel in cauza se mentine in repaus; A nu se provoca vomă.

Informatii toxicologice referitoare la rasina:

LD50 /oral / sobolan: > 2000 mg/kg

LD50 / dermal / sobolan: > 2000 mg/kg

LC50(4h) / inhalare / sobolan: 20 mg/l

Informatii toxicologice referitoare la: Solvent nafta alifatic mediu (petrol)

LD50 /oral / sobolan: > 5000 mg/kg

LD50 / dermal / iepure: >2000 mg/kg

LC50(4h) / inhalare / sobolan: 5,5 mg/l

Informatii toxicologice referitoare la: Nafta grea (petrol), hidrotratata

LD50 /oral / sobolan: 5000 mg/kg

LD50 / dermal / iepure: 3160 mg/kg

Informatii toxicologice referitoare la : Nafta grea (petrol), hidrodesulfurata

LD50 / oral: > 5000 mg/kg

LD50 / dermal: >3160 mg/kg

12. Informatii ecologice

Toxicitate ecologica pentru rasina:

Efecte asupra mediului inconjurator: nu sunt cunoscute efecte majore sau pericole critice.

Toxicitate la pesti – 10 < LC/EC/IC 50 ≤ 100 mg/l usor toxic

Toxicitate la alge - 10 < LC/EC/IC 50 ≤ 100 mg/l usor toxic

Email superlucios, pentru exterior si interior, cu Teflon

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

Toxicitate ecologica pentru solvent nafta alifatic mediu (petrol):

Toxicitate la pesti – Salmo gairdneri; Fathead minnow/ LC50 (96 h): 800 mg/l

Nevertebrate acvatice - Daphnia magna / EC50 (48 h): > 100 mg/l

Plante acvatice - Alge – Selenastrum capricornutum / EC50 (96 h): 450 mg/l

Date de toxicitate pentru alte organisme importante pentru mediu: TC_{LO} (pisica, inhalare)= 10 g/m³

Mobilitate si stabilitate:

- Sol: se absoarbe in sol si penetreaza prin absorbtie
- Apa: insolubil in apa, se scurge si formeaza un strat pe suprafata apei
- Aer: disperseaza in atmosfera

Rezistenta si degradabilitate:

Degradare biologica: 55 – 63% dupa 28 zile.

Abilitate de acumulare biologica:

Factor de concentratie biologica (BCF) : nu exista date

Coeficient de dividere n-octanol/apa log P_{ow}: 3,3 – 6,0

Toxicitate ecologica pentru Nafta grea (petrol), hidrotratata:

Date de toxicitate asupra organismelor acvatice:

Toxicitate la pesti - LC50 (96 h): 10 - 100 mg/l

Toxicitate ecologica pentru solvent Stoddart:

Expunerea la vapori de solvent Stoddart este nociv pentru ochi de la valori mai mari de 470 ppm/15 min. cand nu se respecta fraza de siguranta.

Toxicitate ecologica pentru Nafta grea (petrol), hidrodesulfurata:

Ecotoxicitate: Considerat nociv pentru organismele acvatice. Poate cauza efecte adverse de lunga durata in mediul acvatic.**Mobilitate:** Foarte volatile, se va imprastia rapid in aer. Nu se va diviza in sedimente si material solid din apa reziduala.

Persistenta si degradabilitate:

Biodegradare: Se anticipeaza biodegradarea inerenta.**Hidroliza:** Transformarea datorata hidrolizei nu va fi semnificativa.**Fotoliza:** Transformarea datorata fotolizei nu va fi semnificativa.**Oxidare atmosferica:** Aceasta substanta se poate degrada rapid in aer.

13. Consideratii privind eliminarea

• Descrierea deseurilor si a masurilor pentru manipulare

Deseuri: – de produs

- de ambalaje

Masuri pentru manipulare: - cf. FDS cap. 7.1 – masuri la manipularea produsului

- cf. FDS cap. 8.2.1.1 – 8.2.1.4

• Metode de eliminare a deseurilor si a ambalajelor contaminate

Deseurile de produs sunt deseuri periculoase clasificate conform HG 856/2002 (cu modificarile si completarile ulterioare) si vor fi predate spre incinerare firmelor autorizate in acest sens.

Reziduurile organice pot fi incinerate la temperaturi de peste 800°C, in instalatii autorizate de catre autoritatea teritoriala de mediu.

Cod deseu produs: 08 01 11*- Deseuri de lacuri si vopsele cu continut de solvent organic sau alte substante periculoase.

Deseurile de ambalaje vor fi predate firmelor autorizate pentru valorificare / eliminare conform HG 621/2005 modificata si completata de Legea 211/2011.

Cod deseu ambalaj: 15 01 10*- Deseuri de ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase.

Este interzisa patrunderea deseurilor in canalizare sau cursuri de apa conform L 107/1996, (cu modificarile si completarile ulterioare) si NTPA 002/2002.

**Email superlucios,
pentru exterior si interior, cu Teflon**

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

14. Informatii referitoare la transport**RID/ADR (feroviar-rutier)**

Nr UN : 1263

Clasa de pericol: 3

Denumirea expeditiei : Vopsea (savana email superlucios, pentru exterior si interior, cu Teflon)

Grupa de ambalaje : III (640 E)

15. Informatii de reglementare**Marcare:** conform Regulamentului 1272/2008.**Legislatie**

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

Regulamentul (UE) nr. 830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (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; Regulamentul (CE) nr. 453/2010/CE –modificare Anexa II la REACH – Noua reglementare comunitara pentru substante chimice.

Legea nr.319/2006- legea securitatii si sanatatii in munca ;

HG 1048/2006 – Privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru utilizarea de catre lucratori a echipamentelor individuale de protectie la locul de munca.

HG 1218/2006 - Anexa 1 - Valori limita obligatorii nationale de expunere profesionala ale Agentilor Chimici, cu modificari conform Legii 1/2012.

Legislatie romaneasca armonizata privind deseurile

HG128/2002 privind incinerarea deseurilor, modificată si completată prin HG 268/2005;

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

HG 349/2005 privind depozitarea deseurilor;

HG nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României

OUG 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006.

Legea 211/2011 privind regimul deseurilor.

HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, modificata si completata de HG 210/2007, Criterii/2005 si Procedura/2004 (transpune Decizia 2000/532/CE modificata de Decizia 2001/118/CE, Decizia 2001/119/CE si Decizia 2001/573/CE);

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, modificata si completata de HG 1872/2006 (transpune Directiva 94/62/CE privind ambalajele si deseurile de ambalaje modificata de Directiva Parlamentului European si a Consiliului 2004/12/CE) si HG 247/2011.

16. Alte informatii**Fraze de pericol din sectiunile 2 si 3:****H226** - Lichid și vapori inflamabili**H304** - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.**H336** - Poate provoca somnolență sau amețeață.**H411** - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.**H412** - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung**H372** - Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată**EUH 066** - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.



**Email superlucios,
pentru exterior si interior, cu Teflon**

Nr: 42 Editia:3 Revizia:4

Data:30.08.2016

Alte surse de informare

ESIS (European Chemical Substances Information System)

Aceasta informatie se bazeaza pe cunostintele detinute la data mentionata mai sus.

Se refera numai la produsul mentionat si nu constituie o garantie a calitatii pentru cazurile particulare.

Este de datoria utilizatorului sa se asigure ca aceste informatii sunt adecvate si corespund domeniului specific de utilizare

Aceasta FDS anuleaza si inlocuieste pe cele emise anterior.

Editat: SERV.TEHNIC

Inlocuieste rev: 3/13.05.2015

Modificarile au fost facute la cap. 2, 3, 15, 16