

## FISA CU DATE DE SECURITATE

# Sadolin EXTRA PLUS 3 in 1 LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:0

Data:08.04.2021

### 1. Identificarea substantei/amestecului si a societatii /intreprinderii

#### 1.1 Elemente de identificare a produsului:

Denumire comerciala: savana Lac pentru lemn, cu Teflon pe baza de apa

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

Finisarea decorativa si de protectie a elementelor si constructiilor din lemn: usi, tocuri de usi si ferestre, pergole, obloane, garduri, mobilier de gradina, casute din lemn, cabane.

#### 1.3 Date privind furnizorul fisei cu date de securitate:

Societatea producatoare: Fabryo Corporation SRL

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

Telefon: 40-21- 4055000

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

### 2 Identificarea pericolelor

#### Clasificarea amestecului:

Nu este un amestec periculos, conform Regulamentului 1272/2008, impreuna cu diferitele amendamente si adoptari.

#### 2.1 Elemente pentru eticheta

Fara simbol de pericol

Fraze de pericol: -

Fraze de precautie:

Elemente suplimentare privind etichetarea:

**Compozitie:** copolimeri acrilici în dispersie apoasă, pigmenti, aditivi și apă.

Acest lac este un articol tratat cu un produs biocid pentru protecția la funghi a peliculei uscate.

**Ingredient activi:** 3-iodo-2-propinil butilcarbammat,

**EUH208-** Contine Amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [nr. EC 247-500-7] si 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [nr. EC 220-239-6] (3:1); 1,2 benzotiazol-3-(2H)-one (nr. EC 220-120-9 ); 3-iodo-2-propinil butilcarbammat (nr EC 259-627-5 – Risc de reactie alergica.

**EUH211:** «Atenție! Se pot forma picături respirabile periculoase la pulverizare. Nu inspirați prin pulverizare sau ceață»

**Fraze de precauție – Prevenire**

**P102** - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**Fraze de precauție – Intervenție**

**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.

**P314** - Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

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

**P312** - Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

**Fraze de precauție – Depozitare**

**P402 +P404** - A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis.

**P411** - A se depozita la temperaturi care să nu depășească 5 °C÷30 °C.

**Fraze de precauție – Eliminare**

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

#### 2.2 Alte pericole

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

## FISA CU DATE DE SECURITATE

### Sadolin EXTRA PLUS 3 in 1 LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:0

Data:08.04.2021

|   |   |
|---|---|
| <b>Contact ocular</b>                                 | Poate cauza iritatie mecanica. Iritant, dar care nu afecteaza tesuturile ochiului in mod permanent.   |
| <b>Contact la nivelul pielii</b>                      | Nu sunt previzibile efecte adverse.   |
| <b>Inhalare</b>                                       | Vaporii, aerosolii pot fi iritanti pentru tractul respirator. Asigurati ventilatie corespunzatoare pentru utilaje si locurile unde se pot genera vapori/aerosoli. |
| <b>Ingerare</b>                                       | In conditii normale de utilizare, nu sunt cunoscute sau de asteptat prejudicieri ale sanatatii. Poate provoca afectiuni pulmonare in caz de inghitire.            |
| <b>Efecte cancerigene</b>                             | Nu este cazul   |
| <b>Efecte asupra organelor tinta</b>                  | Mucoase, sistem respirator.   |
| <b>Conditiiile medicale agravate de expunere</b>      | Afectiuni ale mucoaselor, tulburare respiratorie.   |
| <b>Efecte potentiale asupra mediului inconjurator</b> | Nu sunt necesare masuri speciale de precautie privind mediul inconjurator.<br>Miscibil cu apa.  |

### 3. Compozitie/informatii privind componentii

#### Caracterizare chimica a produsului

| Nr. Crt. | Denumire component periculos     | Con. %   | CAS        | EINECS    | Nr. Index    | Clasificare conform CLP  |
|----------|----------------------------------|----------|------------|-----------|--------------|--|
|          |                                  |          |            |           |              | Tabel 3.1  |
| 1        | 3-iodo-2-propinil butilcarbammat | 0 - 0,25 | 55406-53-6 | 259-627-5 | 616-212-00-7 | Acut tox.3 – H331<br>Acut tox.4 – H302<br>Stot RE1 – H372<br>Lez. oc.1 – H318<br>Sens. piele1 – H317<br>Acv. acut.1 – H410 |
| 2        | 2-(2-butoxi)etanol;              | 0 - 1    | 112-34-5   | 203-961-6 | 603-096-00-8 | irit. ochi. 2 – H319   |
| 3        | Surfactant anionic               | 0 - 0,5  | -          | 452-570-9 | -            | STOT RE 2 – H373<br>irit. piele.2 - H315<br>lez. oc. 1 – H318<br>Acv. cron. 2 – H411                                       |

### 4. Masuri de prim ajutor

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Indicatie generala</b> | Cu toate ca produsul nu este periculos pentru sanatare, trebuie respectate masurile de securitate enumerate mai jos:  |
| <b>Inhalare</b>           | Se scoate pacientul la aer curat si daca este cazul i se va face respiratie artificiala.<br>La pierderea cunostintei se apeleaza la medic.  |
| <b>Contact cu pielea</b>  | Indeprtati imbracamintea contaminata. Spalati bine pielea cu apa si sapun sau utilizati un produs de curatare a pielii atestat.   |
| <b>Contact cu ochii</b>   | Se indeparteaza daca este cazul lentilele de contact, pleoapele se tin deschise si se spala cu jet puternic de apa cel putin 15 minute, inclusiv sub pleoape.<br>Daca se produce iritarea permanenta este nevoie de asistenta medicala. |
| <b>Ingestie:</b>          | <b>Nu se provoaca voma!</b> Spalati gura cu multa apa. Scoateti victima la aer curat. Este nevoie de asistenta medicala de urgenta.   |

### 5. Masuri de combatere a incendiilor

#### Produsul nu este inflamabil.

In cazul unui incendiu generat in vecinatatea acestuia de alt material, se stinge sursa de incendiu cu materiale adecvate acesteia. Daca produsul este in zona de incendiu si a luat foc, se pot utiliza ca mijloace de stingere : apa pulverizata, pulbere chimica, spuma, bioxid de carbon, in functie de situatie.

#### Protectia echippei de interventie:

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

Sadolin  
**EXTRA PLUS 3 in 1**  
LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:0

Data:08.04.2021

---

**Pericole speciale**

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

- Nociv prin inhalare daca arde;
  - Nu se va admite patrunderea scurgerilor rezultate in urma stingerii incendiului in canalizare sau cursuri de apa.
  - Apa de stingere contaminata trebuie sa fie indepartata in acord cu reglementarile legale.
- 

**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**

- a nu se scurge in retea de canalizare sau cursuri de apa;
- a nu se arunca in mediu ambalajul dupa golire;

**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**

- Se utilizeaza imbracaminte corespunzatoare;
- In timpul lucrului nu se mananca, nu se bea si nu se fumeaza;

**7.1.2 Precautii pentru manipularea produsului in siguranta**

- Utilizare de aparatura si utilaje corespunzatoare.

**7.1.3 Indrumari specifice pentru manipularea in siguranta**

- A se utiliza produsul numai in spatiile adecvate, ferite surse de caldura excesiva si de inghet.

**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**

- Produsul nu este inflamabil si nici exploziv.

**7.2.3 Conditii de depozitare recomandate:**

- temperatura: 5° - 30°C (a se feri de inghet si de actiunea directa a radiatiilor solare);
- locuri sigure, acoperite, ferite de inghet, radiatii solare, intemperii;
- depozitare in pozitie verticala pentru a evita scurgerile.

**7.2.4 Materiale incompatibile**

- Nu este cazul

**7.2.5 Materiale pentru ambalare**

- Recomandate: ambalaje din materiale inerte la produs;
  - Nerecomandate: ambalaje din materiale care reactioneaza cu produsul.
-

## FISA CU DATE DE SECURITATE

### Sadolin EXTRA PLUS 3 in 1 LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:0

Data:08.04.2021

#### 7.3 Utilizari specifice

finisarea decorativă și de protecție a elementelor și a construcțiilor din lemn: uși, tocuri de uși și ferestre, pergole, obloane, garduri, mobilier de grădină, căsuțe din lemn, cabane.

## 8. Controale ale expunerii /protectia personala

### 8.1. Parametri de control - Conform HG 1218/2006

| CAS Nr.  | Denumire      | Tip             | Valoare | UM    |
|----------|---------------|-----------------|---------|-------|
| 112-34-5 | Butildiglicol | VLE ( Romania ) | 150     | 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.

### 8.2.2 Verificarile expunerii mediului

Este interzisa patrunderea produselor in rețeaua 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, vascos, fara impuritati mecanice

culoare: cf.etalon

miros : specific

### 9.1.2. Informatii importante pentru sanatate, securitate si mediu

Conform specificatiei tehnice de produs in vigoare.

|   |                        |         |
|---|------------------------|---------|
| Densitate:                                | 1,01 - 1,06            | g/cmc   |
| Continut de nevolatile                    | 39 ± 2                 | %       |
| Punct de aprindere                        | parametru nedeterminat | °C      |
| Timp de curgere, cupa Ø6, ISO, (23±0,5)°C | 15 – 30                | secunde |
| pH  | 8 - 9                  |         |
| Punct de fierbere/interval de fierbere    | parametru nedeterminat |         |
| Punct de topire/punct de inghet           | parametru nedeterminat |         |
| Temperatura de aprindere                  | parametru nedeterminat |         |
| Proprietăți oxidante                      | parametru nedeterminat |         |
| Presiunea de vapori                       | parametru nedeterminat |         |
| Temperatura de descompunere               | parametru nedeterminat |         |
| Coeficientul de partiție n-octanol/apă    | parametru nedeterminat |         |
| Densitatea vaporilor                      | parametru nedeterminat |         |
| Viteza de evaporare                       | parametru nedeterminat |         |
| Proprietati explozive                     | parametru nedeterminat |         |
| Limite de explozie                        | parametru nedeterminat |         |

---

## FISA CU DATE DE SECURITATE

### Sadolin EXTRA PLUS 3 in 1 LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:0

Data:08.04.2021

Solubilitate in apa

DA, in orice proportie

Punct inflamabilitate

parametru nedeterminat

Temperatura de autoaprindere

parametru nedeterminat

---

#### 10. Stabilitate si reactivitate

##### 10.1. Conditii care trebuie evitate

Se asigura etanseitatea ambalajelor si temperaturi intre 5 si 30 grade.

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

##### 10.2. Materiale care trebuie evitate

Nu este cazul

##### 10.3. Produse de descompunere periculoase

- La temperaturi ridicate poate apare monoxidul de carbon , dioxidul de carbon.  
Monoxidul de carbon este foarte toxic daca este inhalat; dioxidul de carbon in concentratii suficiente poate actiona ca asfixiant. Supraexpunerile la produsii 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).
- 11.2 contactul prelungit sau frecvent cu produsul poate cauza aparitia dermatitelor de contact, degresarea pielii;
- 11.3 Stropirea in ochi poate produce iritatii sau leziuni.
- 11.4 In caz de ingerare se apeleaza la medic.  
Cel in cauza se mentine in repaus; A nu se provoca vomă.

##### Informatii toxicologice referitoare la rasina in dispersie apoasa:

LD50 / oral / sobolan: > 2000 – 10000 mg/kg

##### Informatii toxicologice referitoare la Butildiglicol

LD50 /oral / sobolan: 7292-9623 mg/kg

LD50 / dermal / iepure: 2764 mg/kg

##### Informatii toxicologice referitoare la 3-iodo-2-propinil butilcarbammat

LD50 /oral / sobolan: 1470 mg/kg

LD50 / dermal / iepure: >2000 mg/kg

##### Informatii toxicologice referitoare la Surfactant anionic

---

## FISA CU DATE DE SECURITATE

### Sadolin EXTRA PLUS 3 in 1 LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:0

Data:08.04.2021

---

LD50 /oral / sobolan: >5000 mg/kg

LD50 / dermal / iepure: >2000 mg/kg

LC50 / inhalare / sobolan: 2,12 ( 4 h ) mg/l

---

#### 12. Informatii ecologice

---

- Este interzisa patrunderea produselor in reseaua de canalizare sau cursuri de apa
- Produsele nu se vor depozita in locuri de unde pot afecta solul sau apele de suprafata
- A se evita deteriorarea fizica a ambalajelor

##### **Informatii ecologice referitoare la rasina in dispersie apoasa:**

Date de toxicitate asupra organismelor acvatice:

Toxicitate la pesti – Brachydanio rerio / LC50 (96 h) > 100 mg/l

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

Plante acvatice – Scenedesmus subspicatus / EC50 (72 h) > 100 mg/l

Microorganisme / Efect pe namol activ –EC20 (0,5 h) > 100 mg/l.

**Persistenta – biodegradabilitate:** - se elimina usor din apa.

**Potential de bioacumulare:** - nu este de asteptat.

Alte informatii aditionale referitoare la ecotoxicitate: - nu sunt de asteptat efecte ecologice negative.

##### **Informatii ecologice referitoare la 3-iodo-2-propinil butilcarbammat:**

Date de toxicitate asupra organismelor acvatice:

Toxicitate la pesti – LC50 (96 h): 0,072 mg/l

Nevertebrate acvatice – Daphnia magna /EC50 (48 h) > 0,16 mg/l

Plante acvatice – EC50 (72 h): 0,022 mg/l

**Persistenta – biodegradabilitate:** - este usor biodegradabil.

**Potential de bioacumulare:** - este usor bioacumulativ LogPow: 2,81.

##### **Informatii ecologice referitoare la Butildiglicol**

Date de toxicitate asupra organismelor acvatice:

Toxicitate la peste – Lepomis macrochirus/LC50 (96h) : 1300 mg/l (static)

Nevertebrate acvatice – Daphnia magna/EC50(24h) : 2850 mg/l (static)

Plante acvatice - Scenedesmus suspicatus/EC50 (96h) : >100 mg/l (OCDE , Directiva 201 static)

Micoorganisme – EC10(30 min): > 1000 mg/l

Pseudomonas putida/EC10(18 h): 1170 mg/l

**Persistenta – biodegradabilitate:** - usor biodegradabil.

**Potential de bioacumulare:** - nu este de asteptat acumularea in organism.

##### **Informatii ecologice referitoare la Surfactant anionic:**

Date de toxicitate asupra organismelor acvatice:

Toxicitate la pesti – LC50 (96 h): 4,5 mg/l

– LC50 (96 h): 6,7 mg/l

– LC50 (96 h): 10 mg/l

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

Plante acvatice – EC50 (72 h): 58,7 mg/l

– EC50 (72 h): 19 mg/l

**Persistenta – biodegradabilitate:** - inerenta.

**Potential de bioacumulare:** - potential inalt bioacumulativ LogPow: 8,2.

---

#### 13. Consideratii privind eliminarea

---

- **Descrierea deeurilor 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

**Cod Deseu produs: 08 01 12** - Deseuri de vopsele si lacuri, altele decat cele de la 08 01 11

---

Sadolin  
**EXTRA PLUS 3 in 1**  
LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA

Nr:260 Editia:1 Revizia:0

Data:08.04.2021

---

- **Metode de eliminare a deeurilor si a ambalajelor contaminate**

Deseurile de ambalaje vor fi predate firmelor autorizate pentru valorificare / eliminare conform Legii 211/2011 privind regimul deeurilor.

.Cod Deseu ambalaj: 15 01 06 -ambalaje amestecate.

Este interzisa patrunderea deeurilor in canalizare sau cursuri de apa conform L 107/1996 (cu modificarile si completarile ulterioare)

---

#### 14. Informatii referitoare la transport

RID/ADR ( feroviar-rutier )

**NECLASIFICAT CA PERICULOS DIN PUNCT DE VEDERE ADR/RID.**

---

#### 15. Informatii de reglementare

**Marcare:** conform Regulamentul (CE) nr. 1272/2008/CE .

##### 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 modificarile si completarile ulterioare

##### Legislatie romaneasca armonizata privind deeurile

Legea 211/2011 privind regimul deeurilor.

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

HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deeurile, inclusiv deeurile 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 nr. 1061/2008 privind transportul deeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României

L278/2013 privind emisiile industriale

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

HG 349/2005 privind depozitarea deeurilor;

---

#### 16. Alte informatii

##### Fraze de pericol din sectiunile 2 si 3:

**H302** - Nociv în caz de înghițire.

**H315** - Provoacă iritarea pielii.

**H317** - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

**H318** - Provoacă leziuni oculare grave.

**H319** - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**H331** - Toxic în caz de inhalare.

**H332** - Nociv în caz de inhalare.

**H335** - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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

**H373i** - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată prin inhalare.

---

---

FISA CU DATE DE SECURITATE

Sadolin  
**EXTRA PLUS 3 in 1**  
**LAZURA LUCIOASA PE BAZA DE APA**

Nr:260 Editia:1 Revizia:0

Data:08.04.2021

---

**H410** - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

**H412** - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**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