



## FISA DE SIGURANTA

Fisa in conformitate cu regulamentul (CE) n. 453/2010 din 20 Maggio 2010

### Art. 1 IDENTIFICAREA PRODUSULUI SI A SOCIETATII PRODUCATOARE

- 1.1 Nume produs: **SANIDET - STOVILMAT ULTRA**
- 1.2 Tipul de produs și de folosire: Detergent concentrat cu efect antibacterian pentru masini automate de spalat vase .  
Recomandat pentru apa dura 25 > 50°F.
- 1.3 Cod produs: **SD1142**
- 1.4 **PRODUCATOR:** **LU & MI DETERGENTI SRL**
- 1.5 Adresa: **ROVERETO / TRENTO- ITALY**
- 1.6 Numărul de telefon de urgență: **Centrul Antiotrăvuri din Milano Tel: +3902 66 10 10 29**  
[office@sanidet.ro](mailto:office@sanidet.ro)
- 1.7 **REPREZENTANT OFICIAL:** **SANIDET DISTRIBUTION S.R.L.**
- 1.8 Adresa: **Bucuresti / Romania**
- 1.9 Numărul de telefon in caz de urgență: **Tel 112 Serviciul medical de urgenta**
- 1.10 Numărul de telefon: **004021.311.31.33**
- 1.11 Adresa mail: [info@sanidet.ro](mailto:info@sanidet.ro)
- 1.12 Web adress: [www.sanidet.ro](http://www.sanidet.ro)

### Art. 2 IDENTIFICAREA PERICOLELOR

**Produsul este considerat C Coroziv conform directivei 1999/45/CE**

- 2.1 Contactul cu pielea: **Provoacă arsuri grave.**
- 2.2 Contactul cu ochii: **Provoaca arsuri si leziuni grave.**
- 2.3 Inhalarea: **Iritant pentru sistemul respirator.**
- 2.4 Ingerarea: **Provoaca arsuri si și perforație a sistemului digestiv.**
- 2.5 Riscuri pentru mediu: **Niciunul.**

### Art. 3 COMPOZIȚIA - INFORMATII DESPRE INGREDIENTE

Sostanze contenute pericolose ai sensi delle normative sulle sostanze e preparati pericolosi e relativa classificazione:

| Ingrediente                         | Cas       | Einecs    | %        | fraze R      | Clasificare  |
|-------------------------------------|-----------|-----------|----------|--------------|--------------|
| Hidroxid de sodiu                   | 1310-73-2 | 215-185-5 | 5 <= 20% | R35          | C - coroziv  |
| Hidroxid de potasiu                 | 1310-58-3 | 215-181-3 | 1 <= 10% | R22,35       | C - coroziv  |
| Tetrasodiu etilendiammin tetracetat | 60-00-4   | 200-449-4 | 5 < =15% | R36/38/52/53 | Xi - iritant |

Colorant alimentar.

### Art. 4 MASURI DE PRIM AJUTOR

- 4.1 Indicatiile generale: **În caz de incertitudine sau când simptomele enumerate la Art.2 persistă, recurgeti la un medic, avind la dispozitie fisa de siguranta sau eticheta produsului. Nu administrati nimic pe cale orala la persoane fără cunoștința.**
- 4.2 Primul ajutor în caz de:
- 4.3 Ingerare: **Nu provocati voma si solicitați asistență medicală.**
- 4.4 Inhalarea: **Indepartati-va de mediul contaminat si iesiti în aer liber.**
- 4.5 Iritatie: **Spalati din abundenta cu apa.**
- 4.6 Contactul cu ochii: **Spalati din abundenta cu apa, cu pleoapele deschise, pentru cel puțin 15 minute.**

### Art. 5 MASURI ANTI INCENDIU

Mijloacele de stingere in caz de incendiu-explozie:

- 5.1 Recomandari: **Toti agentii de stingere. Utilizati pulverizarea cu apa pentru a reduce vaporii.**
- 5.2 Nerecomandări: **Niciunul.**

**Art. 6 MASURI IMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE**

- 6.1 Precauții personale: **Folositi manusi si ochelari de protectie potriviti.**
- 6.2 Precauții de mediu: **Recuperati pierderile, colectati și eliminati produsul in instalatii autorizate.**
- 6.3 Metode de curățare: **Colectare pentru recuperarea și/sau eliminarea ca deșeuri speciale. Se diluează cu apă din abundență si se neutralizeaza cu carbonat de sodiu sau var stins.**

**Art. 7 MANIPULARE SI DEPOZITARE**

- 7.1 Manipulare: **Purtați mănuși adecvate si ochelari de protectie. Atentie: Produs pentru uz profesional. Pentru alte scopuri decât cele enumerate aici, verificați întotdeauna să nu existe probleme de inadvertenta ale produsului.**
- 7.2 Depozitare: **A se păstra în ambalajul original bine închis la temperatura > 5°C si < 35°C.**
- 7.3 Condițiile de depozitare: **Evitati ciocnirile, caderile si manipularile care pot provoca deteriorarea produsului.**

**Art. 8 CONTROLUL EXPUNERII - PROTECȚIE PERSONALĂ**

- 8.1 Valorile limită de expunere: **==**
- 8.2 Controlul expunerii: **Nu conține substanțe subiecte ale limitei de expunere in mediu la locul de munca.**
- 8.2.1 Controlul expunerii profesionale: **==**
- 8.2.1.1 Protecția respiratorie: **==**
- 8.2.1.2 Protecția mainilor: **Purtați mănuși adecvate.**
- 8.2.1.3 Protecția ochilor: **Folosiți ochelari de protecție adecvati.**
- 8.2.1.4 Protecția pielii: **Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare.**
- 8.2.2 Controlul expunerii mediului: **==**

**Art. 9 PROPRIETATI FIZICO - CHIMICE**

- |   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| 9.1 Aspect:                                   | <b>lichid</b>        | Inflamabilitate: <b>nu</b>               |
| 9.2 Culoare:                                  | <b>galben</b>        | Proprietati explozive: <b>==</b>         |
| 9.3 Miros:                                    | <b>caracteristic</b> | Proprietati de oxidare: <b>==</b>        |
| 9.4 pH:                                       | <b>14 ca ± 0,5</b>   | Presiunea aburului: <b>==</b>            |
| 9.5 Punctul-interval de fierbere:             | <b>==</b>            | Densități relative: <b>1,25 (a 20°C)</b> |
| 9.6 Punctul-interval de fuziune:              | <b>==</b>            | Solubilitate în apă: <b>Excelent</b>     |
| 9.7 Punctul de inflamare:                     | <b>==</b>            | Solubilitate in ulei: <b>==</b>          |
| 9.8 Coeficientul de distribuire n-otanol-apa: | <b>==</b>            | Viscozitate: <b>==</b>                   |
| 9.9 Altele:                                   |                      | Densitatea aburului: <b>==</b>           |
|   |                      | Rata de evaporare: <b>==</b>             |

**Art. 10 STABILITATE SI REACTIVITATE**

- 10.1 Condiții de evitat: **Stabil în condiții normale. Evitați contactul cu alte produse.**
- 10.2 Substanțe de evitat: **Tensioactivi aniotici.**
- 10.3 Pericole de descompunere: **Niciunul.**

**Art. 11 INFORMATII TOXICOLOGICE**

**In conformitate cu decretul leg.vo 14 marzo 2003 n.65, produsul nu se incadreaza in preparatele clasificate ca toxice.**

- |      |                           |  |
|------|---------------------------|--|
| 11.1 | Toxicitate orală:         | <b>Nu este subiect codat toxic în conformitate cu Dir. 99/45 CE.</b> |
| 11.2 | Toxicitatea Pielii:       | <b>Nu este subiect codat toxic în conformitate cu Dir. 99/45 CE.</b> |
| 11.3 | Toxicitate prin inhalare: | <b>Nu este subiect codat toxic în conformitate cu Dir. 99/45 CE.</b> |
| 11.4 | Contactul cu pielea:      | <b>Provoacă arsuri grave.</b>  |
| 11.5 | Contactul cu ochii:       | <b>Provoacă arsuri și leziuni grave.</b>                             |

**Art. 12 INFORMATII ECOLOGICE**

- |      |   |   |
|------|---|---|
| 12.1 | Biodegradabilitatea agenților tensioactivi din formula: | <b>Cel puțin 90% (art. 2 si 4 L. 26/4/83 n. 136), în conformitate cu norm. UE 82/842 si 82/843.</b> |
| 12.2 | Biodegradabilitate                                      | <b>Tensioactivi conținuți de produs sunt în conformitate cu Reg. 648/2004/CE.</b>                   |
| 12.3 | Ecotoxicitate:  | <b>Nu e periculos pentru mediu Dir. 99/45 CE.</b>   |

**Art. 13 SFATURI PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI CONCENTRAT SI A AMBALAJULUI DIR. 94/67/CE**

- |      |                                     |  |
|------|-------------------------------------|--|
| 13.1 | Eliminarea produsului:              | <b>In cazul varsării accidentale recuperati materialul evitând spalarea. Produsul astfel recuperat trebuie sa fie considerat deșeu special si incredintat producatorului, furnizorului sau unei firme specializate pentru reciclare.</b> |
| 13.2 | Eliminarea ambalajului dupa golire: | <b>A se evita aruncarea în container de gunoi după utilizare. Trebuie să fie considerat deșeu special si incredintat producatorului furnizorului sau unei firme specializate pentru a fi reciclat.</b>                                   |

**Art. 14 INFORMATII DESPRE TRASPOTARE**

- |      |                                     |               |
|------|-------------------------------------|---------------|
| 14.1 | ADR Transportul rutier și feroviar: | <b>A.D.R.</b> |
| 14.2 | IMDG Transportul maritim:           | <b>A.D.R.</b> |
| 14.3 | IATA Transportul aerian:            | <b>A.D.R.</b> |

**Art. 15 INFORMATII PRIVIND REGLEMENTAREA ETICHETARII**

- Conține: hidroxid de sodiu și de potasiu
- C COROZIV
- R35 PROVOACA ARSURI GRAVE
- S26 IN CAZ DE CONTACT CU OCHII, SPALATI IMEDIAT ABUNDENT CU APA, SI CONSULTATI UN MEDIC.
- S27 SCOATETI IMEDIAT TOATA IMBRACAMINTEA CONTAMINATA.
- S36/37/39 FOLOSITI IMBRACAMINTE ADECVATA DE PROTECTIE PENTRU A PROTEJA FATA SI OCHII.
- S45 IN CAZ DE ACCIDENT SAU STARE DE RAU CONSULTATI IMEDIAT UN MEDIC (DACA E POSIBIL PREZENTATI ETICHETA).
- S2 A NU SE LASA LA INDEMANA COPIILOR
- S46 A NU SE INGHITI PRODUSUL.
- ÎN CAZ DE INGHITIRE, A SE CONSULTA IMEDIAT MEDICUL, PREZENTAND AMBALAJUL SAU ETICHETA.
- Etichetarea pericolelor este în conformitate cu directivele 67/548/CE și modificările și completările ulterioare.

COROZIV



GHS05

IRITANTE



GHS07

**Art. 16 ALTE INFORMATII**

Informatiile din aceasta fisa de siguranta se bazeaza pe cunoștințele noastre actuale și a legislației Europene cu respectare legilor si normelor in vigoare in Romania. Produsul nu trebuie să fie utilizat în alte scopuri decât cele specificate in fisa tehnica si de siguranta a produsului , până când nu se primesc alte instrucțiuni scrise cu privire la utilizarea si manipularea acestuia. Având în vedere toate acestea, cit si numeroasele posibilitati de utilizare ale produsului cu eventualele interferente care nu depind de producator, este posibil ca acesta sa nu își asume nici o responsabilitate pentru informațiile furnizate, altele decit cele de la art. 3 privind compozitia produsului. Este responsabilitatea utilizatorului sa ia toate măsurile in momentul folosirii produsului, pentru a se conforma cu reglementările locale si nationale.

Acest produs nu este un produs biocid, deoarece nu detine avizul de biocide eliberat de Ministerul Sanatatii din Romania, conform Hot. 617/2014 si Regulamentului UE 528/2012.

Informatiile din aceasta fisa sunt în conformitate cu legile existente.

Data ultimei actualizari: 30/06/2016 Aceasta inlocuieste orice editie precedenta.