



Fisa cu date de securitate D 100 SB

Fisa cu date de securitate din 19.4.2017, revizuirea 2

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Identificarea amestecului:

Nume comercial: Cod DS100B
comercial: 9182593

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

Utilizare recomandată:

Curățător cuptor/grătar: proces manual

Numai pentru uz profesional.

1.3 Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

DHPSrl - Via G. Brodolini, 24 - 20834 Nova Milanese (MB) Tel 0362 1795500- Fax 0362 459461

Persoană competentă responsabilă pentru fișa cu date de securitate:

info@hooverprofessional.com

1.4 Număr de telefon de urgență

DHPSrl Tel 0362 1795500 (orar de birou).

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii Regulamentul CE 1272/2008 (CLP):



Pericol, Skin Corr. 1A, Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.



Pericol, Eye Dam 1, Provoacă leziuni oculare grave.

Efecte fizico-chimice adverse asupra sănătății umane și asupra mediului:

Nici un alt pericol

2.2. Elemente de etichetă

Pictograme de pericol:



Pericol

Fraze de pericol:

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.

Sfat de precauție:

P280 Purtați mănuși de protecție și protecție pentru ochi.

P301+P330+P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vărsăturile.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toate hainele contaminate. Clătiți pielea/duș.

P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: Scoateți persoana la aer curat și păstrați-l confortabil pentru respirație.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați orice lentile de contact pe care le purtați dacă este convenabil sau ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea.

P310 Apelați imediat un medic.

D100SB_CLP/2

Pagina nr. 1 din 9

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

IR Registrul Firmei 0551173096



Fisa cu date de securitate

D 100 SB

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările.

Dispoziții speciale:

Nimeni

Contine:

hidroxid de sodiu
C9-11 PARETH-6
Laureth Sulfat de sodiu

Dispoziții speciale din anexa XVII la REACH și modificările ulterioare:

Nimeni

2.3. Alte pericole

Substanțe vPvB: Niciuna - Substanțe PBT: Niciuna

Alte pericole:

Nici un alt pericol

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

3.1. Substanțe

N / A

3.2. Amestecuri

Componente periculoase conform Regulamentului CLP și clasificarea aferentă:

	Nume	Număr de identificare	Clasificare
Cantitate >= 1% - < 20%	hidroxid de sodiu	Număr 011-002-00-6 Index: CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 Nr. REACH: 01-21194578 92-27	2.16/1 Met. Corr. 1 H290 3,3/1 Eye Dam 1 H318 3.2/1A Skin Corr. 1A H314
>= 1% - < 3%	C9-11 PARETH-6	CAS: 68439-46-3	3,1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3,3/1 Eye Dam 1 H318
>= 1% - < 3%	Sodium Laureth Sulfati	CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH Nr.: 01-21194886 39-16	3,3/1 Eye Dam 1 H318 4.1/C3 Acvatic Chronic 3 H412 3,2/2 iritație pielii. 2 H315

Conține (Articolul 11 din Regulamentul (CE) nr. 648/2004):

mai puțin de 5%: agenți tensioactivi neionici; surfactanți anionici; fosfonați.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În cazul contactului cu pielea:

Scoateți imediat hainele contaminate.
CONSULTATI IMMEDIAT UN MEDIC.

Scoateți imediat îmbrăcămintea contaminată și aruncați-o în siguranță.

În caz de contact cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun.

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă pentru o perioadă adecvată de timp și ținând pleoapele deschise, apoi consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul nevătămat.

Dacă este înghițit:

NU provocați vărsăturile.

În caz de inhalare:

Scoateți persoana rănită la aer curat și mențineți-l cald și în repaus.

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nimeni



Fisa cu date de securitate

D 100 SB

4.3. Indicație a oricărei necesități de a consulta imediat un medic și de a necesita un tratament special

În caz de accident sau stare de rău, solicitați imediat sfatul medicului (arătați instrucțiunile de utilizare sau fișa cu date de securitate dacă este posibil).

Tratament:

Niciunul

SECȚIUNEA 5: Măsuri de prevenire a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate:

Cascadă.

Dioxid de carbon (CO₂).

Mijloace de stingere a incendiilor care nu trebuie utilizate din motive de siguranță:

Nimeni în special.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv

Nu inhalați gazele produse prin explozie și ardere.

Arderea produce fum greu.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Utilizați echipament respirator adecvat.

Colectați separat apa contaminată de stingere a incendiilor. Nu deversați în sistemul de canalizare.

Dacă puteți face acest lucru în siguranță, îndepărtați recipientele nedeteriorate din zona periculoasă imediată.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

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

Purtați echipament individual de protecție.

Îndepărtați toate sursele de aprindere.

Deplasați oamenii în siguranță.

A se vedea măsurile de protecție prevăzute la punctele 7 și 8.

6.2. Precauții de mediu

Preveniți pătrunderea în sol/subsol. Preveniți scurgerea în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

Păstrați apa de spălare contaminată și aruncați-o.

În caz de scurgere de gaz sau pătrundere în căi navigabile, în sol sau în sistemul de canalizare, informați autoritățile responsabile.

Material potrivit pentru colectare: material absorbant, organic, nisip

6.3. Metode și materiale pentru izolare și remediere

Spălați cu multă apă.

6.4. Referire la alte secțiuni

A se vedea, de asemenea, punctele 8 și 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceaței.

Nu folosiți recipiente goale până când nu au fost curățate.

Înainte de transfer, asigurați-vă că nu există materiale reziduale incompatibile în containere.

Îmbrăcămintea contaminată trebuie schimbată înainte de a intra în zonele de luat masa.

Nu mâncați și nu beți în timp ce lucrați.

Vă rugăm să consultați și paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

Nu transferați produsul în alte recipiente. Folosiți întotdeauna recipientul original.

A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje pentru animale.

Materiale incompatibile:

D100SB_CLP/2

Pagina nr. 3 din 9

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

INR Registrul Firmei 0551173096



Fisa cu date de securitate

D 100 SB

Nimic în special.

Instrucțiuni pentru sediul:

Spații ventilate corespunzător.

7.3. Utilizări finale specifice

Fără o utilizare specială

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală

8.1. Parametrii de control

Hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STE: 2 mg/m³

Valori limită de expunere DNEL

Hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2

Muncitor industrial: 1 mg/m³ - Consumator: 1 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență:

Pe termen lung, efecte locale

Laureth Sulfat de sodiu - CAS: 68891-38-3

Muncitor industrial: 2750 mg/kg - Consumator: 1650 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență:

Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 175 mg/m³ - Consumator: 52 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență:

Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 15 mg/kg - Expunere: Om Orală - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 0,132 mg/cm² - Consumator: 0,079 mg/cm² - Expunere: Cutanat uman -

Frecvență: Pe termen lung, efecte locale

Valori limită de expunere PNEC

Laureth Sulfat de sodiu - CAS: 68891-38-3

Țintă: Apă dulce - Valoare: 0,24 mg/l

Țintă: Sol (agricol) - Valoare: 7,5 mg/kg

Țintă: Stație de epurare - Valoare: 10000 mg/l

Tinta: Apa de mare - Valoare: 0,024 mg/l

Țintă: Emisie ocazională - Valoare: 0,071 mg/l

Țintă: Sedimente de apă dulce - Valoare: 0,9168 mg/kg

Țintă: Sedimente de apă de mare - Valoare: 0,0917 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii

Protecția ochilor:

Folosiți vizieră de siguranță închise, nu folosiți lentile pentru ochi.

Protecția pielii:

Purtați îmbrăcăminte care oferă protecție completă a pielii, de ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.

Protecția mâinilor:

Folosiți mănuși de protecție care oferă protecție totală, de ex. din PVC, neopren sau cauciuc.

Protecție respiratorie:

Nu este necesar pentru utilizare normală.

Riscuri termice:

Nimeni

Controlul expunerii mediului:

Nimeni

Verificări tehnice adecvate:

Nimeni

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază:

Proprietate	Valoare	Aspect și culoare:	Lichid limpede incolor	Metoda:	Note:
				--	--

D100SB_CLP/2

Pagina nr. 4 din 9

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

INR Registrul Firmei 0551173096



Fisa cu date de securitate

D 100 SB

Miros:	Inodor	--	--
Pragul de miros:	ND	--	--
pH:	14	--	--
Punct de topire/congelare:	ND	--	--
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	100 °C	--	--
Punct de aprindere:	ND neinflamabil	--	--
Rata de evaporare:		--	--
Inflamabilitate solid/gaz:	N / A	--	--
Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie:	ND	--	--
Presiunea vaporilor:	ND	--	--
Densitatea vaporilor:	ND	--	--
Densitatea relativă:	1,2 kg/L	--	--
Solubilitate în apă:	Complet	--	--
Solubilitate în ulei:	Nesolubil ND	--	--
Coeficientul de partiție (n-octanol/apă):		--	--
Temperatura de autoaprindere:	ND	--	--
Temperatura de descompunere:	ND	--	--
Viscozitate:	ND	--	--
Proprietăți explozive:	ND	--	--
Proprietăți oxidante:	ND	--	--

9.2. Mai multe informații

Proprietăți	Valoarea	Metoda:	Note:
Miscibilitate:	ND	--	--
Solubilitate în grăsimi:	ND	--	--
Conductivitate: Proprietăți caracteristice grupelor de substanțe:	ND	--	--

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stabil în condiții normale

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nimeni.

10.4. Condiții de evitat

Stabil în condiții normale.

10.5. Materiale incompatibile

Nimic în special.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nimeni.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații toxicologice privind amestecul:

N / A

Informații toxicologice privind principalele substanțe prezente în amestec:

D100SB_CLP/2

Pagina nr. 5 din 9

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

INR Registrul Firmei 0551173096



Fisa cu date de securitate

D 100 SB

Hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2 a) toxicitate acută:

Test: DL50 - Calea: Oral - Specie: Sobolan = 325 mg/kg/zi
C9-11 PARETH-6 - CAS: 68439-46-3 a) toxicitate

acută:

Test: DL50 - Calea: Piele - Specie: Iepure > 2000 mg/kg
Test: DL50 - Calea: Oral - Specie: Sobolan > 5000 mg/kg g) toxicitate

pentru reproducere:

Test: NOAEL - Calea: Piele - Specie: Sobolan Negativ
Laureth Sulfate de sodiu - CAS: 68891-38-3 a) toxicitate

acută:

Test: DL50 - Calea: Piele - Specie: Sobolan > 2000 mg/kg
Test: DL50 - Calea: Oral - Specie: Sobolan = 4100 mg/kg b) corозиunea/

iritarea pielii:

Test: Iritant pentru piele - Specie: Iepure Pozitiv c) leziuni oculare

grave/iritare oculară:

Test: Iritant pentru ochi - Specie: Pozitiv pentru iepure

Cu excepția cazului în care se specifică altfel, datele cerute de Regulamentul (UE) 2015/830 indicate mai jos trebuie înțelese ca NA:

a) toxicitate acută; b)

corозиunea/iritarea pielii; c) leziuni oculare

grave/iritarea ochilor; d) sensibilizare respiratorie sau

cutanată; e) mutagenitatea celulelor germinale; f)

carcinogenitate; g) toxicitate pentru reproducere;

(h) toxicitatea unui

organ țintă specific (STOT) - expunere

unică; (i) toxicitatea unui organ țintă specific (STOT) - expunere repetată; j) pericol în caz de

aspirație.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Utilizați conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

Hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2 a) Toxicitate

acută acvatică: Punct final: EC50 -

Specie: Daphnia = 100 mg/l - Durata h: 48 Punct final: CL50 - Specie: Pește <
180 mg/l - Durata h: 96

C9-11 Pareth -6 - CAS: 68439-46-3 A) Toxicitate

acută acută: punct final: EC50 - Specie:

Daphnia > 1-10 mg/L - Durata H: 48 Endpoint: ERC50 (Rata de creștere) - Specie:

Algea Soarta - CAS: 68891-38-3 A) Toxicitate acvatică acută: punct final: EC50 - SPECIE: Daphnia > 1-10

mg/L punctul final: EC50 - SPECIE: ALGAE > 10-100 mg/L Endpoint: LC50 -

SPECIE: FISH > 1-10 mg/lb) toxicitate acvatică cronică:

10-100 mg/l Efect: NOEC - Specie:

Daphnia = 0,27 mg/l Efect: NOEC - Specie: Pește = 0,14 mg/

l Efect: EC10 - Specie: Bacterii > 10000 mg/l 12.2. Persistență

și degradabilitate



Fisa cu date de securitate

D 100 SB

Toți agenții tensioactivi conținuți respectă cerințele de biodegradabilitate aerobă completă stabilite în anexa III la

Regulamentul (CE) nr. 648/2004.

12.3. Potențial de bioacumulare

N / A

12.4. Mobilitatea în sol

N / A

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Niciuna - Substanțe PBT: Niciuna

12.6. Alte efecte adverse

Nimeni

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recuperați dacă este posibil. Trimiteți la unități de eliminare autorizate sau pentru incinerare în condiții controlate. Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

SECȚIUNEA 14: Informații despre transport

14.1. Număr ONU

Număr ADR-UN: 14.2. 1719

Denumirea ONU de expediere

ADR-Nume de expediere: 14.3. LICHID ALCALIN CAUSTIC, NAS (hidroxid de sodiu)

Clase de pericol pentru transport

Clasa ADR: 8

Eticheta ADR: 14.4. 8

Grup de ambalare

ADR-grup de ambalare: 14.5. Pericole II

pentru mediu: nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori: nu 14.7. Transportul

în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC: nr

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Prevederi legislative și de reglementare privind sănătatea, siguranța și mediul specifice substanței sau amestecului

Decretul Legislativ 9/4/2008 nr. 81

DM Lavoro 26/02/2004 (Limite de expunere profesională)

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (UE) Nr. 758/2013

Regulamentul (UE) 2015/830

Regulamentul (UE) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Restricții referitoare la produs sau la substanțele conținute în acesta conform Anexei XVII la Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) și modificările ulterioare:

Restricții de produs:

Fără restricții Restricții

privind substanțele conținute:

Fără restricții.

Dacă este cazul, vă rugăm să consultați următoarele reglementări:

Circularele ministeriale 46 și 61 (Amine aromatice).

Decretul Legislativ 21 septembrie 2005, nr.238 (Directiva Seveso Ter).

Regulamentul 648/2004/CE (Detergenți).

DL 3/4/2006 nr. 152 Reglementări de mediu

D100SB_CLP/2

Pagina nr. 7 din 9

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

NR Registrul Firmei 0551173096



Fisa cu date de securitate D 100 SB

Dispoziții referitoare la Directiva UE 2012/18 (Seveso III):NA
15.2. Evaluarea securității chimice: Nu

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul propozițiilor utilizate la paragraful 3:

- H290 Poate fi coroziv pentru metale.
- H318 Provoacă leziuni oculare grave.
- H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
- H302 Nociv în caz de înghițire.
- H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
- H315 Provoacă iritarea pielii.

PARAGRAFUL 9: NA -

Nu se aplică: datele sau caracteristica nu sunt aplicabile produsului.

Nerelevant: datele sau caracteristica nu sunt relevante pentru a determina caracteristicile periculoase ale produsului.

ND - Indisponibil: datele sau caracteristica, deși potențial relevante pentru determinarea caracteristicilor periculoase ale produsului, nu sunt disponibile.

Paragrafe modificate de la revizuirea anterioară:

- SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii
- SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor
- SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente
- SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală
- SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală
- SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice
- SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
- SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
- SECȚIUNEA 14: Informații despre transport
- SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

Acest document a fost pregătit de un tehnician SDS competent care a primit instruire adecvată.

Principalele surse bibliografice:

- NIOSH - Registrul efectelor toxice ale substanțelor chimice (1983)
- INRS - Fișă de date toxicologice
- CCNL - Anexa 1 „TLV pentru 1989-90”
- Istituto Superiore di Sanità - Inventarul Național al Substanțelor Chimice

Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre de la data de mai sus. Acestea se referă doar la produsul indicat și nu constituie o garanție a unor calități și proprietăți specifice.

Utilizatorul este responsabil pentru asigurarea caracterului adecvat și complet al acestor informații în raport cu utilizarea specifică la care urmează să fie destinate.

Acest card anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase.

CAS: Chemical Abstract Service (divizia American Chemical Society).

CLP: Clasificare, Etichetare, Ambalare.

DNEL: Nivel derivat fără efect.

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente.

GefStoffVO: Ordonanța privind substanțele periculoase, Germania.

GHS: Sistemul general armonizat de clasificare și etichetare a produselor

D100SB_CLP/2

Pagina nr. 8 din 9

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

INR Registrul Firmei 0551173096



Fisa cu date de securitate

D 100 SB

	chimisti.
IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian.
IATA-DGR:	Reglementările privind mărfurile periculoase ale „Asociației pentru transport aerian internațional” (IATA).
ICAO:	Organizația Aviației Civile Internaționale.
ICAO-TI:	Instrucțiuni tehnice ale „Organizației Aviației Civile Internaționale” (ICAO).
IMDG:	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.
INCI:	Nomenclatura internațională a ingredientelor cosmetice.
KSt:	Coeficientul de explozie.
LC50:	Concentrație letală pentru 50% din populația testată.
LD50:	Doză letală pentru 50% din populația testată.
LTE:	Expunere pe termen lung.
PNEC:	Concentrație așteptată fără efect.
SCĀPA:	Reglementări privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe calea ferată.
STE:	Expunere pe termen scurt.
STEL:	Limită de expunere pe termen scurt.
STOT:	Toxicitate specifică organului țintă.
TLV:	Valoarea limită a pragului.
TWATLV:	Valoarea limită pentru o medie ponderată în timp de 8 ore pe zi. (standardele ACGIH).
WGK:	Clasa germană de pericol de apă.