

SAPONE ENERGISING

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul Comisiei (UE) 2020/878 cu modificările ulterioare

Creată la: 10.08.2000

Data de actualizare: 28.03.2022 ver. 2.0

1. Identificarea substanței/preparatului și a societății/întreprinderii

1.1 Date de identificare ale produsului

Denumirea comercială: **SAPONE ENERGISING**

Substanță / amestec: amestec

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante ale amestecului: Săpun lichid utilizat pentru spălarea mâinilor, destinat utilizării în toaletele publice și în industria alimentară (ca mijloc de curățare a mâinilor înainte de a le dezinfecta)

Utilizări ale amestecului nerecomandate: nu sunt disponibile.

1.3 Producător: TENZI Sp. z o. o., Polonia

72-002 Doluje, Skarbimierzycze 22, e-mail: info@tenzi.pl, www.tenzi.pl

Tel.: +48 91 3119777; Fax: +48 91 3119779

1.4 Furnizor: S.C. PIRANA CHEMICALS S.R.L România

Str. Gării, nr. 6, Râșnov, jud. Brașov, e-mail: office@piranachemicals.ro, www.tenzi.ro, www.piranachemicals.ro

Tel.: +40 268 230 532 / Mob.: 0731 309 093

Informații asigurate de: Departamentul tehnic

Telefoane de urgență din România conform HG 407/07.04.2021 care modifică art.5 din HG 398/2010:

- Spitalul Clinic de Urgență București - Telefon (apelabil permanent, 24 h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455 ;

- Spitalul Clinic Judetean de Urgență Târgu Mureș-Telefon direct: 0265 210 110; Telefon Centrala (apelabil permanent, 24 h/7z): 0372 653 100; 0372 683 700; 0265 212 111;

- Spitalul de copii Grigore Alexandrescu, București

- TOXAPEL Telefon (24h/24h): 021 2106282; 021 2106183

2. Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Textul complet al tuturor clasificărilor și declarațiilor de pericol este dat în capitolul 16.

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol:

Nu se aplică

Informații suplimentare:

Aqua, laureth sulfat de sodiu, clorură de sodiu, acid dodecilbenzen sulfonic, cocamidopropil betaină, distearat de glicol, cocamidă DEA, benzoat de sodiu, clorură de magneziu, azotat de magneziu, hidroxid de sodiu, DMDM hidrantoină, metilcloroizotioină, metilinozotină, metilinozotină, 19140, CI 42090
nici unul

2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin, în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei. Amestecul nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu anexa XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare.

3. Compoziție și informații cu privire la conținut

3.1. Substanțe: neaplicabil

SAPONE ENERGISING**3.2. Caracterizare chimică: Amestecuri**

Amestecul de substanțe și aditivi este menționat mai jos:

Amestecul conține aceste substanțe periculoase și substanțe cu cea mai mare concentrație permisă la mediul de lucru.

Numere de identificare	Numele substanțelor	Concentrație [%]	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 Nr.REACH:01-2119488639-16- XXXX	Lauril eter sulfat de sodiu	< 4	Irit ocul. 2, H315 Lez. Ocul. 1, H318 Acv. Cron. 3, H412 Limita de concentrație specifică: Lez. Ocul. 1, H318: $C \geq 10\%$ Irit. Oculare 2, H319: $5\% \leq C < 10\%$
CE: 931-513-6 Nr.REACH:01-2119513359-38- XXXX	1-propanaminu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N(C12-18 (numărate par) acil) derivați, hidroxizi, săruri interioare	< 0,6	Lez. Ocul. 1, H318 Acv. Cron. 3, H412 Limita de concentrație specifică: Lez. Ocul. 1, H318: $C > 10\%$ Irit. Oculare 2, H319: $4\% < C \leq 10\%$

Textul complet al frazelor P și H, se găsește în capitolul 16.

4. Măsuri de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

Aveți grijă de siguranța dumneavoastră. Dacă sunt manifestate probleme de sănătate sau sunt dubii, informați un medic și arătați-i informațiile din această fișă cu date de securitate.

Inhalare: Nu se așteaptă.

Contactul cu pielea: Nu se așteaptă.

Contactul cu ochii: Clătiți imediat ochii cu un jet de apă curentă, deschideți pleoapele (folosind și forța dacă este necesar); îndepărtați imediat lentilele de contact dacă sunt purtate de persoana afectată.

Ingestie: NU TREBUIE PROVOCATĂ VOMA - chiar și vărsăturile induse pot provoca complicații ca în cazul detergenților și altor substanțe spumante. Clătiți gura cu apă curată. În caz de probleme, găsiți ajutor medical.

4.2.Cele mai multe simptome și efecte importante, atât acute, cât și întârziate

Inhalare: Nu se așteaptă

Piele: Nu se așteaptă.

Ochi: Nu se așteaptă.

Ingestie: Nu se așteaptă.

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

Solicitați asistență medicală pentru tratament simptomatic.

5. Măsuri antiincendiu**5.1. Mijloace de stingere**

Mijloace de stingere corespunzătoare: Acomodați componentele de stingere la locul incendiului..

Medii de stingere care nu sunt utilizate pentru motive de siguranță: Nu sunt informații disponibile.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cazul unui incendiu, monoxidul de carbon, dioxidul de carbon și alte gaze toxice pot fi emise. Inhalarea produselor de degradare (piroliză) poate provoca leziuni grave ale sănătății.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Nu permiteți scurgerea materialului contaminat de stingere a incendiilor să pătrundă în canalizare sau în apele de suprafață și subterane. Utilizați un aparat de respirat autonom și îmbrăcăminte de protecție pentru întregul corp.

6. Măsuri în cazul pierderilor accidentale de conținut**6.1. Măsuri de precauție pentru protecția personală, echipament de protecție și proceduri de urgență:**

SAPONE ENERGISING

Urmați instrucțiunile de la capitolele 7 și 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți contaminarea solului și pătrunderea în apele de suprafață sau subterane.

6.3. Metode și material pentru izolare și curățenie

După îndepărtarea produsului, spălați locul contaminat cu multă apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea capitolele 7,8 și 13.

7. Manipulare și păstrare**7.1. Manipularea**

Utilizați echipament individual de protecție conform secțiunii 8. Respectați reglementările legale în vigoare privind securitatea și protecția sănătății.

7.2. Depozitarea în condiții de securitate, inclusive eventuale incompatibilități

A se păstra în recipiente bine închise în spații reci, uscate și bine ventilate destinate acestui scop.

Conținut	Tipul ambalajului	Materialul ambalajului
500 ml	sticlă	PET
5000 ml	bidon	HDPE

Temperatura de stocare: min. 5°C, max. 35°C

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale)

Nu sunt informații disponibile.

8. Controlul expunerii / protecția personală**8.1. Parametrii de control**

Amestecul conține substanțe pentru care sunt stabilite limite de expunere profesională.

DNEL

Derivați de 1-propanaminu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Muncitori/ Consumatori	Rata de expunere	Valoare	Efect	Metoda de determinare	Sursa
Muncitori	Dermal	12,5 mg/kg bw/zi			FDS
Muncitori	Inhalare	44 mg/m ³ /8 ore			FDS
Consumatori	Dermal	7,5 mg/kg bw/zi			FDS
Consumatori	Oral	7,5 mg/kg bw/zi			FDS

Lauril eter sulfat de sodiu

Muncitori/ Consumatori	Rata de expunere	Valoare	Efect	Metoda de determinare	Sursa
Muncitori	Dermal	2750 mg/kg	Efecte locale cronice		FDS
Muncitori	Inhalare	175 mg/ kg	Efecte locale cronice		FDS
Consumatori		1650 mg/kg	Efecte locale cronice		FDS
Consumatori	Inhalare	52 mg/ m ³	Efecte locale cronice		FDS
Consumatori	Lanț trofic	15 mg/ m ³	Efecte locale cronice		FDS

PNEL:

Derivați de 1-propanaminu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Rata de expunere	Valoare	Metoda de determinare
Apă potabilă	0.0135 mg/l	
Apă sărată	0,00135 mg/l	
Sedimente de apă sărată	1 mg/kg	
Sol fertil	0,805 mg/kg	

Lauril eter sulfat de sodiu

SAPONE ENERGISING

Rata de expunere	Valoare	Metoda de determinare
Apă potabilă	0,24 mg/l	
Apă sărată	0,024 mg/l	
Sediment de apă dulce	5,45 mg/kg	
Sedimente de apă sărată	0,545 mg/kg	
Microorganisme în stațiile de epurare a apelor uzate	10 mg/l	
Sol fertil	0,946 mg/kg	

8.2. Controale ale expunerii

Nu este necesară.

Protecția ochilor/feței: Nu este necesară.

Protecția pielii: Nu este necesară.

Protecția căilor respiratorii: Nu este necesară.

Pericol termic: Nu sunt date disponibile.

Controlul expunerii mediului: Respectați măsurile obișnuite pentru protecția mediului, a se vedea capitolul 6.2.

9. Proprietăți fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

STARE FIZICA	lichid
CULOARE	verde
MIROS:	caracteristic pentru compoziția utilizată
PUNCT TOPIRE / PUNCT DE ÎNGHEȚ:	neidentificat
PUNCTUL DE FIERBERE SAU PUNCTUL INITIAL DE FIERBERE SI INTERVALUL DE FIERBERE	neidentificat
INFLAMABILITATEA	neidentificat
LIMITA INFERIOARA SI SUPERIOARA DE EXPLOZIE	neidentificat
PUNCT DE APRINDERE:	neidentificat
TEMPERATURA DE AUTO-APRINDERE:	neidentificat
TEMPERATURA DE DESCOMPUNERE:	neidentificat
pH :	7 (nediluat la 20°C)
VÂSCOZITATE CINEMATICĂ:	neidentificat
SOLUBILITATE ÎN APA:	solubil
COEFICIENT DE PARTIȚIE N-OCTANOL/APĂ:	neidentificat
PRESIUNE VAPORI:	neidentificat
DENSITATEA	neidentificat
DENSITATEA RELATIVĂ:	1,022÷0,020 g/cm ³
FORMA:	lichid vâscos

9.2 Alte informații

Teste dermatologice: nu prezintă proprietăți iritante și sensibilizante.

10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate: Nu sunt date disponibile.

10.2. Stabilitate chimică: Este stabil în condiții normale de păstrare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase: Nu sunt date disponibile.

10.4. Condiții de evitat: Produsul este stabil și nu se produce degradarea lui în condiții de utilizare normală. Protejați produsul de flăcări, scântei, supraîncălzire și împotriva înghețului.

10.5. Materiale de evitat: agenții oxidanți, baze și acizii puternici.

10.6. Pericol de descompunere a produselor: Nu se dezvoltă în condiții de utilizare normală. Rezultate periculoase, cum ar fi monoxidul de carbon și dioxidul de carbon sunt formate la temperaturi ridicate și în foc.

SAPONE ENERGISING

11. Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Nu există date toxicologice disponibile pentru amestec.

Toxicitate acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Derivați de 1-propanaminiu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Rata de expunere	Parametrii	Metoda	Valoare	Timp de expunere	Specie	Sex	Metoda de determinare	Sursa
Piele	LD ₅₀		>620 mg/kg		Sobolan	F/M	Pe baza dovezilor	FDS
Oral	LD ₅₀		2430 mg/kg		Sobolan	F/M	Pe baza dovezilor	FDS

Lauril eter sulfat de sodiu

Rata de expunere	Parametrii	Metoda	Valoare	Timp de expunere	Specie	Sex	Metoda de determinare	Sursa
Oral	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Sobolan			FDS
Piele	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Sobolan			FDS
Oral (apă potabilă)	NOAEL	OECD 416	>300 mg/kg		Sobolan	F/M		FDS
Oral (apă potabilă)	NOAEL (F1)	OECD 416	>300 mg/kg		Sobolan	F/M	Reproducție	FDS
Oral	NOAEL	OECD 414	>1000 mg/kg	10 zile	Sobolan			FDS
Oral	NOAEL	OECD 414	>1000 mg/kg	10 zile	Sobolan	F		FDS
Oral	NOAEL	OECD 408	>225 mg/kg	90 zile	Sobolan			FDS

Coroziunea / iritarea pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Derivați de 1-propanaminiu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Rata de expunere	Rezultat	Timp de expunere	Specie	Metoda de determinare	Sursa
	Nu este iritant			Pe baza dovezilor	FDS

Leziuni / iritații grave ale ochilor:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Derivați de 1-propanaminiu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Rata de expunere	Rezultat	Timp de expunere	Specie	Metoda de determinare	Sursa
	Leziuni oculare grave			Pe baza dovezilor	FDS

Sensibilizare

Derivați de 1-propanaminiu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Rata de expunere	Rezultat	Metoda	Timp de expunere	Specie	Metoda de determinare	Sursa
Piele	Fără efecte	OECD 406		Porc de Guineea	Pe baza dovezilor	FDS

Sensibilizarea respiratorie sau a pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea

SAPONE ENERGISING

Derivați de 1-propanaminiu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Rezultat	Metoda	Timp de expunere	Specie	Metoda de determinare	Sursa
Negativ	OECD 471			Pe baza dovezilor	FDS
Negativ	OECD 476			Pe baza dovezilor	FDS
Negativ	OECD 474			Pe baza dovezilor	FDS

Mutagenitatea celulelor germinale:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cancerigene:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate reproductivă:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru organul țintă specific - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru organul țintă specific - expunere repetată:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol de aspirație:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații despre alte pericole

Amestecul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin, în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate:

Toxicitate acută: Informații despre acest amestec nu sunt disponibile.

Derivați de 1-propanaminiu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Parametrii	Metoda	Valoare	Timp de expunere	Specie	Metoda de determinare	Sursa
EC ₅₀	OECD 202	1.9 mg/l	48 ore	Daphnia	Pe baza dovezilor	FDS
ErC ₅₀		2.4 mg/kg	72 ore	Alge	Indicator de creștere	FDS
ErC ₅₀		7 mg/l	72 ore	Daphnia	Indicator de creștere	FDS
LC ₅₀	OECD 203	1,11 mg/l	96 ore	Pești		FDS

Lauril eter sulfat de sodiu

Parametrii	Metoda	Valoare	Timp de expunere	Specie	Metoda de determinare	Sursa
LC ₅₀	OECD 203	>1-10 mg/l	96 ore	Pești		FDS
NOEC		1.2 mg/l		Pești		FDS
EC ₅₀	OECD 202	>1-10 mg/l	48 ore	Alte org. acvatic		FDS
NOEC	OECD 211	>0.1-1.0 mg/l	21 zile	Daphnia		FDS
EC ₅₀	OECD 201	>10-100 mg/l	72 ore	Daphnia		FDS
EC10		10000 mg/l		Alge		FDS

Toxicitate cronică:

Derivați de 1-propanaminiu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxizi, săruri interioare

Parametrii	Metoda	Valoare	Timp de expunere	Specie	Metoda de determinare	Sursa
------------	--------	---------	------------------	--------	-----------------------	-------

SAPONE ENERGISING

EC ₅₀		3000 mg/l	16 ore	Bacterii	Pe baza dovezilor	FDS
NOEC	OECD 211	0.3 mg/l	21 zile	Daphnia	Pe baza dovezilor	FDS
NOEC	OECD 210	0.135 mg/l	100 zile	Pești	Pe baza dovezilor	FDS
NOECr		0.6 mg/l	72 ore	Alge	Pe baza dovezilor	FDS

12.2. Persistență și degradabilitate

Biodegradabilitate

Derivați de 1-propanaminu, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(acil C12-18 (numărați par)), hidroxi, săruri interioare

Parametrii	Metoda	Valoare	Timp de expunere	Rezultat	Metoda de determinare	Sursa
		95 %	28 zile	Ușor biodegradabil	Pe baza dovezilor	FDS
		80-90 %	60 zile	Ușor biodegradabil	Pe baza dovezilor	FDS
	OECD 306	75 %	28 zile	Ușor biodegradabil	Pe baza dovezilor	FDS

Lauril eter sulfat de sodiu

Parametrii	Metoda	Valoare	Timp de expunere	Rezultat	Metoda de determinare	Sursa
				Ușor biodegradabil		

Agenții tensioactivi sunt biodegradabili conform Regulamentului (CE) nr. 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului privind detergenții, cu modificările ulterioare. Amestecul este biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare: Nu sunt informații disponibile.

12.4. Mobilitate în sol: Nu sunt informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: Produsul nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu anexa XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat.

12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine : Amestecul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin, în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

12.7. Alte efecte adverse: Nu sunt informații disponibile.

13. Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Pericol de contaminare a mediului; eliminați deșeurile în conformitate cu reglementările locale și/sau naționale. Procedați în conformitate cu reglementările în vigoare privind eliminarea deșeurilor. Orice produs nefolosit și ambalaj contaminat trebuie puse în recipiente etichetate pentru colectarea deșeurilor și prezentate spre eliminare unei persoane autorizate pentru îndepărtarea deșeurilor (o companie specializată) care are dreptul să desfășoare o astfel de activitate. Nu goliți produsul neutilizat în sistemele de drenaj. Produsul nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile municipale. Containerele goale pot fi folosite la incineratoarele de deșeuri pentru a produce energie sau depozitate într-o groapă cu clasificare corespunzătoare. Containerele perfect curățate pot fi trimise spre reciclare.

Legislația privind gestionarea deșeurilor:

Directiva 2008/98 / CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile, modificată.

Decizia 2000/532 / CE de stabilire a unei liste de deșeuri, cu modificările ulterioare.

Codul tipului deșeurilor

07 06 04 alți solvenți organici, lichide de spălare și lichide materne*

Cod de tip deșeuri de ambalaje

15 01 02 ambalaje din plastic

(*) - Deșeuri periculoase în conformitate cu Directiva 2008/98 / CE privind deșeurile periculoase

Reglementări naționale și europene privind deșeurile

SAPONE ENERGISING

- Ordonanta de Guvern nr.2/2021 privind depozitarea deșeurilor HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv cele periculoase; OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor; Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificări și completări ulterioare.
- Directiva Europeană 94 /62/EC privind ambalajele și deșeurile de ambalaje cu modificări ulterioare;
- Directiva Europeană 2008/98/CE privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive
- Decizia CE 955/ 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

14. Informații privind transportul

DENUMIREA COMERCIALĂ:

SAPONE ENERGIZING

14.1 Nr. UN:

nesupus reglementărilor de transport

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

-

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

-

14.4 Grupa de ambalaj:

-

14.5 Pericole pentru mediu:

nu

14.6 Precauții special pentru utilizatori:

pentru mai multe detalii a se vedea capitolele 4 și 8

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II: nu sunt date disponibile

15. Informații privind reglementarea

15.1. Reglementări/legislație specifice amestecului substanței privind sănătatea, siguranța și mediul înconjurător

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de instituire a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45 / CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769 / CEE a Consiliului și a directivelor 91/155 / CEE ale Comisiei, 93/67 / CEE, 93/105 / CE și 2000/21 / CE, cu modificările ulterioare.

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și abrogare a directivelor 67/548 / CEE și 1999/45 / CE și de modificare Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, cu modificările ulterioare.

- REGULAMENTUL (CE) NR. 648/2004 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 31 martie 2004 privind detergenții, în forma modificată.

Regulament /legislație națională:

-HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici, cu modificări și completări ulterioare;

-Legea 319/2006 privind securitatea și sănătatea în munca, cu modificări și completări ulterioare;

-HG 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă, respectiv Directiva Europeană 89/656/CEE;

-Ordin 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de aparare împotriva incendiilor;

-Legea 307/2006 privind apararea împotriva incendiilor cu modificări și completări ulterioare;

-OUG 195/2005 privind protecția mediului.

15.2. Evaluarea securității chimice:

Pentru amestec: Nu a fost efectuată o evaluare a siguranței chimice.

Pentru următoarele substanțe, amestecuri:

Lauril eter sulfat de sodiu: producătorul a efectuat o evaluare a securității chimice

Derivați de 1-propanamină, 3-amino-N-(carboximetil)-N, N-dimetil-, N-(C12-18) acil, hidroxizi, săruri interioare, soluție apoasă: a fost efectuată o evaluare a siguranței chimice

16. Alte informații

Lista frazelor de risc standard utilizate în fișa cu date de securitate:

H315 – Provoacă iritarea pielii.

H318 - Provoacă leziuni oculare grave

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor

SAPONE ENERGISING

H412 – Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte informații importante cu privire la siguranța umană

Produsul nu trebuie să fie - doar dacă este specificată aprobarea producătorului/importatorului – utilizat în alte scopuri decât cele specificate la secțiunea 1. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor reglementărilor legate de protecția sănătății.

Cheia abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

ADR	Acord european privind transportul internațional rutier de mărfuri periculoase
BCF	Factorul de bioconcentrare
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanței și amestecurilor
DNEL	Nivel fără efect derivat
EC	Cod de identificare pentru fiecare substanță enumerată în EINECS
EC ₅₀	Concentrația unei substanțe atunci când este afectată 50% din populație
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente
EmS	Plan de urgență
EU	Uniunea europeană
EuPCS	Sistemul european de clasificare a produselor
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IBC	Cod internațional pentru construcția și echiparea navelor care transportă substanțe chimice periculoase
IC ₅₀	Concentrația cauzatoare a unui blocaj de 50%
ICAO	Organizația Internațională a Aviației Civile
IMDG	Mărfuri periculoase maritime internaționale
INCI	Nomenclatura internațională a ingredientelor cosmetice
ISO	Organizația Internațională pentru Standardizare
IUPAC	Uniunea Internațională de Chimie Pură și Aplicată
LC ₅₀	Concentrația letală a unei substanțe în care se poate aștepta moartea a 50% din populație
LD ₅₀	Doza letală a unei substanțe în care se poate aștepta moartea a 50% din populație
LOAEC	Cea mai mică concentrație observată a efectelor adverse
LOAEL	Cel mai scăzut nivel de efect advers observat
log Kow	Coeeficientul de partiție octanol-apă
MARPOL	Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave
NOAEC	Nu s-a observat concentrația efectelor adverse
NOAEL	Nu s-a observat niciun nivel de efect advers
NOEC	Concentrația fără efect observat
NOEL	Niciun nivel de efect observat
OEL	Limite de expunere profesională
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrația estimată fără efect
ppm	Părți per milion
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Acord privind transportul mărfurilor periculoase pe calea ferată
UN	Număr de identificare din patru cifre al substanței sau articolului preluat din Regulamentul model UN
UVCB	Substanțe cu compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexe sau materiale biologice
VOC	Compuși organici volatili
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
WE	Cod de identificare pentru fiecare substanță enumerată în EINECS
Aquatic Chronic	Periculos pentru mediul acvatic (cronic)
Eye Dam.	Leziuni oculare grave
Eye Irrit.	Iritație oculară

Instrucțiuni de formare

Informați personalul despre modalitățile de utilizare recomandate, echipamentul de protecție obligatoriu, primul ajutor și modalitățile interzise de manipulare a produsului.

SAPONE ENERGISING

Restricții de utilizare recomandate

Nu sunt date disponibile.

Informații despre sursele de date utilizate pentru a elabora Fișa cu date de securitate

-REGULAMENTUL (CE) nr. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI (REACH) cu modificările ulterioare.

-REGULAMENTUL (CE) nr. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI, astfel cum a fost modificat. Date de la producătorul substanței / amestecului, dacă sunt disponibile - informații din dosarele de înregistrare.

Modificările (care informații au fost adăugate, șterse sau modificate)

Actualizare generală

Mai multe informații:

Procedura de clasificare - metoda de calcul.

Procedura de clasificare - pe baza rezultatelor testului la punctul de aprindere.

Afirmație:

Fișa cu date de securitate oferă informații care vizează asigurarea protecției securității și sănătății la locul de muncă și a protecției mediului. Informațiile furnizate corespund stadiului actual al cunoștințelor și experienței și respectă reglementările legale valabile. Informațiile nu garantează adecvarea și utilizarea produsului pentru o anumită aplicație.