

FISA CU DATE DE SECURITATE

Conform Regulamentului(CE) No 1907/2006

Creată la :22.05.2015

Actualizată la: 20.03.2018

1. Identificarea substanței/preparatului și a societății/întreprinderii

Identificarea substanței sau a preparatului

Denumire comercială: Hillox

Utilizarea substanței/preparatului: Sapun lichid liliac, 5L

Identificarea societății/întreprinderii:

SC Grande Gloria Production SRL,

Str. Tuluc Nr.1, Hala Nr.68, Biroul Nr.2 Sat Costi Comuna Vânători, jud. Galați

Informații suplimentare asigurate de : Tel.: 0236. 470890, Fax: 0236. 449445

Contact : Alina Bobocea, Telefon: 0744499625, e-mail: alina.grosu@grandegloria.com

Institutul National de Sanatate Publica: 021 318.36.06

2. Identificarea pericolelor

Clasificare conform directivelor UE:

Produsul este clasificat și codificat conform directivelor europene/normelor privind materialele periculoase.

Clasificarea pericolelor

Nu exista pericole semnificative

A se proteja de lumina solara. Nu expuneti la temperaturi care depasesc 5-25°C.

Informații referitoare la pericole specifice pentru om și mediul înconjurător:

Pericole pentru om/sănătate

În contact cu ochii: Nu se cunosc simptome specifice datorate produsului

În contact cu pielea : Nu se cunosc simptome specifice datorate produsului .

În caz de inhalare: Nu se cunosc fenomene adverse.

În caz de înghițire: Nu se cunosc fenomene adverse.

Pericol pentru mediu:

Nu se deversează în apele de suprafață sau în sol.

Sistemul de clasificare:

Clasificarea este în conformitate cu directivele europene și informațiile deținute de firmă precum și cele rezultate din bibliografia de specialitate.

3.Compoziție/informații privind componentii (ingredientele)

Caracterizarea chimică

Descriere: Produsul este un amestec ce conține următorii componenți principali:

Denumirea componentilor		Date de identificare			Fraze H
Denumirea sau natura chimică	Conc./ Domeniul de conc.	Număr CAS	Număr EC	Număr Index	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	4-8%	68891-38-3	500-234-8	-	Skin Irritation 2 H315; Eye Damage 1 H318
Amestec de 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă 2-metil-2Hizotiazol-3-onă	0.1-0.3%	55965-84-9	247-500-7 220-239-6	613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Cocoamidopropyl betaină	0.1-3%	61789-40-0	263-058-8	-	Skin Irritation 2 H315; Eye Irrit. 2 H319
Clorura de sodiu	3-7%	7647-14-5	231-598-3	-	NC*
Parfum: Terpineol 2-Phenylethanol Benzyl acetate p-tert-Butyl-alpha-methyl-dihydrocinnamic aldehyde 2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl)propanal	0.1-0.5%	8000-41-7 60-12-8 140-11-4 80-54-6 103-95-7	232-268-1 200-456-2 205-399-7 201-289-8 203-161-7	- - - - -	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Eye Irrit. 2, H319 Nc* Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302;

4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde	31906-04-4	250-863-4	-	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412
3,7-Dimethyloctan-1,7-dial	107-75-5	203-518-7	-	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317
Phenylacetaldehyde, dimethyl acetal	101-48-4	202-945-6	-	Eye Irrit. 2, H319
2-Benzylidenheptanal	122-40-7	204-541-5	-	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317
trans-3-Phenyl-2-propen1-ol	104-54-1	203-212-3	-	Skin Sens. 1, H317
Isoeugenol	97-54-1	202-590-7	-	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317
Phenylacetaldehyde	122-78-1	204-574-5	-	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317

***Nc-neclasificat**

4.Măsuri de prim ajutor

După inhalare:

Nu se cunosc efecte adverse

După contactul cu pielea:

Clatiti cu apă din abundență.

După contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute .Dacă simptomele persistă, se consulta medicul.

După înghițire:

Trebuie băută multă apă și respirat aer curat. Dacă simptomele persistă consultați medicul.

5.Măsuri de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit :

CO₂, praf sau jet de apă. Incendiile puternice trebuie stinse cu jet de apă sau cu spumă rezistentă la alcool.

Mijloace de protecție specifice:

În caz de incendiu purtați echipament complet de protecție antiincendiu.

Alte informații:

Aruncați resturile din incendiu și apa contaminată respectând normele în vigoare.

6.Măsuri în cazul pierderilor accidentale

Măsuri de protecție individuală :

A se purta echipamente de protecție adecvate. A se evita contactul cu ochii.

Măsuri de protecție a mediului:

Preveniți infiltrarea produsului în rețeaua de canalizare.

Mijloace de curățare /îndepărtare:

Absorbiți cu material de îmbibare adecvat (nisip, absorbant pentru acizi, absorbant universal, rumeguș) și apoi se spală zona cu apă.

Asigurați aerisirea suficientă.

7.Manipulare și depozitare**Manipulare:****Informații pentru manipulare în siguranță:**

Respectați regulile de bază pentru lucrul cu substanțe chimice.

A se spăla temeinic după manipulare.

Măsuri de protecție împotriva riscului de incendiu sau explozie:

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Depozitare:**Condiții impuse pentru depozite și ambalaje:**

Produsul se va păstra numai în ambalajul original, departe de acțiunea directă a razelor solare și de temperaturi extreme, conform normelor interne/ procedurilor proprii de depozitare. A se ține cont și de Normele generale de protecția muncii, adaptate la specificul firmei.

Indicații cu privire la stocarea mixtă: Păstrați produsul în ambalajele originale, în loc răcoros, bine ventilat.

8.Controlul expunerii /protecția personală**Valori limită de expunere:**

Conform HG 1218/2006 produsul conține următoarele substanțe listate în anexa nr. 1 cu valori limită de expunere, care necesită monitorizarea la spațiul de lucru:

Denumire	Numar CAS	Valori limita de expunere			
		Valoare in termen lung 8 ore		Valoare in termen scurt (15 minute)	
		mg/cm ³	ppm	mg/cm ³	ppm
Acetat de benzil	140-11-4	50	8	80	13

Controlul expunerii profesionale:**Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

Protecția mâinilor:

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie sa fie impermeabil și rezistent la produs/ substanță/ preparat.

Materialul pentru mănuși: Cauciuc nitril.

Timpe de penetrație al materialului pentru mănuși:

Timpeul exact de penetrare trebuie determinat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

Protecția ochilor:

A se evita contactul cu ochii

9. Proprietăți fizice și chimice

Informații generale

Stare de agregare: Lichid transparent

Culoare: mov

Miros: caracteristic

Punct de topire/Interval de topire: nedefinit

Punct de fierbere/ Interval de fierbere: >.100°C

Temperatură de aprindere: nedefinit

Autoaprindere: Produsul nu este autoinflamabil.

Pericol de explozie: Produsul nu este explozibil.

Solubilitate: Solubil în apă

Valoare pH la 20°C: 6-7

10. Stabilitate și reactivitate

Condiții de evitat: Produsul este stabil dacă este utilizat conform instrucțiunilor de pe etichetă..

Materiale de evitat: Nu sunt.

Produse de descompunere periculoase: Nu sunt

11. Informații toxicologice

Informații toxicologice și alte efecte asupra sănătății(pentru amestec):

Toxicocinetică, metabolism și distribuție: nu există date

Toxicitate acută :nu există date

Efecte iritante: nu se cunosc date

Efecte corozive: nu se cunosc efecte corozive

Efecte cangerigene ,mutagene,toxicitate pentru reproducere: nu există date

Informații toxicologice și alte efecte asupra sănătății (pentru anumiți surfactanti din amestec):

Toxicitate acuta:

LD(50) oral, sobolan: 4100 mg/kg

LD(50) contact cu pielea, sobolan: > 2000 mg/kg

Toxicitate cronica si subcronica:

Efecte iritante:

Piele: iritant

Ochi: puternic iritatnt poate provoca leziuni oculare grave

Inhalare: nu sunt informatii disponibile

Inghitire: nu sunt informatii disponibile.

Carcinogenitate: nu sunt informatii disponibile.

Mutagenitate:nu este mutagen.

Toxic pentru reproducere: nu este toxic pentru reproducere.

Efecte asupra sanatatii umane: nu sunt informatii disponibile.

Alte informatii: NOAEL (sobolan, oral): > 225 mg/kg

NOAEL (rat, reproductie): > 300 mg/kg

12. Informatii ecologice

Informații ecotoxicologice și alte efecte asupra sănătății (pentru amestec): Nu se cunosc date.

Informatii privind ecotoxicitatea (pentru anumiți surfactanti din amestec):

Ecotoxicitate:

Toxicitate acuta pentru organismele acvatice:

<i>Nume ingredient</i>	<i>Specii</i>	<i>Perioada</i>	<i>Rezultat</i>
Sodium Lauryl Ether	Pesti	96 ore	7.1 mg/l
Sulfate 70%	Purici de apa	48 ore	7.2 mg/l
	Alge	96 ore	7.5 mg/l

Date de toxicitate pentru micro si macro-organismele din sol : nu sunt informatii disponibile.

- **Date de toxicitate pentru alte organisme relevante pentru mediu:** nu sunt informatii disponibile

- **Efecte inhibitoare asupra activitatii microorganismelor in instalatiile de epurare a apelor uzate:** nu sunt informatii disponibile.

Mobilitate: usor solubil / miscibil cu apa, usor biodegradabil

Persistenta si degradabilitate: a) 82,5% - usor biodegradabil (OECD 301 D)

b) 96 % - usor biodegradabil (OECD 301 A)

Potential de bioacumulare: foarte scazut.

Rezultatele evaluarii PBT si vPvB: produsul nu este PBT sau vPvB.

Alte efecte adverse : nu se cunosc

13.Considerații privind eliminarea

Produsul: Nu se deversează în sol sau apele de suprafață. În caz de pierderi accidentale se îndepărtează cu material absorbant și apoi se spală suprafața cu multă apă.

Ambalaje necurățate:

Recomandare: Ambalajele goale se vor clăti cu apă și se elimină ca deșuri în containere speciale de colectare.

Agenți de curățare recomandați: Apă.

Legislatia privind eliminarea deșeurilor:

Legea 211/2011 privind gestionarea deșeurilor

Legislatia conform căreia se elimină ambalajele de produs: HG 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

14.Informații privind transportul

Număr UN-nu a fost alocat.

Preparatul nu prezintă riscuri specifice pentru transport. Se transportă cu mijloace de transport acoperite.

ADR/RID –Nu este clasificat.

15.Informații privind reglementarea

Legislatia comunitara/nationala:

-Regulamentul (CE) nr. 1223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 30 noiembrie 2009 privind produsele cosmetice

-Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a regulamentului (CE) nr.1907/2006;

-Legea nr.319/2006- legea securitatii și sanatații în munca ;

-HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sanatație în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;

-HG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile , inclusiv deșeurile periculoase;

- HG 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

-Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor.

-Regulamentul nr.453/2010 cu modificarile si completarile ulterioare

16. Alte informații

Informațiile prezentate se bazează pe cunoștințele noastre actuale .Acestea nu reprezintă garanții pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

Fraze H relevante pentru ingrediente:

Fraze H

H301 Toxic în caz de înghițire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H311 Toxic în contact cu pielea.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

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.

H361 Susceptibil de a dauna fertilitatii sau fataului.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic

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.

Persoană de contact:

Departamentul Cercetare și Dezvoltare
Chim. Alina Bobocea

