

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

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

1.1. Element de identificare a produsului

ecosol NEUTRAL

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

Utilizare

Liquid gloss agent for glass- and dishwashing-machines. Numai pentru uz industrial, inclusiv industria alimentară.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresa/Producător

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefon +43 (0)5 0456
Fax +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.at
Departamentul Regulatory Affairs
responsabil / Telefon
Adresa e-mail a regulatoryaffairs@hagleitner.at
persoanei
responsabile pentru
această FTS

Adresa/Furnizor

Hagleitner Hygiene Romania SRL
Sos. Bucuresti Targoviste nr. 12A
RO077135 Mogosoaia, Ilfov
Telefon +40 (0)21 303 21 60
Fax +40 (0)21 303 21 61
Adresa e-mail a bucuresti@hagleitner.ro
persoanei
responsabile pentru
această FTS

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

National Institute of Public Health, Bucharest, str. Dr. Leonte, no. 1-3 District 5.: +40 (0)21 318 36 06,
Apelabil între orele 8:00 - 15:00

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor ***

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)
Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318

Produsul este clasificat și însemnat conform Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

2.2. Elemente pentru etichetă

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

Marcare conform Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**Pictograme de pericol *******Cuvânt de avertizare *****

Pericol

Fraze de pericol ***

H315 Provoacă iritarea pielii.
 H318 Provoacă leziuni oculare grave.
 EUH208 Conține *** A mixture of: 5-Chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one [EC-no. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 220-239-6] (3:1), Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție ***

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
 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.
 P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Componentă periculoasă indicată pe etichetă (Regulamentul (CE) 1272/2008)

conține FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

For industrial application only.

2.3. Alte pericole

Nici un pericol deosebit care ar trebui luat în considerare.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii *****3.2. Amestecuri****Componente potențial periculoase (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008) *******FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

Nr. CAS	POLYMER				
Nr. EINECS	POLYMER				
Concentrație	>=	3	<	10	%
Clasificare	Xi, R38				
	N, R50				

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400
Eye Dam. 1	H318
Skin Irrit. 2	H315

FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

Nr. CAS	POLYMER				
Nr. EINECS	POLYMER				
Concentrație	>=	1	<	10	%
Clasificare	Xi, R36/38				
	N, R50				

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipării 06.08.15

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400
Eye Irrit. 2	H319
Skin Irrit. 2	H315

Sodium cumenesulphonate

Nr. CAS	15763-76-5
Nr. EINECS	239-854-6
Număr de înregistrare	01-2119489411-37-0000

Concentrație	>=	1	<	10	%
Clasificare	Xi, R36				

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
--------------	------

Potassium cumenesulphonate

Nr. CAS	164524-02-1
Nr. EINECS	629-764-9
Număr de înregistrare	01-2119489427-24-0000

Concentrație	>=	1	<	10	%
Clasificare	Xi, R36				

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
--------------	------

A mixture of: 5-Chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one [EC-no. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 220-239-6] (3:1)

Nr. CAS	55965-84-9
Număr de înregistrare	01-2119488221-41

Concentrație	<	0,0015	%
Clasificare	T, R23/24/25		

N, R50/53
C, R34
R43

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 3	H331
Aquatic Chronic 1	H410
Aquatic Acute 1	H400
Skin Sens. 1	H317
Skin Corr. 1B	H314
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 3	H301

Limite de concentrație (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1B	H314	>= 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	<= 0,06 < 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	<= 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1	H317	>= 0,0015 %

Substanțe conținute (Regulamentul (CE) nr. 648/2004)

5 % sau mai mult, dar mai puțin decât 15 %:

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

agenți tensioactivi neionic
constituent:
agenți de conservare:
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE
METHYLISOTHIAZOLINONE

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Îmbrăcămintea impurificată și umezită să se dezbrăce imediat și să se lichideze în siguranță.

Dacă se inhalează

Să se asigure aer proaspăt. Nu sunt necesare nici un fel de măsuri speciale.

În caz de contact cu pielea

La contactul cu pielea să se spăleze cu apă caldă. Nu sunt necesare nici un fel de măsuri speciale.

În caz de contact cu ochii

La contactul cu ochii să se clătească imediat cu o cantitate mare de apă timp de 15 minute. Să se îngrijească de medic oftalmolog.

Dacă este ingerat

Să se clătească bine gura cu apă. În caz de înghițire, să se consulte imediat medicul și să se arăte ambalajul sau eticheta.

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

Până acum nu sunt cunoscute nici un fel de simptome:

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

Indicații pentru medici / Tratament

Să se îngrijească simptomatic.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Produse recomandate pentru stingerea incendiului

Potrivite toate substanțele de stingere obișnuite.

Agente de stingere nepotrivite

jet puternic de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Nu sunt cunoscute.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special pentru pompieri

În caz de incendiu să se folosească aparat respirator potrivit.

Alte informații

Resturile după ardere și apa de incendiu contaminată trebuie lichidate conform prescripțiilor organelor locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

După scăparea/împrăștierea produsului există pericol mare de alunecare. A se folosi îmbrăcăminte de protecție personală.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se împiedica scăparea în substrat/în sol. . A se împiedica scăparea în ape de suprafață/ape subterane.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

A se lua cu material care captează apa (de ex. nisip, diatomit, aglomerant universal). Resturile a se spăla cu o cantitate mare de apă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se respecta normele de securitate (vezi Secțiunile 7 și 8).

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate

A se păstra ambalajul închis ermetic. Trebuie respectate măsurile de securitate obișnuite la manevrarea cu substanțe chimice. . A se asigura aerisirea bună a spațiului, eventual aspirare la locul de muncă.

Măsurile de protecție împotriva incendiului și a exploziei

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei – Fumatul interzis.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Temperatură de depozitare recomandată

Valoare \geq 5 \leq 25 °C

Stabilitate în timpul depozitării

Durata de păstrare: 3 ani

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere

A se păstra numai în ambalajul original. Aerisiți bine spațiile de depozitare.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Păstrați încuiat și nu lăsați la îndemâna copiilor. Păstrați ambalajul închis, a se deschide și manipula cu atenție.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Numai pentru uz industrial, inclusiv industria alimentară.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Alte informații

Nu este cunoscută nicio valoare limită națională de expoziție.

8.2. Controale ale expunerii

Măsurile de ordin tehnic / Măsurile de igienă

A se evita contactul îndelungat și intensiv cu pielea. Protejarea preventivă a pielii cu cremă de protecție. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Trebuie respectate măsurile de securitate obișnuite la manevrarea cu substanțe chimice.

Protecție respiratorie - Notă

Nu este pretinsă, a se împiedica însă inspirația vaporilor.

Protecția mâinilor

În cazul contactului intensiv a se folosi mănuși de protecție.

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

Materiale adaptate	butil			
Grosimea mănușilor	=	0,5	mm	
Timpul de penetrare	>=	120	min	

 Protecția ochilor

ochelari de protecție

 Protecția corpului

Îmbrăcăminte chimică de lucru.

 SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice **9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Formă	lichid, limpede			
Culoare	albastru închis			
Miros	specific pentru produs			
Valoarea pH				
Valoare	7,5	la	8,0	
Concentrație/H ₂ O	100	%		
Temperatură	20	°C		
Notă	neutru			
Punct de îngheț				
Valoare	cca	-4	la	4 °C
Punct de sublimare				
Notă	nestabilit			
punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere				
Valoare	cca	100		°C
Punct de aprindere				
Valoare	>	100		°C
Notă	Nu se aplică			
Viteza de evaporare				
Notă	nestabilit			
Coeficient de evaporare				
Notă	nestabilit			
Presiune de vapori				
Notă	nestabilit			
Densitatea vaporilor				
Notă	nestabilit			
Densitate				
Valoare	cca	1,01		g/cm ³
Temperatură		20	°C	
Solubilitate în apă				
Notă	total miscibil			
solubilitatea (solubilitățile)				
Notă	nestabilit			
coeficientul de partiție: n-octanol/apă				
Notă	nestabilit			
temperatura de autoaprindere				
Notă	nestabilit			

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

Factor de ardere

Notă nestabil

temperatura de descompunere

Notă La folosire conform reglementărilor date nu se ajunge la descompunere.

Vâscozitate**dinamică**Valoare cca 60 mPa.s
Temperatură 20 °C**Proprietăți oxidante**

Evaluare Nu sunt cunoscute.

9.2. Alte informații**Greutate volumetrică**

Notă nestabil

Densitate după scuturare

Notă nestabil

Conținutul în materie solidă

Notă nestabil

Concentrație de saturație

Notă nestabil

Temperatură critică / Presiune critică

Notă nestabil

Constantă de disociație

Notă nestabil

Tensiune superficială

Notă nestabil

Alte informații

Nu sunt cunoscute.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Reacție cu impuritățile.

10.2. Stabilitate chimică

A se feri de acțiunea căldurii și a gerului extrem.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

A se păstra la o temperatură care nu depășește 30°C.

temperatura de descompunere

Notă La folosire conform reglementărilor date nu se ajunge la descompunere.

10.5. Materiale incompatibile

La depozitare și tratare conform reglementărilor date nu există pericol de reacții periculoase.

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute nici un fel de produse periculoase rezultate din descompunere.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută la ingerare (Componente)****FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

Specii	șobolan	
LD50	> 2000	mg/kg
Sursă	Datele fabricantului	

Potassium cumenesulphonate

Specii	șobolan	
LD50	> 2000	mg/kg
Metodă	OECD 401	
Sursă	Datele fabricantului	

FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

Specii	șobolan	
LD50	> 2000	mg/kg
Sursă	Datele fabricantului	

Toxicitate dermică acută (Componente)**Potassium cumenesulphonate**

Specii	iepure	
LD50	> 2000	mg/kg
Metodă	OECD 402	
Sursă	Datele fabricantului	

Toxicitate acută la inhalare (Componente)**Potassium cumenesulphonate**

Specii	șobolan	
LC50	> 5	mg/l
Durată de expunere	= 232 min	
Sursă	Datele fabricantului	

Corodarea/iritarea pielii

Evaluare	iritant
----------	---------

lezarea gravă/iritarea ochilor

Evaluare	iritant - Risc de leziuni oculare grave
----------	-----------------------------------------

sensibilizare

Evaluare	nu este sensibilizabil
----------	------------------------

Toxicitate subacută, subcronică și de lungă durată

Notă	nestabilit
------	------------

Mutagenicitate

Notă	nestabilit
------	------------

Toxicitate pentru reproducere

Notă	nestabilit
------	------------

Cancerogenicitate

Notă	nestabilit
------	------------

Toxicitate pentru organele specifice țintă (STOT)

Notă	nestabilit
------	------------

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

Provine din experiență

Inspirarea poate duce la iritarea căilor respiratorii.

Alte informații

Datele toxicologice specifice produsului nu sunt cunoscute.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate****Toxicitate la pești**

Substanță de referință	Sodium cumenesulphonate
Nr. CAS	15763-76-5
Specii	crap (Cyprinus carpio)
LC50	> 100 mg/l
Durată de expunere	96 h
Metodă	OECD TG 203
Sursă	date din literatură

Substanță de referință	FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED
Nr. CAS	POLYMER
Specii	văduviță (Leuciscus idus)
LC50	1 la 10 mg/l
Durată de expunere	48 h
Sursă	date din literatură

Substanță de referință	FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED
Nr. CAS	POLYMER
Specii	pește zebră (Brachydanio rerio)
LC50	0,1 la 1 mg/l
Durată de expunere	96 h
Sursă	date din literatură

Toxicitate la pești (Componente)**FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

Specii	pește zebră (Brachydanio rerio)
LC50	= 0,1 la 1 mg/l
Durată de expunere	= 96 h
Sursă	Datele fabricantului

Sodium cumenesulphonate

Specii	păstrăv curcubeu (Oncorhynchus mykiss)
LC50	> 100 mg/l
Durată de expunere	= 96 h
Sursă	date din literatură

Potassium cumenesulphonate

Specii	păstrăv curcubeu (Oncorhynchus mykiss)
LC50	> 100 mg/l
Durată de expunere	= 96 h
Sursă	date din literatură

FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

Specii	văduviță (Leuciscus idus)
LC50	= 1 la 10 mg/l
Durată de expunere	= 48 h
Sursă	Datele fabricantului

Toxicitate pentru daphnia

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

Substanță de referință	FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED
Nr. CAS	POLYMER
EC50	1 la 10 mg/l
Durată de expunere	48 h
Sursă	date din literatură

Substanță de referință	FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED
Nr. CAS	POLYMER
EC50	0,1 la 10 mg/l
Durată de expunere	48 h
Sursă	date din literatură

Substanță de referință	Sodium cumenesulphonate
Nr. CAS	15763-76-5
Specii	Daphnia magna
EC50	> 100 mg/l
Durată de expunere	48 h
Metodă	OECD TG 202
Sursă	date din literatură

Toxicitate pentru daphnia (Componente)**FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

EC50	= 1 la 10 mg/l
Durată de expunere	= 48 h
Sursă	Datele fabricantului

Sodium cumenesulphonate

Specii	Daphnia magna
EC50	> 100 mg/l
Durată de expunere	= 45 h
Sursă	date din literatură

Potassium cumenesulphonate

Specii	Daphnia magna
EC50	> 100 mg/l
Durată de expunere	= 45 h
Sursă	date din literatură

FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

LC50	= 1 la 10 mg/l
Durată de expunere	= 48 h
Sursă	Datele fabricantului

Toxicitate asupra algelor

Substanță de referință	Sodium cumenesulphonate
Nr. CAS	15763-76-5
Specii	Scenedesmus subspicatus
EC50	> 100 mg/l
Durată de expunere	72 h
Metodă	OECD TG 201
Sursă	date din literatură

Substanță de referință	FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED
Nr. CAS	POLYMER
EC50	0,1 la 1 mg/l
Durată de expunere	72 h

Substanță de referință	FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED
------------------------	------------------------------------------

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

Nr. CAS	POLYMER				
EC50	0,1	la	1		mg/l
Durată de expunere	72	h			

Toxicitate asupra algelor (Componente)**FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

EC50	=	0,1	la	1	mg/l
Durată de expunere	=	72	h		
Sursă	Datele fabricantului				

Sodium cumenesulphonate

EC50	>	100			mg/l
Durată de expunere	=	96	h		
Sursă	date din literatură				

Potassium cumenesulphonate

EC50	>	100			mg/l
Durată de expunere	=	96	h		
Sursă	date din literatură				

Toxicitate pentru bacterii

Substanță de referință	FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED				
Nr. CAS	POLYMER				
Specii	Pseudomonas putida				
EC10	>	1000			mg/l
Sursă	date din literatură				

Substanță de referință	FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED				
Nr. CAS	POLYMER				
Specii	nămol activ				
	>	1000			mg/l
Metodă	DEV-L2 (Warburg)				

Toxicitate pentru bacterii (Componente)**FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

Specii	Pseudomonas putida				
EC10	>	1000			mg/l
Sursă	Datele fabricantului				

Sodium cumenesulphonate

Specii	nămol activ				
EC10	>	1000			mg/l
Durată de expunere	=	3	h		
Metodă	OECD 209				

Potassium cumenesulphonate

Specii	nămol activ				
EC10	>	1000			mg/l
Durată de expunere	=	3	h		
Metodă	OECD 209				

FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

Specii	nămol activ				
	>	1000			mg/l

12.2. Persistență și degradabilitate**Indicații generale**

nestabil

12.3. Potențial de bioacumulare

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

Indicații generale

nestabilit

coeficientul de parti?ie: n-octanol/apă

Notă

nestabilit

12.4. Mobilitate în sol**Indicații generale**

nestabilit

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB**Indicații generale**

nestabilit

12.6. Alte efecte adverse**Indicații generale**

nestabilit

Informații suplimentare referitoare la ecologie

Agentul tensioactiv conținut în acest preparat respectă criteriile de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație pot fi puse la dispoziția autorităților competente la cererea lor directă sau la cererea unui producător de detergent. După utilizare acest produs poate ajunge în pânza freatică.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Deșeuri provenind de la reziduuri**

Numărul deșeurului conform 20 01 29* detergents containing dangerous substances
cu CED:

Codul/urile menționat/e conform Catalogului European pentru deșeuri (EWC) servește ca și recomandare. Stabilirea finală trebuie să fie efectuată cu acordul societății locale de lichidare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate

Ambalajele golite complet pot fi predate spre reciclare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier**

nu este vorba de marfă periculoasă

14.1. Numărul ONU

UN -

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

-

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa -

14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalaje -

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

-

Transport maritim

Produsul nu se supune regulamentelor de transport privind transportul marin.

14.1. Numărul ONU

UN -

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

-

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa -

14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalaje -

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

-

Transport aerian

Produsul nu se supune regulamentelor de transport privind transportul aerian.

14.1. Numărul ONU

UN -

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

-

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa -

14.4. Grupul de ambalare

Grup de ambalaje -

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

-

Informații pentru toate modurile de transport**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

nu este vorba de marfă periculoasă

Informații suplimentare**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC**
nestabilit**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****VOC**

VOC (CH)	=	0	%
VOC (EC)	=	0	%

15.2. Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată evaluarea siguranței chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Schimbări / completări de text: schimbările în text sunt pe marginea paginii însemnate cu steluță (*).

R-fraze enumerate în capitolul 3

23/24/25	Toxic prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.
34	Provoacă arsuri.
36	Iritant pentru ochi.
36/38	Iritant pentru ochi și pentru piele.
38	Iritant pentru piele.
43	Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.
50	Foarte toxic pentru organismele acvatice.
50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

H-fraze enumerate în capitolul 3

Denumirea comercială a produsului: ecosol NEUTRAL

Substanța nr. SUB302020130000

Versiune: 4 / EU

Data revizuirii: 06.07.2015

Data primei emiteri: 09.03.07

Înlocuiește versiunea: 3 / EU

Data tipăririi 06.08.15

H301	Toxic în caz de înghițire.
H311	Toxic 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.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Categorie CLP la capitolul 3

Acute Tox. 3	Toxicitate acută, Categoria 3
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic, agudo, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic, cronic, Categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, Categoria 2
Skin Corr. 1B	Corodarea pielii, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Iritarea pielii, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, Categoria 1

Abrevieri

ADR: Accord europ, en relativ au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Civil Aviation Organization
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 VOC: Volatile Organic Compound
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 IMO: International Maritime Organization
 DNEL: Derived no effect level
 PNEC: Predicted no effect concentration
 RID: RŞglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 EC: European Community
 EU: European Union
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 UN: United Nations

Informații suplimentare

Modificări relevante față de versiunea anterioară a fișei cu date de securitate sunt marcate cu: ***
 Datele se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor și experienței noastre. Fișa de securitate descrie produsele din punct de vedere al cerințelor cu privire la securitatea lor. Datele nu servesc ca și promisiune a proprietăților produsului.

