

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

1.1. Element de identificare a produsului

Nume produs: STC

Cod produs: 510

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

Utilizarea substanței / prep: PC35: Produse de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți).

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nume companie: BER'S NEW SOLUTIONS LTD

STR.VALERIU BRANISTE

NR.60A AP.6 SECTOR 3

BUCHAREST 030718

ROMANIA

Tel.: 00407 2610 9644

Fax: 0040213224366

Email: office@bers.ro

1.4. Telefon în caz de urgență

Număr de telefon pentru urgențe: +40-21 318 36 06

Institutul National de Sanatate Publica, Str.Dr. Leonte, nr 1-3, Sector 5, Bucuresti

(doar în ore lucrătoare)

Producator: Clover Chemicals Ltd

Clover House

Macclesfield road

Whaley Bridge

High Peak

SK23 7DQ

United Kingdom

Tel.: +44 (0) 1663 733114

Fax: +44 (0) 1663 733115

Email: technical@cloverchemicals.com

Secțiunea: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Pericole principale (CLP): Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1C: H314

Efecte adverse: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

STC

Pagina: 2

2.2. Elemente pentru etichetă

Elemente de etichetare:

Fraze de pericol: H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Pictograme de pericol: GHS05: Corodare



Cuvinte de avertizare: Pericol

Fraze de precauție: P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P280: Purtați mănuși de protecție.
P282: Purtați echipament de protecție a ochilor.
P301+330+331: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.
P313: Consultați medicul.
P303+361+353: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă.
P332+313: În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
P305+351+338: 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.
P337+313: Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
P304+340: ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

2.3. Alte pericole

PBT: Această substanță nu este identificată ca substanță PBT/vPvB.

Secțiunea 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Ingrediente periculoase:

SULPHAMIC ACID

EINECS	CAS	PBT / WEL	Pericole principale (CLP)	Procent
226-218-8	5329-14-6	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412	1-10%

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

STC

Pagina: 3

CETYL TRIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE

203-928-6	112-02-7	-	Skin Corr. 1C: H314; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Acute Tox. 4: H302	<1%
-----------	----------	---	---	-----

Secțiunea: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contactul cu pielea: A se spăla imediat cu multă apă și săpun

Contactul cu ochii: A se clăti ochii cu apă de la robinet timp de 15 minute. A se duce persoana la spital pentru a fi examinată de specialiști.

Ingerare: A se clăti gura cu apă. Nu induceți voma. Dacă victima este conștientă, se administrează imediat jumătate de litru de apă. A se consulta medicul.

Inhalare: Se duce victima din zona de expunere pentru a asigura astfel siguranța acesteia. A se duce persoana la spital cât mai repede posibil.

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

Contactul cu pielea: Se pot produce iritarea și înroșirea la locul de contact.

Contactul cu ochii: Pot apărea durerea și înroșirea. Poate cauza lăcrimarea abundentă a ochilor. Poate apărea o durere acută. Vederea poate deveni încețoșată. Poate cauza lezarea definitivă.

Ingerare: Se poate produce inflamarea și înroșirea gurii și a gâtului. Poate provoca greață și dureri de stomac.

Inhalare: Se poate produce iritarea gâtului cu o senzație de apăsare în piept.

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

Tratament imediat / special: Echipamentele de spălare a ochilor ar trebui să fie disponibile în incintă.

Secțiunea 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Medii de stingere: Apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole la expunere: În arderi emană vapori toxici de dioxid de carbon / monoxid de carbon.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Recomandări dest. pompierilor: A se purta aparat autonom de respirat. A se purta îmbrăcăminte de protecție pentru a evita contactul cu pielea și ochii.

Secțiunea 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții pentru personal: A se marca zona contaminată cu semne și a se preveni accesul personalului neautorizat. A nu se acționa fără îmbrăcăminte de protecție adecvată - vezi secțiunea 8 din FDS. A se întoarce recipientele cu scurgeri cu partea de scurgere în sus pentru a preveni evacuarea lichidului.

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

STC

Pagina: 4

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul: A nu se elimina în canale de scurgere sau râuri. A se izola scurgerile prin îngrădire cu incinte de protecție.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Proceduri de curățare: A se transfera într-un recipient potrivit.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni: Vezi secțiunea 8 din FDS.

Secțiunea 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Cerințe privind manipularea: A se evita contactul direct cu substanța. A se evita formarea sau răspândirea pulberilor în aer.

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

Condiții de depozitare: A se menține recipientul bine închis.

Ambalare adecvată: Polietilenă.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare finală specifică: Nu sunt disponibile date.

Secțiunea 8: Controale ale expunerii/protecția personal

8.1. Parametri de control

Parametri de expunere la locul de muncă: Nu sunt disponibile date.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nu sunt disponibile date.

8.2. Controale ale expunerii

Protecția mâinilor: Mănuși impermeabile. Mănuși (rezistente la acizi).

Protecția ochilor: Ochelari de protecție. Asigurați-vă că dispozitivul de spălare a ochilor este la îndemână.

Protecția pielii: Îmbrăcăminte de protecție.

Secțiunea 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare: Lichid

Culoare: Albastru

Miros: Miros dulceag

Rata de evaporare: Moderat

Oxidant: Neoxidant (după criteriile CE)

Solubilitate în apă: Solubil

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

STC

Pagina: 5

Vâscozitate: Vâscos

Punct/interval de fierbere°C: 100

Punct/interval de topire°C: 0

Limite de inflam. %: infer: Nu se aplică.

superioară: Nu se aplică.

Punct de aprindere°C: Nu se aplică.

Coef. sep. n-octanol/apă: Nu se aplică.

Autoinflamabilitate°C: Nu se aplică.

Presiune vapori: Nu se aplică.

Densitatea relativă: 1.045

pH: 1.6

VOC g/l: 0

9.2. Alte informații

Alte informații: Nu sunt disponibile date.

Secțiunea 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate: Stabil în condițiile de transport sau stocare recomandate.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate chimică: Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții periculoase: Reacțiile periculoase nu se vor produce în condiții normale de transport sau depozitare.

10.4. Condiții de evitat

10.5. Materiale incompatibile

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produce de desc. peric: În arderi emană vapori toxici de dioxid de carbon / monoxid de carbon.

Secțiunea 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Ingrediente periculoase:

SULPHAMIC ACID

IPR	RAT	LDLO	100	mg/kg
ORL	MUS	LD50	1312	mg/kg
ORL	RAT	LD50	3160	mg/kg

Pericole relevante pentru substanță:

Pericol	Rută	Bază
Corodarea/iritarea pielii	DRM	Periculos: calculat

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

STC

Pagina: 6

Lezarea gravă/iritarea ochilor

OPT

Periculos: calculat

Simptome / căi de expunere

Contactul cu pielea: Se pot produce iritarea și înroșirea la locul de contact.

Contactul cu ochii: Pot apărea durerea și înroșirea. Poate cauza lăcrimarea abundentă a ochilor. Poate apărea o durere acută. Vederea poate deveni încețoșată. Poate cauza lezarea definitivă.

Ingerare: Se poate produce inflamarea și înroșirea gurii și a gâtului. Poate provoca greață și dureri de stomac.

Inhalare: Se poate produce iritarea gâtului cu o senzație de apăsare în piept.

Secțiunea 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Valoarea ecotoxicității: Nu sunt disponibile date.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate: Biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare: Fără potențial de bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate: Solubil în apă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Identificarea PBT: Această substanță nu este identificată ca substanță PBT/vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse: Ecotoxicitate neglijabilă.

Secțiunea 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Eliminarea ambalajului: A se elimina asemenea deșeurilor industriale normale.

NB: Utilizatorul trebuie să fie conștient de posibila existență a reglementărilor regionale sau naționale privind eliminarea deșeurilor.

Secțiunea 14: Informații referitoare la transport

Clasă de transport: Acest produs nu este clasificat pentru transport.

Secțiunea 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specific

15.2. Evaluarea securității chimice

Evaluarea securității chimice: Furnizorul nu a efectuat o evaluare a siguranței chimice a substanței sau amestecului.

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

STC

Pagina: 7

Secțiunea 16: Alte informații

Alte informații

Alte informații: Această Fișă cu date de siguranță este elaborată în conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 2015/830.

* indică textul din SDS care a fost modificat de la ultima revizuire.

Fraze folosite în s.2/3: H302: Nociv în caz de înghițire.

H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H315: Provoacă iritarea pielii.

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

Precizări legale: Informațiile de mai sus sunt considerate corecte dar nu pretindem că sunt complete și vor fi utilizate numai ca referință. Această companie nu va fi făcută responsabilă pentru pagubele rezultate în urma manipulării sau a contactului cu produsul de mai sus.