



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE STYCCOCLEAN C140

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului	STYCCOCLEAN C140
Numărul produsului	F3773
Identificarea internă	SCC140FC/12

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

Utilizări identificate	Water based cleaner
Utilizări contraindicate	None

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	F.Ball and Co. Ltd. Churnetside Business Park, Station Road, Cheddleton, Leek, Staffordshire. ST13 7RS Tel: 01538 361633 Mon-Fri 8.30am-5.00pm (Exc Bank Holidays) Fax: 01538 361622 E.mail: mail@f-ball.co.uk
----------	--

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență	01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)
Număr de telefon național care poate fi apelat în caz de urgență	UK - National Poisons Information Service Call 111 Ireland - National Poisons Information Centre Call +353 1 809 2166

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice	Neclasificat
Pericole pentru sănătate	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318
Pericole pentru mediu	Neclasificat

**Sănătatea umană** Iritant pentru piele. Produsul are un efect degresant asupra pielii. Poate provoca leziuni oculare grave.

**Mediu** Acest produs poate afecta aciditatea (pH) apei care poate avea efecte periculoase asupra organismelor acvatice.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

## STYCCOCLEAN C140

### Pictograme de pericol



<b>Cuvânt de avertizare</b>	Pericol
<b>Fraze de pericol</b>	H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave.
<b>Fraze de precauție</b>	P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare. P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă. 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. P313 Consultați medicul.
<b>Conține</b>	POTASSIUM SILICATE, C9-C11 ALCOHOL ETHOXYLATE, HEXYL D-GLUCOSIDE, POTASSIUM HYDROXIDE

### 2.3. Alte pericole

#### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

<b>POTASSIUM SILICATE</b> <span style="float: right;"><b>10-30%</b></span> Numărul CAS: 1312-76-1                      Numărul de înregistrare REACH: 01-2119456888-17-0000
<b>Clasificare</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335
<b>TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span> Numărul CAS: 7320-34-5                      Numărul CE: 230-785-7                      Numărul de înregistrare REACH: 01-2119489369-18-0000
<b>Clasificare</b> Eye Irrit. 2 - H319
<b>FATTY ACID SULPHONATE</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span> Numărul CAS: —
<b>Clasificare</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319

## STYCCOCLEAN C140

<b>HEXYL D-GLUCOSIDE</b>			<b>1-5%</b>
Numărul CAS: 54549-24-5	Numărul CE: 259-217-6	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119492545-29-xxxx	

<b>Clasificare</b>
Eye Dam. 1 - H318

<b>C9-C11 ALCOHOL ETHOXYLATE</b>			<b>1-5%</b>
Numărul CAS: 68439-46-3			

<b>Clasificare</b>
Eye Dam. 1 - H318

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

**Comentarii privind compoziția** An aqueous solution of alkalies, surfactants and saponifier with trace sequestriant and odouriser

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

<b>Informații generale</b>	Îndepărtați persoana afectată de sursa de contaminare.
<b>Inhalare</b>	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
<b>Ingerare</b>	Clătiți bine gura cu apă. Dați să bea multă apă. Nu provocați vomă. Consultați medicul imediat.
<b>Contactul cu pielea</b>	Spălați bine pielea cu săpun și apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Consultați medicul dacă iritația persistă după spălare.
<b>Contactul cu ochii</b>	Clătiți imediat cu multă apă. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute și consultați medicul.

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

<b>Informații generale</b>	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
<b>Inhalare</b>	Nici un simptom specific cunoscut.
<b>Ingestie</b>	Poate provoca disconfort în caz de înghițire.
<b>Contactul cu pielea</b>	Iritarea pielii.
<b>Contactul cu ochii</b>	Provoacă leziuni oculare grave.

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

<b>Note pentru doctor</b>	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

<b>Mijloace de stingere corespunzătoare</b>	Acest produs nu este inflamabil. Folosiți medii de stingere ale incendiilor adecvate pentru incendii înconjurător.
---	--

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

<b>Pericole specifice</b>	Nu au fost observate pericole neobișnuite de foc sau explozie.
---------------------------	--

## STYCCOCLEAN C140

**Produse combustibile periculoase** Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

**Măsuri de protecție în timpul stingerii incendiului** Nu se cunosc precauții specifice privind stingerea incendiilor.

**Echipament de protecție special pentru pompieri** Purtați costum de protecție chimică.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

**Precauții personale** Purtați echipament de protecție corespunzător, inclusiv mănuși, ochelari/mască de protecție, mască de gaze, cizme, îmbrăcăminte sau șorț, după caz.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

**Precauții pentru mediul înconjurător** Nu eliberați în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

**Metode pentru curățenie** Îndiguiți și absorbiți scurgerea cu nisip, pământ sau alt material incombustibil. Purtați echipament de protecție corespunzător, inclusiv mănuși, ochelari/mască de protecție, mască de gaze, cizme, îmbrăcăminte sau șorț, după caz. Collect spillage in containers, seal securely and deliver for disposal as hazardous waste.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

**Trimiteri către alte secțiuni** Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8. A se vedea Secțiunea 11 pentru informații suplimentare privind pericolele pentru sănătate. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați capitolul 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

**Precauții privind utilizarea** Asigurați o ventilație adecvată. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului. Trebuie aplicate proceduri de bună igienă personală.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

**Precauții privind depozitarea** Păstrați separat de alimente, furaje, fertilizatori și alte materiale sensibile. Protejați de îngheț și de lumina directă a soarelui. Depozitați în containerul original bine închis, la temperaturi între 5°C și 30°C.

### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

**Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice** Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE (CAS: 7320-34-5)

**DNEL**

Consumator - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 10.87 mg/m<sup>3</sup>  
Lucrători - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 44.08 mg/m<sup>3</sup>

## STYCCOCLEAN C140

### PNEC

- Apă dulce; 0.05 mg/l
- Apă sărată; 0.005 mg/l

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Echipament de protecție



#### Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o ventilație adecvată.

#### Protecție personală

Always check applicability with your supplier of protective equipment.

#### Protecția ochilor/feței

Următoarea protecție trebuie să fie purtată: Ochelari de protecție împotriva stropilor de substanțe chimice.

#### Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție. Nitrile gloves to BSEN374 are recommended. Break through times can vary depending on thickness, use and source. Change gloves regularly.

#### Protecția altor părți de corp și piele

Purtați șort sau îmbrăcăminte de protecție în caz de contact.

#### Măsuri de igienă

Asigurați o stație pentru spălarea ochilor. Spălați imediat pielea cu săpun și apă dacă se contaminează. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine udă sau contaminată.

#### Protecția respirației

Nu există recomandări specifice.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid gălbui, limpede.
Miros	Pine
Pragul mirosului	Nedeterminat.
pH	pH (soluție concentrată): 13.5 approx
Punctul de topire	Nu se aplică.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nedeterminat.
Punctul de aprindere	Nu se aplică.
Viteza de evaporare	Nedeterminat.
Factorul de evaporare	Nedeterminat.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu se aplică.
Alte inflamabilitate	Nu se aplică.
Presiunea de vapori	Nedeterminat.
Densitatea vaporilor	Nedeterminat.
Densitatea relativă	1.12 - 1.15 approx @ 20°C
Densitatea vrac	Nedeterminat.

## STYCCOCLEAN C140

<b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>	Insolubil în apă.
<b>Coeficientul de partiție</b>	Nu se aplică.
<b>Temperatura de aprindere</b>	Nu se aplică.
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nu se aplică.
<b>Vâscozitatea</b>	13 approx cP @ 20°C
<b>Proprietăți explozive</b>	Nu se aplică.
<b>Exploziv sub influența unei flăcări</b>	Nu este considerat a fi exploziv.
<b>Proprietăți oxidante</b>	Nu se aplică.
<b>Comentarii</b>	Informațiile furnizate sunt aplicabile produsului în forma lui gata de utilizat.

### 9.2. Alte informații

<b>Alte informații</b>	Nu sunt.
<b>Indice de refracție</b>	Nedeterminat.
<b>Dimensiunea particulelor</b>	Nu se aplică.
<b>Greutatea moleculară</b>	Nedeterminat.
<b>Volatilitate</b>	Nedeterminat.
<b>Concentrația de saturație</b>	Nu se aplică.
<b>Temperatura critică</b>	Nedeterminat.
<b>Compuși organici volatili</b>	Nedeterminat.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

**Reactivitate** Nu există pericolele de reactivitate cunoscute asociate cu acest produs.

### 10.2. Stabilitate chimică

**Stabilitate** Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

**Posibilitatea de reacții periculoase** Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

### 10.4. Condiții de evitat

**Condiții de evitat** Evitați înghețul.

### 10.5. Materiale incompatibile

**Materiale de evitat** Acids.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

**Produși de descompunere periculoși** Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

## STYCCOCLEAN C140

<b>Efecte toxicologice</b>	Nu există informații disponibile.
<b><u>Toxicitate acută - orală</u></b>	
<b>Note (orală LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<b>ATE orală (mg/kg)</b>	44.603,03
<b><u>Toxicitate acută - dermală</u></b>	
<b>Note (dermală LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<b><u>Toxicitate acută - inhalare</u></b>	
<b>Note (inhalare LC<sub>50</sub>)</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<b><u>Corodarea/iritarea pielii</u></b>	
<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	Iritarea pielii.
<b>Date provenite din studii pe animale</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<b>Testarea pe model de piele umană</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<b>pH extrem</b>	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<b><u>Lezarea gravă/iritarea ochilor</u></b>	
<b>Lezare/iritare gravă a ochilor</b>	Corozivitatea pentru ochi este presupusă.
<b><u>Sensibilizarea căilor respiratorii</u></b>	
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>	Nu este sensibilizant.
<b><u>Sensibilizarea pielii</u></b>	
<b>Sensibilizarea pielii</b>	Nu este sensibilizant.
<b><u>Cancerogenitatea</u></b>	
<b>Cancerigenitate</b>	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind cancerigene.
<b>IARC cancerigenitate</b>	Nu sunt listate.
<b><u>Toxicitatea pentru reproducere</u></b>	
<b>Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate</b>	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind toxice pentru reproducere.
<b>Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare</b>	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind toxice pentru reproducere.
<b><u>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</u></b>	
<b>STOT - expunere unică</b>	Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma unei singure expuneri.
<b><u>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată</u></b>	
<b>STOT - expunere repetată</b>	Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.
<b><u>Pericol prin aspirare</u></b>	
<b>Pericol prin aspirare</b>	Nu este relevant.
<b><u>Informații generale</u></b>	
<b>Inhalare</b>	Nu se cunoscut pericole de sănătate specifice.
<b>Ingerare</b>	May cause some discomfort in poorly ventilated areas. Ingerarea poate provoca iritarea gravă a gurii, esofagului și tractului gastrointestinal.

## STYCCOCLEAN C140

<b>Contactul pielea</b>	Iritant pentru pielea. Contactul prelungit poate provoca înroșire, iritație și uscarea pielii.
<b>Contactul cu ochii</b>	Risc de leziuni oculare grave.
<b>Cale de expunere</b>	Contact cu pielea și/sau ochii
<b>Organe țintă</b>	Ochi Piele
<b>Simptome medicale</b>	Iritarea pielii. Iritarea ochilor și mucoaselor.
<b>Considerații medicale</b>	Afecțiuni ale pielii și alergii. Probleme oculare preexistente.

### Informații toxicologice privind componenții

#### TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE

##### Toxicitate acută - orală

**Note (orală LD<sub>50</sub> mg/kg)** LD<sub>50</sub> 2240 mg/kg, Orală, Șobolan

##### Toxicitate acută - dermală

**Note (dermală LD<sub>50</sub> mg/kg)** LD<sub>50</sub> > 4640 mg/kg, Dermală, Iepure

#### POTASSIUM HYDROXIDE

##### Toxicitate acută - orală

**Toxicitate acută orală (LD<sub>50</sub> 333,0 mg/kg)**

**Specie** Șobolan

### **SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**Ecotoxicitate** Acest produs poate afecta aciditatea (pH) apei care poate avea efecte periculoase asupra organismelor acvatice.

#### 12.1. Toxicitate

**Toxicitate** Not measured. Do not allow to enter waterways or drains

##### Toxicitate acvatică acută

**Toxicitate acută - pești** Not determined

**Toxicitate acută - nevertebrate acvatice** Nedeterminat.

**Toxicitate acută - plante acvatice** Nedeterminat.

**Toxicitate acută - microorganisme** Nedeterminat.

**Toxicitate acută - terestră** Nedeterminat.

##### Toxicitate acvatică cronică

**Toxicitatea cronică - pești stadiu de viață timpurie** Nedeterminat.

**Toxicitatea pe termen scurt - stadii de embrioni și larve de pește** Nedeterminat.

**Toxicitatea cronică - nevertebrate acvatice** Nedeterminat.



## STYCCOCLEAN C140

### Informații ecologice privind componenții

#### TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE

##### Toxicitate acvatică acută

<b>Toxicitate acută - pești</b>	LC <sub>50</sub> , 96 ore: > 100 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Păstrăv-curcubeu)
<b>Toxicitate acută - nevertebrate acvatice</b>	EC <sub>50</sub> , 48 ore: > 100 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)
<b>Toxicitate acută - plante acvatice</b>	EC <sub>50</sub> , 72 ore: > 100 mg/l, Alge verzi (Desmodesmus subspicatus)

### 12.2. Persistență și degradabilitate

<b>Persistență și degradabilitate</b>	Nu există date privind degradabilitatea acestui produs.
<b>Fototransformare</b>	Nedeterminat.
<b>Stabilitatea (hidroliză)</b>	Nedeterminat.
<b>Biodegradarea</b>	Nedeterminat.
<b>Consum biologic de oxigen</b>	Nedeterminat.
<b>Consum chimic de oxigen</b>	Nedeterminat.

### 12.3. Potențial de bioacumulare

<b>Potențial de bioacumulare</b>	Nu există date disponibile privind bioacumularea.
<b>Coeficientul de partiție</b>	Nu se aplică.

### 12.4. Mobilitate în sol

<b>Mobilitatea</b>	Produsul este solubil în apă.
<b>Coeficientul de absorbție/desorbție</b>	Nedeterminat.
<b>Constanta legii lui Henry</b>	Nedeterminat.
<b>Tensiunea de suprafață</b>	Nedeterminat.

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

<b>Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b>	Această substanță nu este clasificată ca PBT sau vPvB conform criteriilor actuale ale UE.
--	---

### 12.6. Alte efecte adverse

<b>Alte efecte adverse</b>	Nici unul/una cunoscut/ă.
----------------------------	---------------------------

## **SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

<b>Metode de eliminare</b>	Should be disposed of as hazardous waste via a licensed waste operator.
----------------------------	---

## **SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

<b>General</b>	Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul mărfurilor periculoase (IMDG, IATA, ADR/RID).
----------------	--

### 14.1. Numărul ONU

Nu se aplică.

## STYCCOCLEAN C140

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică.

### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este necesar un semn de avertizare pentru transport.

### 14.4. Grupul de ambalare

Nu se aplică.

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

**Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin**

Nu.

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică.

### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 si Codului IBC

Nu se aplică.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

<b>Reglementări naționale</b>	The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended). Nu este cunoscută includerea in nici o listă.
<b>Orientări</b>	Workplace Exposure Limits EH40. Fișe tehnice de securitate pentru substanțe și preparate.
<b>Autorizații (Anexa XIV Regulamentul 1907/2006)</b>	Nu sunt cunoscute autorizări specifice pentru acest produs.
<b>Restricții (Anexa XVII Regulamentul 1907/2006)</b>	Nu se cunosc restricții specifice privind utilizarea pentru acest produs.

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

<b>Informații generale</b>	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
<b>Literatura de specialitate relevantă și sursele pentru date</b>	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
<b>Comentarii privind revizuirea</b>	Section 2: update. Section 3: update.
<b>Data revizuirii</b>	23.01.2018
<b>Revizuire</b>	12
<b>Înlocuiește data</b>	28.07.2016
<b>Stadiul FDS</b>	Aprobată.

## STYCCOCLEAN C140

<b>Frazele de pericol complete</b>	H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
------------------------------------	--

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.