



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE STOPGAP F77 RESIN

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului                    STOPGAP F77 RESIN

Identificarea internă                SGF77R/5

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

Utilizări identificate                Component of epoxy damp proof membrane system

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    01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)  
apelat în caz de urgență

### 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 Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

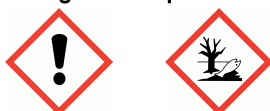
Pericole pentru mediu                Aquatic Chronic 2 - H411

Sănătatea umană                    Lichidul este iritant pentru ochi și piele. Risk of sensitisation by skin contact

Mediu                                    Produsul conține o substanță care este toxică pentru organismele acvatice și care poate provoca efecte adverse pe termen lung în mediului acvatic.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

##### Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare                Atenție

## STOPGAP F77 RESIN

<b>Fraze de pericol</b>	H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
<b>Fraze de precauție</b>	P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare. P273 Evitați dispersarea în mediu. 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>	EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 ), BISPENOL F EPOXY RESIN, OXIRANE, MONO [(C12-14- ALKYL OXY)METHYL] DERIVS
<b>Fraze de precauție suplimentare</b>	P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

### 2.3. Alte pericole

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

#### 3.2. Amestecuri

<b>N-METHYL-2-PYRROLIDONE</b>		<b>&lt;0.5%</b>
Numărul CAS: 872-50-4	Numărul CE: 212-828-1	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119472430-46-xxxx
<b>Clasificare</b>		
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Irrit. 2 - H319		
Repr. 1B - H360D		
STOT SE 3 - H335		

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

**Comentarii privind compoziția** Epoxy resin blend.

#### 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>	Scoateți îmbrăcăminte contaminată imediat și spălați pielea cu săpun și apă. 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.
----------------------------	---

## STOPGAP F77 RESIN

<b>Inhalare</b>	Acesta este puțin probabil să apară dar simptome similare celor de ingestie pot apare.
<b>Ingestie</b>	Poate provoca disconfort în caz de înghițire.
<b>Contactul cu pielea</b>	Iritarea pielii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
<b>Contactul cu ochii</b>	Iritant pentru ochi. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Roșeață. Durere.

### 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>	Stingeți cu spumă, dioxid de carbon sau pulbere uscată.
<b>Mijloace de stingere necorespunzătoare</b>	Nu folosiți jet de apă ca material de stingere, pentru că acesta va extinde focul.

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

<b>Pericole specifice</b>	Gaze/vapori/aburi toxici de: Oxizii următoarelor substanțe: Carbon. Azot.
<b>Produse combustibile periculoase</b>	Oxizi de carbon. Oxizi de azot.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

<b>Măsuri de protecție în timpul stingerii incendiului</b>	Nu se cunosc precauții specifice privind stingerea incendiilor.
<b>Echipament de protecție special pentru pompieri</b>	Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată.

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

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

<b>Precauții personale</b>	Asigurați o ventilație adecvată. Purtați echipament de protecție corespunzător, inclusiv mănuși, ochelari/mască de protecție, mască de gaze, cizme, îmbrăcăminte sau șorț, după caz. Evitați contactul cu pielea și ochii.
----------------------------	--

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

<b>Precauții pentru mediul înconjurător</b>	Evitați scurgerea sau deversarea să intre în sistemul de canalizare, conducte sau cursuri de apă. Contain spillages with sand, earth or any suitable absorbent material.
---	--

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

<b>Metode pentru curățenie</b>	Absorbiți scurgerea cu nisip sau alt absorbant inert. Collect spillage in containers, seal securely and deliver for disposal as hazardous waste.
--------------------------------	--

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

<b>Trimiteri către alte secțiuni</b>	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

## STOPGAP F77 RESIN

<b>Precauții privind utilizarea</b>	Asigurați o ventilație adecvată. Trebuie aplicate proceduri de bună igienă personală. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului.
<b>Sfaturi privind igiena profesională generală</b>	Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată. Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare. Spălați după utilizare și înainte de a mânca, fuma sau folosi toaleta.

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

<b>Precauții privind depozitarea</b>	Păstrați separat de alimente, furaje, fertilizatori și alte materiale sensibile. Depozitați în containerul original bine închis, la temperaturi între 5°C și 30°C. Depozitați într-un spațiu răcoros și bine ventilat.
--------------------------------------	--

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

<b>Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice</b>	Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.
---	---

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Limitele de expunere profesională

#### **N-METHYL-2-PYRROLIDONE**

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): LEP 10 ppm 40 mg/m<sup>3</sup>

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): LEP 20 ppm 80 mg/m<sup>3</sup>

LEP = Limită de expunere la locul de muncă

#### EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 ) (CAS: 25068-38-6)

**DNEL**                                      Lucrători - Dermală; : 8.3 mg/kg  
 Lucrători - Inhalare; : 12.3 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC**                                      - Apă dulce; 0.003 mg/l  
 - Apă sărată; 0.0003 mg/l

#### SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROMATIC (CAS: 64742-95-6)

**DNEL**                                      Lucrători - Dermală; Termen lung efecte sistemice: 25 mg/kg  
 Lucrători - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 150 mg/m<sup>3</sup>  
 Consumator - Dermală; Termen lung efecte sistemice: 11 mg/kg  
 Consumator - Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 32 mg/m<sup>3</sup>  
 Consumator - Orală; Termen lung efecte sistemice: 11 mg/kg

### 8.2. Controale ale expunerii

#### **Echipament de protecție**



#### **Controale tehnice corespunzătoare**

Asigurați ventilație adecvată de evacuare generală și locală.

#### **Protecție personală**

Always check applicability with your supplier of protective equipment.

#### **Protecția ochilor/feței**

If there is a risk of splashing, wear chemical resistant goggles or visor approved to BS EN166.

## STOPGAP F77 RESIN

<b>Protecția mâinilor</b>	Mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme cu un standard aprobat trebuie să fie purtate în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu pielea. Nitrile gloves to BSEN374 are recommended. Break through times can vary depending on thickness, use and source. Change gloves regularly.
<b>Protecția altor părți de corp și piele</b>	Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată ca protecție împotriva stropirii sau contaminării. Purtați șort sau îmbrăcăminte de protecție în caz de contact.
<b>Măsuri de igienă</b>	Asigurați o stație pentru spălarea ochilor. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată. Spălați imediat pielea cu săpun și apă dacă se contaminează. Spălați îmbrăcăminte contaminată înainte de reutilizare.
<b>Protecția respirației</b>	Nu s-au făcut recomandări specifice, dar protecția respiratorie trebuie utilizată dacă nivelul general depășește limitele de expunere ocupațională recomandate.
<b>Pericole termice</b>	Nu sunt
<b>Controlul expunerii mediului</b>	Reziduurile și recipientele goale trebuie tratate ca deșeuri periculoase în conformitate cu prevederile naționale și locale.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

<b>Aspect</b>	Lichid vâscos.
<b>Miros</b>	Caracteristic.
<b>Pragul mirosului</b>	Nedeterminat.
<b>pH</b>	Nu se aplică.
<b>Punctul de topire</b>	Nu se aplică.
<b>Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	Nedeterminat.
<b>Punctul de aprindere</b>	Nedeterminat.
<b>Viteza de evaporare</b>	Nedeterminat.
<b>Factorul de evaporare</b>	Nedeterminat.
<b>Inflamabilitatea (solid, gaz)</b>	Nu se aplică.
<b>Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie</b>	Nu se aplică.
<b>Alte inflamabilitate</b>	Nu se aplică.
<b>Presiunea de vapori</b>	Nedeterminat.
<b>Densitatea vaporilor</b>	Nedeterminat.
<b>Densitatea relativă</b>	1.8 approx. @ °C
<b>Densitatea vrac</b>	Nedeterminat.
<b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>	Insolubil în apă.
<b>Coeficientul de partiție</b>	Nedeterminat.
<b>Temperatura de aprindere</b>	Nu se aplică.
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nu se aplică.

## STOPGAP F77 RESIN

<b>Vâscozitatea</b>	2250-2750 cP @ °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>	Nedeterminat.
<b>Comentarii</b>	Informațiile furnizate sunt aplicabile produsului în forma lui gata de utilizat.
<b>9.2. Alte informații</b>	
<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>	Nedeterminat.
<b>Temperatura critică</b>	Nedeterminat.
<b>Compuși organici volatili</b>	Acest produs conține un conținut maxim de COV de 62 (when mixed with hardener) g/l.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

**Reactivitate** Următoarele materiale pot reacționa cu produsul: Acizi. Alkali puternici. Agenți oxidanți puternici.

#### 10.2. Stabilitate chimică

**Stabilitate** Stabil la temperaturi ambiante normale.

#### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

**Posibilitatea de reacții periculoase** Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur. Considerable exothermic reaction can occur when mixed with epoxide hardeners.

#### 10.4. Condiții de evitat

**Condiții de evitat** Evitați contactul cu acizii și cu substanțele oxidante.

#### 10.5. Materiale incompatibile

**Materiale de evitat** Acizi puternici. Alkali puternici. Agenți oxidanți puternici.

#### 10.6. Produși de descompunere periculoși

**Produși de descompunere periculoși** Oxizi de carbon. Oxizi de azot.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

**Efecte toxicologice** Nu există informații disponibile.

#### Toxicitate acută - orală

**Note (orală LD<sub>50</sub> mg/kg)** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

#### Toxicitate acută - dermală

**Note (dermală LD<sub>50</sub> mg/kg)** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

## STOPGAP F77 RESIN

### Toxicitate acută - inhalare

**Note (inhalare LC<sub>50</sub>)** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

### Corodarea/iritarea pielii

**Corodarea/iritarea pielii** Iritant pentru piele. Contactul prelungit sau repetat cu pielea poate provoca iritații, roșeață și dermatită.

**Date provenite din studii pe animale** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

**Testarea pe model de piele umană** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

**pH extrem** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

### Lezarea gravă/iritarea ochilor

**Lezare/iritare gravă a ochilor** Iritația ochilor este presupusă.

### Sensibilizarea căilor respiratorii

**Sensibilizarea căilor respiratorii** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

### Sensibilizarea pielii

**Sensibilizarea pielii** Sensibilizant.

### Mutagenitatea celulelor germinative

**Genotoxicitate - in vitro** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

**Genotoxicitate - in vivo** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

### Cancerogenitatea

**Cancerigenitate** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

**Organ țintă pentru cancerigenitate** Nu se cunosc organe țintă specifice.

**IARC cancerigenitate** Nu sunt listate.

### Toxicitatea pentru reproducere

**Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

### Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

**STOT - expunere unică** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

### Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

**STOT - expunere repetată** Nu sunt disponibile date de testare specifice.

### Pericol prin aspirare

**Pericol prin aspirare** Nu este relevant.

### Informații generale

**Informații generale** Nu se cunoscute pericole de sănătate specifice.

**Inhalare** May cause some discomfort in poorly ventilated areas.

**Ingerare** Poate provoca disconfort în caz de înghițire.

**Contactul pielea** Expunerea prelungită sau repetată poate provoca iritații grave. Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

## STOPGAP F77 RESIN

<b>Contactul cu ochii</b>	Iritant pentru ochi.
<b>Pericole acute și cronice de sănătate</b>	Iritant pentru piele. Iritant pentru ochi. Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.
<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>	Probleme oculare preexistente. Afecțiuni ale pielii și alergii.

### Informații toxicologice privind componenții

#### EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )

##### Toxicitate acută - orală

**Toxicitate acută orală (LD<sub>50</sub> 2.000,0 mg/kg)**

**Specie** Șobolan

**Note (orală LD<sub>50</sub> mg/kg)** LD<sub>50</sub> 20000 mg/kg, Orală, Șoarece LD<sub>50</sub> 19800 mg/kg, Orală, Iepure LD<sub>50</sub> 11400 mg/kg, Orală, Șobolan

##### Toxicitate acută - dermală

**Toxicitate acută dermală (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.000,0

**Specie** Șobolan

**Note (dermală LD<sub>50</sub> mg/kg)** LD<sub>50</sub> 1270 mg/kg, Dermală, Șoarece LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg, Dermală, Iepure LD<sub>50</sub> > 1200 mg/kg, Dermală, Șobolan

#### BISPHENOL F EPOXY RESIN

##### Toxicitate acută - orală

**Toxicitate acută orală (LD<sub>50</sub> 2.000,0 mg/kg)**

**Specie** Șobolan

##### Toxicitate acută - dermală

**Toxicitate acută dermală (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.000,0

**Specie** Iepure

#### OXIRANE, MONO [(C12-14- ALKYLOXY)METHYL] DERIVS

##### Toxicitate acută - orală

**Toxicitate acută orală (LD<sub>50</sub> 17.100,0 mg/kg)**

**Specie** Șobolan

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

**Ecotoxicitate** The product should not be allowed to enter drains, sewers or watercourses. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



## STOPGAP F77 RESIN

### 12.1. Toxicitate

<b>Toxicitate</b>	Not available
<b><u>Toxicitate acvatică acută</u></b>	
<b>Toxicitate acută - pești</b>	Not determined
<b>Toxicitate acută - nevertebrate acvatice</b>	Nedeterminat.
<b>Toxicitate acută - plante acvatice</b>	Nedeterminat.
<b>Toxicitate acută - microorganisme</b>	Nedeterminat.
<b>Toxicitate acută - terestră</b>	Nedeterminat.
<b><u>Toxicitate acvatică cronică</u></b>	
<b>Toxicitatea cronică - pești stadiu de viață timpurie</b>	Nedeterminat.
<b>Toxicitatea pe termen scurt - stadii de embrioni și larve de pește</b>	Nedeterminat.
<b>Toxicitatea cronică - nevertebrate acvatice</b>	Nedeterminat.

### Informații ecologice privind componenții

#### EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )

##### Toxicitate acvatică acută

<b>Toxicitate acută - pești</b>	LC50, 96 ore: 1.3 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Păstrăv-curcubeu)
<b>Toxicitate acută - nevertebrate acvatice</b>	EC <sub>50</sub> , 48 ore: 2.1 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)
<b>Toxicitate acută - plante acvatice</b>	, 72 ore: > 11 mg/l, Alge de apă dulce
<b>Toxicitate acută - microorganisme</b>	EC <sub>50</sub> , 3 ore: > 100 mg/l, Nămol activ

#### BISPHENOL F EPOXY RESIN

##### Toxicitate acvatică acută

<b>Toxicitate acută - pești</b>	LC50, 96 ore: 2.54 mg/l, Pește de apă dulce
<b>Toxicitate acută - nevertebrate acvatice</b>	EC <sub>50</sub> , 48 ore: 2.55 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

#### OXIRANE, MONO [(C12-14- ALKYLOXY)METHYL] DERIVS

##### Toxicitate acvatică acută

<b>Toxicitate acută - pești</b>	LC50, 96 ore: > 1800 , Leuciscus idus
<b>Toxicitate acută - nevertebrate acvatice</b>	EC <sub>50</sub> , 48 ore: 844 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

## STOPGAP F77 RESIN

**Toxicitate acută - microorganismе** EC<sub>50</sub>, >: > 100 mg/l, Nămol activ

### 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>	Foarte insolubil în apă.
<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>	Nedeterminat.

### 12.4. Mobilitate în sol

<b>Mobilitatea</b>	Produsul este insolubil 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>	Small quantities of product may be treated with an equivalent quantity of product hardener, allowed to cure and disposed of as low hazard waste. Large quantities should be disposed of via licensed waste operators to an approved incineration unit. Product containers must not be re-used without commercial cleaning.
----------------------------	--

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1. Numărul ONU

<b>Nr. ONU (ADR/RID)</b>	3082
<b>Nr. ONU (IMDG)</b>	3082
<b>Nr. ONU (ICAO)</b>	3082

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

<b>Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )
---	--

## STOPGAP F77 RESIN

Denumirea corectă pentru expediție (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )
Denumirea corectă pentru expediție (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )
Denumirea corectă pentru expediție (ADN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )

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

Clasa ADR/RID	9
Eticheta ADR/RID	9
Clasa IMDG	9
Clasa/divizia ICAO	9

#### Etichete de transport



### 14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare ADR/RID	III
Grupul de ambalare IMDG	III
Grupul de ambalare ICAO	III

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

#### Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin



### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS	F-A, S-F
Codul acțiunii de urgență	•3Z
Numărul de identificare a pericolului (ADR/RID)	90
Codul de restricție pentru tunel	(E)

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

#### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Reglementări naționale	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716). Nu este cunoscută includerea in nici o listă.
Orientări	Fișe tehnice de securitate pentru substanțe și preparate. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.

## STOPGAP F77 RESIN

**Autorizații (Anexa XIV  
Regulamentul 1907/2006)** Nu sunt cunoscute autorizări specifice pentru acest produs.

**Restricții (Anexa XVII  
Regulamentul 1907/2006)** 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>	Type of Regulated Paint under the Air Pollution Control (Volatile Organic Compounds) Regulation of Hong Kong (Primers, Sealers and Undercoats). VOC Content (mixed with hardener) not exceeding 62g/litre.
<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>	SDS Updated
<b>Data revizuirii</b>	06.11.2019
<b>Revizuire</b>	5
<b>Înlocuiește data</b>	18.02.2016
<b>Stadiul FDS</b>	Aprobată.
<b>Frazele de pericol complete</b>	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H360D Poate dăuna fătului. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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.