



## SICHERHEITSDATENBLATT STOPGAP 1200 PRO LIQUID

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktname	STOPGAP 1200 PRO LIQUID
Produktnummer	F3890
Interne Identifikation	SG1200PL/3

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen	Gauging Liquid
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Es sind keine spezifische Anwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird.

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant	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. Notrufnummer

Notfalltelefon	01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)
----------------	--

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung

Physikalische Gefahren	Nicht eingestuft.
Gesundheitsgefahren	Nicht eingestuft.
Umweltgefahren	Nicht eingestuft.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise	EUH208 Enthält 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE, 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
------------------	--

#### 2.3. Sonstige Gefahren

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

Anmerkungen zur Zusammensetzung	Water based polymer emulsion
---------------------------------	------------------------------

## STOPGAP 1200 PRO LIQUID

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

<b>Allgemeine Information</b>	Symptomatisch behandeln.
<b>Einatmen</b>	Frische Luft.
<b>Verschlucken</b>	Mund gründlich mit Wasser spülen. Viel Wasser zum Trinken verabreichen. Kein Erbrechen einleiten. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.
<b>Hautkontakt</b>	Die Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen. Kontaminierte Kleidung ist zu entfernen. Arzt konsultieren, wenn die Reizung nach dem Waschen andauert.
<b>Augenkontakt</b>	Sofort mit sehr viel Wasser spülen. Mit dem Spülen mindestens 15 weitere Minuten fortfahren. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.

#### 4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

<b>Allgemeine Information</b>	Das Produkt birgt bei normalen Anwendungsbedingungen ein niedriges Gefahrenpotential.
<b>Einatmen</b>	Keine spezifischen Symptome bekannt.
<b>Verschlucken</b>	Keine spezifischen Symptome bekannt.
<b>Hautkontakt</b>	Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung oder allergische Reaktionen verursachen.
<b>Augenkontakt</b>	Kann vorübergehend die Augen reizen.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

<b>Anmerkungen für den Arzt</b>	Symptomatisch behandeln.
---------------------------------	--------------------------

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

<b>Geeignete Löschmittel</b>	Das Produkt ist nicht entzündlich. Das Feuerlöschmittel muss zur Bekämpfung des Umgebungsfeuers geeignet sein.
------------------------------	--

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

<b>Spezielle Gefahren</b>	Keine ungewöhnlichen Feuer- oder Explosionsgefahren angegeben.
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Zersetzt sich nicht, wenn es entsprechend den Empfehlungen eingesetzt und gelagert wird.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

<b>Schutzmaßnahmen während der Brandbekämpfung</b>	Keine speziellen Brandbekämpfungsmaßnahmen bekannt.
<b>Besondere Schutzausrüstung für Brandbekämpfer</b>	Ein Chemikalienschutzanzug ist zu tragen.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

<b>Persönliche Vorsorgemaßnahmen</b>	Schutzhandschuhe verwenden, bei Spritzgefahr auch Schutzbrille bzw. Gesichtsschutz.
--------------------------------------	---

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer oder in den Boden gelangen lassen.
------------------------------	---

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

## STOPGAP 1200 PRO LIQUID

**Methoden zur Reinigung** Verschüttetes Produkt ist mit Sand, Erde oder anderen, nicht brennbaren Materialien einzudämmen und zu absorbieren. Sammeln und in einen geeigneten Entsorgung-Behälter füllen und sicher verschließen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

**Verweis auf andere Abschnitte** Angaben zu persönlicher Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Siehe Kapitel 11 zu weiteren Informationen über Gesundheitsgefahren. Betreffend Entsorgung Abschnitt 13 beachten.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Schutzmaßnahmen bei der Verwendung** Für angemessene Belüftung sorgen. Gute persönliche Hygienemaßnahmen sollten eingehalten werden.

**Allgemeine Arbeitshygiene-Maßnahmen** Waschen Sie sich am Ende jeder Schicht und vor dem Essen, Rauchen und der Toilettennutzung.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Schutzmaßnahmen zu der Lagerung** Von Nahrungsmitteln, Futter, Düngemitteln und anderen empfindlichen Materialien getrennt lagern. In dicht geschlossenen Originalbehältern bei Temperaturen zwischen 5°C und 30°C aufbewahren. Vor Frost und direktem Sonnenlicht schützen.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

**Bestimmungsgemäße Endverwendung(-en)** Die bestimmungsgemäßen Verwendungen dieses Produktes sind in Abschnitt 1.2 beschrieben.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1. Zu überwachende Parameter

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Schutzausrüstung



**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Für angemessene Belüftung sorgen.

**Persönlicher Schutzausrüstung** Always check applicability with your supplier of protective equipment.

**Augen-/ Gesichtsschutz** Augenschutz entsprechend einer anerkannten Norm sollte getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung ergibt, dass Augenkontakt möglich ist.

**Handschutz** Chemikalienbeständige, undurchlässige Handschuhe, die einer anerkannten Norm entsprechen, sollten getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung einen möglichen Hautkontakt angibt.

**Anderer Haut- und Körperschutz** Unter normalen Gebrauchsbedingungen werden keine speziellen Anforderungen erwartet.

**Hygienemaßnahmen** Augendusche ist bereit zu stellen. Keine spezifischen Hygienemaßnahmen empfohlen, aber eine gute persönliche Hygiene sollte immer bei Arbeiten mit chemischen Produkten eingehalten werden.

**Atemschutzmittel** Keine besonderen Empfehlungen.

**Thermische Gefahren** None

## STOPGAP 1200 PRO LIQUID

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Erscheinung</b>	Flüssigkeit.
<b>Farbe</b>	Weiss.
<b>Geruch</b>	Typical acrylic
<b>Geruchsschwelle</b>	Nicht bestimmt.
<b>pH</b>	pH (konzentrierte Lösung): 7 approx
<b>Schmelzpunkt</b>	Nicht anwendbar.
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>	Nicht bestimmt.
<b>Flammpunkt</b>	Nicht anwendbar.
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht bestimmt.
<b>Verdampfungszahl</b>	Nicht bestimmt.
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Nicht anwendbar.
<b>obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen;</b>	Nicht anwendbar.
<b>Andere Entflammbarkeit</b>	Nicht anwendbar.
<b>Dampfdruck</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dampfdichte</b>	Nicht bestimmt.
<b>Relative Dichte</b>	1.01 approx @ at 20°C
<b>Schüttdichte</b>	Nicht bestimmt.
<b>Löslichkeit/-en</b>	Löslich in Wasser.
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Nicht anwendbar.
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Nicht anwendbar.
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Nicht bestimmt.
<b>Viskosität</b>	Nicht bestimmt.
<b>Explosionsverhalten</b>	Nicht anwendbar.
<b>Explosionsgefahr durch Einfluss einer Flamme</b>	Nicht als explosiv angesehen.
<b>Oxidationsverhalten</b>	Nicht anwendbar.
<b>Bemerkungen</b>	Die gegebenen Informationen gelten für das Produkt in seiner Anwendungsform.
<b>9.2. Sonstige Angaben</b>	
<b>Andere Informationen</b>	Keine.
<b>Refraktionsindex</b>	Nicht verfügbar.
<b>Partikelgröße</b>	Nicht anwendbar.
<b>Molekulargewicht</b>	Nicht bestimmt.

## STOPGAP 1200 PRO LIQUID

<b>Flüchtigkeit</b>	85% approx (water)
<b>Sättigungskonzentration</b>	Nicht bestimmt.
<b>Kritische Temperatur</b>	Nicht bestimmt.
<b>Flüchtige organische Komponenten</b>	Nicht bestimmt.

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

**Reaktivität** Es sind keine Reaktionsgefahren zu diesem Produkt bekannt.

#### 10.2. Chemische Stabilität

**Stabilität** Stabil bei normalen Umgebungstemperaturen und bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Es wird wahrscheinlich kein bestimmtes Material oder Materialengruppe mit dem Produkt reagieren, und eine gefährliche Situation entstehen zu lassen.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

**Unverträgliche Bedingungen** Nicht gefrieren lassen. Nicht hohen Temperaturen oder direkter Sonneneinwirkung aussetzen.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

**Unverträgliche Materialien** Es wird wahrscheinlich kein bestimmtes Material oder Materialengruppe mit dem Produkt reagieren, und eine gefährliche Situation entstehen zu lassen.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

**Gefährliche Zersetzungsprodukte** Zersetzt sich nicht, wenn es entsprechend den Empfehlungen eingesetzt und gelagert wird.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Toxikologische Effekte** Keine Information verfügbar.

#### Akute Toxizität - oral

**Anmerkungen (oral LD<sub>50</sub>)** Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

#### Akute Toxizität - dermal

**Anmerkungen (dermal LD<sub>50</sub>)** Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

#### Akute Toxizität - inhalativ

**Anmerkungen (Inhalation LC<sub>50</sub>)** Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

#### Ätzwirkung/Reizwirkung auf die Haut

**Skin corrosion/irritation** Nicht reizend.,Nicht reizend für die Haut.

**Tierdaten** Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

**Test mit menschlichem Hautmodell** Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

**Extremer pH-Wert** Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

#### Schwere Augenschädigung/Augenreizung

## STOPGAP 1200 PRO LIQUID

<b>Starke Augenverätzung/-reizung</b>	Nicht reizend.
<b><u>Atemwegssensibilisierung</u></b> <b>Atemwegssensibilisierung</b>	Nicht sensibilisierend.
<b><u>Hautsensibilisierung</u></b> <b>Hautsensibilisierung</b>	Nicht sensibilisierend.
<b><u>Keimzellen-Mutagenität</u></b> <b>Genotoxizität - in vitro</b>	Nicht bestimmt.
<b>Genotoxizität - in vivo</b>	Nicht bestimmt.
<b><u>Kanzerogenität</u></b> <b>Karzinogenität</b>	Enthält keinen als krebserzeugend bekannten Bestandteil.
<b>Zielorgan für Karzinogenität</b>	Nicht relevant.
<b>IARC Karzinogenität</b>	Nicht aufgelistet.
<b><u>Reproduktionstoxizität</u></b> <b>Reproduktionstoxizität - Fertilität</b>	Enthält keinen Bestandteil, der als reproduktionstoxisch bekannt ist.
<b>Reproduktionstoxizität - Entwicklung</b>	Not considered to be toxic to the reproductive system.
<b><u>Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)</u></b> <b>STOT - einmalige Exposition</b>	Nicht anwendbar.
<b>Zielorgane</b>	Nicht relevant.
<b><u>Spezifische Zielorgan-Toxizität (iederholte Exposition)</u></b> <b>STOT -wiederholte Exposition</b>	Nicht anwendbar.
<b>Zielorgane</b>	Nicht relevant.
<b><u>Aspirationsgefahr</u></b> <b>Aspirationsgefahr</b>	Nicht relevant.
<b>Allgemeine Information</b>	Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt.
<b>Einatmen</b>	Das Produkt birgt bei normalen Anwendungsbedingungen ein niedriges Gefahrenpotential.
<b>Verschlucken</b>	Es werden keine schädlichen Auswirkungen von Mengen erwartet, die zufällig aufgenommen werden können.
<b>Hautkontakt</b>	Hautreizung sollte nicht auftreten, bei empfohlener Verwendung.
<b>Augenkontakt</b>	Kann zu Unwohlsein führen.
<b>Akute und chronische Gesundheitsgefahren</b>	Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt.
<b>Medizinische Symptome</b>	Keine spezifischen Symptome angegeben.
<b>Medizinische Überlegungen</b>	Keine Information verfügbar.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

<b>Ökotoxizität</b>	Es gibt keine Daten über die Ökotoxizität des Produktes.
---------------------	--

## STOPGAP 1200 PRO LIQUID

### 12.1. Toxizität

<b>Toxizität</b>	Wird nicht als fischgiftig angesehen.
<b>Akute Toxizität - Fisch</b>	Not determined
<b>Akute Toxizität - Wirbellose Wassertiere</b>	Nicht bestimmt.
<b>Akute Toxizität - Wasserpflanzen</b>	Nicht bestimmt.
<b>Akute Toxizität - Mikroorganismen</b>	Nicht bestimmt.
<b>Akute Toxizität - Terrestrisch</b>	Nicht bestimmt.
<b>Chronische Toxizität - Jungfische</b>	Nicht bestimmt.
<b>Kurzzeittoxizität - an Fischembryonen und Jungfischen mit Dottersack</b>	Nicht bestimmt.
<b>Chronische Toxizität - Wirbellose Wassertiere</b>	Nicht bestimmt.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

<b>Persistenz und Abbaubarkeit</b>	Es liegen keine Daten vor zur Abbaubarkeit dieses Produktes.
<b>Phototransformation</b>	Nicht bestimmt.
<b>Stabilität (Hydrolyse)</b>	Nicht bestimmt.
<b>Biologischer Abbau</b>	Nicht bestimmt.
<b>Biochemischer Sauerstoffbedarf</b>	Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.
<b>Chemischer Sauerstoffbedarf</b>	Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

<b>Bioakkumulationspotential</b>	Es liegen keine Daten zur Bioakkumulation vor.
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Nicht anwendbar.

### 12.4. Mobilität im Boden

<b>Mobilität</b>	Das Produkt ist nicht flüchtig.
<b>Adsorptions-/Desorptionskoeffizient</b>	Nicht bestimmt.
<b>Henry-Konstante</b>	Nicht bestimmt.
<b>Oberflächenspannung</b>	Nicht bestimmt.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

<b>Ergebnisse von PBT und vPvB Bewertungen</b>	Dieser Stoff ist entsprechend der derzeit gültigen EU Einstufungskriterien nicht als PBT oder vPvB einzustufen.
--	---

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

<b>Andere nachteilige Effekte</b>	Nicht bekannt.
-----------------------------------	----------------

## STOPGAP 1200 PRO LIQUID

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

<b>Entsorgungsmethoden</b>	Entsorgen von Abfällen in zugelassenen Deponie in Übereinstimmung mit den Anforderungen der örtlichen Entsorgungs-Behörden. Small quantities may be absorbed in sand and allowed to dry, prior to disposal as low hazard waste. Larger quantities should be disposed of as controlled liquid waste via a licensed waste operator.
----------------------------	---

### ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

<b>Allgemeines</b>	Das Produkt ist nicht beschränkt durch internationale Gefahrgut-Transportvorschriften (IMDG, IATA, ADR/RID).
--------------------	--

#### 14.1. UN-Nummer

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

#### Transportzettel

#### 14.4. Verpackungsgruppe

#### 14.5. Umweltgefahren

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und IBC-Code

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

<b>Nationale Vorschriften</b>	The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended). Keine Auflistung bekannt.
-------------------------------	--

<b>Anleitung</b>	Workplace Exposure Limits EH40. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.
------------------	--

<b>Autorisierungen (Titel VII Verordnung 1907/2006)</b>	Für dieses Produkt sind keine besonderen Erlaubnisse bekannt.
---	---

<b>Beschränkungen (Titel VIII Verordnung 1907/2006)</b>	Es sind keine besonderen Verwendungsbeschränkungen dieses Produktes bekannt.
---	--

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es ist keine Stoffsicherheitsbewertung durchgeführt worden.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

<b>Allgemeine Information</b>	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
<b>Wichtige Literaturangaben und Datenquellen</b>	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
<b>Änderungsgründe</b>	Section 9: update. Section 11 update. Section 12 update.
<b>Änderungsdatum</b>	03.03.2016
<b>Änderung</b>	3
<b>Ersetzt Datum</b>	17.02.2015
<b>Sicherheitsdatenblattstatus</b>	Freigegeben.



## STOPGAP 1200 PRO LIQUID

**Volltext der Gefahrenhinweise** Nicht klassifiziert.

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

**Volltext der Gefahrenhinweise** EUH208 Enthält 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON, 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und ist möglicherweise nicht für dieses Material in Kombination mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen gültig. Solche Information ist nach bestem Wissen der Gesellschaft und Gewissen angegeben präzise und zuverlässig wie das Datum. Es wird jedoch keine Gewährleistung oder Garantie für die Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit gegeben. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, sich selbst über die Eignung dieser Informationen für seine spezielle Anwendung zu überzeugen.