



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ  
STYCCOGRIP F32**

**1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ	STYCCOGRIP F32
ΕΣΩΤ. ΑΡ.	SGF32/11
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	Cartridge Dispensed Adhesive.
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	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

**2 ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ**

Πολύ εύφλεκτο. Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

ΚΑΤΑΤΑΞΗ F;R11. N;R51/53. R67.

**ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

Solvent contamination of drains, surface waters and land. VOC emissions to air. Potential fire and explosion hazard.

**ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ**

In use, may form flammable/explosive vapour-air mixture

**3 ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

Όνομασία	Αριθμός EC:	Αριθμός CAS	Περιεχόμενο	Κατάταξη
ΝΑΡΗΤΗΑ (PETROLEUM) HYDROTREATED HEAVY		64742-48-9	5-10%	Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.
ΝΑΡΗΤΗΑ (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT			5-10%	Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.
βουτανόνη	201-159-0	78-93-3	10-30%	F;R11 Xi;R36 R66 R67
Κυκλοεξάνιο	203-806-2	110-82-7	5-10%	F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53

Το πλήρες κείμενο όλων των φράσεων κινδύνου παρουσιάζεται στην παράγραφο 16

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΤΑΣΗ**

A viscous solution of styrene butadiene copolymer and synthetic resins in organic solvent containing inert fillers and small percentages of additives.

**4 ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**

**ΕΙΣΠΝΟΗ**

Μετακινήστε αμέσως το εκτεθειμένο άτομο σε καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό.

**ΚΑΤΑΠΟΣΗ**

Ξεπλύνετε τη μύτη καλά. Πιείτε άφθονο νερό. ΝΑ ΜΗΝ προκληθεί εμετός. Ζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα.

**ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ**

Πλύνετε το δέρμα καλά με σαπούνι και νερό. Συμβουλευτείτε γιατρό αν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο.

**ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ**

Ξεπλύνετε αμέσως με νερό. Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά και συμβουλευτείτε γιατρό.

**5 ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**

## STYCCOGRIP F32

### ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Για την πυρόσβεση χρησιμοποιείται αφρός, ανθρακικό οξύ ή σκόνη. Να μη χρησιμοποιείται πίδακας νερού για την πυρόσβεση καθώς με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η φωτιά.

### ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Για την ψύξη των δοχείων πρέπει να χρησιμοποιείται ψεκάσμος με νερό.

### ΑΣΥΝΗΘΙΣΤΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΡΗΞΗΣ

#### HIGHLY FLAMMABLE

#### ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

In case of fire toxic gases/vapours may be formed.

### ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΕΣ

Σε περίπτωση πυρκαγιάς πρέπει να χρησιμοποιείται αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρης προστατευτική ενδυμασία.

## 6 ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

### ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Evacuate non-essential personnel from the spill area. Απαγορεύεται το κάπνισμα και η χρήση ανοιχτής φωτιάς ή άλλης πηγής ανάφλεξης. Take precautionary measures against static discharge and arcing from electrical equipment. Να αποφεύγεται η εισπνοή ατμών και η επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια, γυαλιά και κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία. Να παρέχεται επαρκής αερισμός. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να χρησιμοποιείται προστατευτική αναπνευστική συσκευή.

### ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Μην αδειάζετε στην αποχέτευση, σε υδατορεύματα ή πάνω στο έδαφος.

### ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

Σχηματίστε περίφραγμα γύρω από το χυμένο υγρό και απορροφήστε με άμμο, πριονίδια ή άλλα απορροφητικό υλικό. Collect spillage in containers, seal securely and deliver for disposal as hazardous waste.

## 7 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Τα μέγιστα όρια έκθεσης δεν πρέπει να ξεπερνώνται και ο κίνδυνος εισπνοής των ατμών και των σταγονιδίων λαδιού πρέπει να ελαχιστοποιείται. Κίνδυνος συγκέντρωσης ατμών στο πάτωμα ή σε χαμηλές περιοχές. Να μην χρησιμοποιείται σε κλειστούς χώρους χωρίς κατάλληλο αερισμό και/ή αναπνευστική συσκευή. Εξαλείψτε όλες της πηγές σπινθήρων. Πρέπει να αποφεύγεται ο στατικός ηλεκτρισμός και ο σχηματισμός σπινθήρων. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε. Τηρείτε καλές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

### ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Stored in tightly closed original container in a cool, dry well ventilated place at a temperature between 5 deg C and 30 deg C. Προστατεύστε το από φυσικές φθορές και/ή τριβή. Keep away from heat, static or electrical sparks, open flame and direct sunlight. Αποφεύγετε την επαφή με οξειδωτικές ουσίες. Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα, ζωοτροφές, λιπάσματα και άλλα ευπαθή υλικά.

## 8 ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΙΟΝ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ

Να παρέχεται επαρκής αερισμός. Να τηρούνται τα όρια επαγγελματικής έκθεσης και να ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος εισπνοής ατμών. Ασφαλής από έκρηξη γενικός αερισμός και τοπικός απαγωγός αερίων.

### ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

In case of inadequate ventilation use a respirator suitable for organic vapours. Consult respirator manufacturer for specific advice.

### ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΧΕΡΙΩΝ

Πρέπει να χρησιμοποιούνται προστατευτικά γάντια εάν υπάρχει κίνδυνος άμεσης επαφής ή πιτσιλίσματος. Nitrile gloves to BSEN374 are recommended. Break through times can vary depending on thickness, use and source. Change gloves regularly.

### ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ

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

### ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Φοράτε κατάλληλα ενδύματα για προστασία από πιτσιλίσμα και μόλυνση.

### ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Always check applicability with your supplier of protective equipment.

## 9 ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

ΟΨΗ Πυκνόρρευστο Πάστα

ΧΡΩΜΑ Μπεζ

ΟΣΜΗ Οργανικοί διαλύτες

ΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑ Αδιάλυτο στο νερό Soluble in most organic solvents.

ΣΗΜΕΙΟ ΖΕΣΗΣ (°C) Approx 64 DegC ΣΧΕΤΙΚΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ 1.2

**STYCCOGRIP F32**

ΡΥΘΜΟΣ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Fast	ΠΗΤΗΤΙΚΟ ΣΕ ΟΓΚΟ (%)	30%
ΤΙΜΗ pH, ΠΥΚΝΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	n/a	ΙΞΩΔΕΣ	Highly viscous
ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ (°C)	-10degC		

**10 ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ**

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες.

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΟΝΤΑΙ**

Αποφύγετε τη θέρμανση, τις φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Αποφεύγετε την επαφή με Οξειδωτικά υλικά.

**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ**

Με θερμική διάσπαση ή καύση μπορεί να απελευθερωθούν οξειδία του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια ή ατμοί.

**11 ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

**ΕΙΣΠΝΟΗ**

Σε υψηλές συγκεντρώσεις, οι ατμοί είναι ναρκωτικοί και μπορεί να προκαλέσουν πονοκέφαλο, κούραση, ίλιγγο και ναυτία.

**ΚΑΤΑΠΟΣΗ**

Ερεθίζει. Μπορεί να προκαλέσει ναυτία, στομαχόπονο και εμετό.

**ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ**

Το προϊόν προκαλεί απώλεια του λίπους του δέρματος. Επανειλημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα του δέρματος ή σκάσιμο.

**ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ**

Ερεθίζει και μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και πόνο. Κίνδυνος καταστροφής του κερατοειδούς.

**12 ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**ΟΙΚΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ**

The solvent content may pose a potential ecological hazard.

**ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟΤΗΤΑ**

The dried product is not readily biodegradeable but is inert and not likely to pose an ecological hazard.

**13 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**

**ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΘΕΣΗΣ**

Should be disposed of as hazardous waste via a licensed waste operator.

**ΚΛΑΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

Hazardous Waste Codes: Product: 080409\* ; Contaminated empty container 150110\*

**14 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**



**ΕΠΙΣΗΜΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΣ**

ADHESIVES (CYCLOHEXANE)

**ΑΡΙΘΜΟΣ UN**

1133

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΛΑΣΗΣ ADR**

3

**ADR ΚΛΑΣΗ**

Κλάση 3: Εύφλεκτα υγρά.

**ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑ ADR**

II

**ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΣΗΡΑΓΓΑ**

(D/E)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (ADR)**

33

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΤΙΚΕΤΑΣ ADR**

3

**ΚΩΔΙΚΟΣ ΧΗΜΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ**

3YE

**CEFIC TEC(R) ΑΡΙΘΜΟΣ**

30GF1-I+II, 30GF1-sp

**RID ΚΛΑΣΗ ΑΡΙΘΜΟΣ**

3

**ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑ RID**

II

**ΑΡΙΘΜΟΣ UN ΔΙΑ ΘΑΛΑΣΣΗΣ**

1133

**IMDG ΚΛΑΣΗ**

3

**IMDG ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ**

II

**EMS**

F-E, S-D

**ΑΡΙΘΜΟΣ UN ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΣ**

1133

**ICAO ΚΛΑΣΗ**

3

**ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΣ ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ**

II

## STYCCOGRIP F32

### 15 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

#### ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ



Πολύ εύφλεκτο



Επικίνδυνο για το περιβάλλον

#### ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

R11	Πολύ εύφλεκτο.
R51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

#### ΦΡΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

S7/9	Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο και σε καλά αεριζόμενο μέρος.
S16	Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
S33	Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
S36/37	Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
S51	Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.
S60	Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.
S61	Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένου ασφαλείας.

### 16 ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.

#### ΠΗΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.

#### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ

Section 1 : Removal of emergency phone number.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 06/01/10

ΑΝΑΘ. ΝΟ. / ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑ ΤΟ ΔΔΑ 11  
ΜΕ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

#### ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΡΕΙΣ

R11	Πολύ εύφλεκτο.
R36	Ερεθίζει τα μάτια.
R38	Ερεθίζει το δέρμα.
R50/53	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R65	Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R66	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
R67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.