



## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ CRUSADER FABRIC CONDITIONER

### ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία CRUSADER FABRIC CONDITIONER  
Κωδικός προϊόντος A142 EV  
Εσωτ. Αρ. Janitorial - Laundry Care Section

#### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Fabric Softener για Laundry industry

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής Evans Vanodine International  
Brierley Road  
Walton Summit  
Preston. PR5 8AH  
Tel: 01772 322 200  
Fax: 01772 626 000  
qclab@evansvanodine.co.uk

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Νέα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας ... - 8.30am to 4.45pm - 01772 322 200 - Mon to Fri Τεχνικές συμβουλές  
... - 8.30am to 4.45pm - 01772 318 818 - Mon to Fri

### ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (1999/45/ΕΟΚ) Δεν είναι ταξινομημένο.

#### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

##### ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

NC Δεν είναι ταξινομημένο.

##### ΦΡΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

S2 Μακριά από παιδιά.  
S46 Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.  
P13 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται στον επαγγελματία χρήστη εφόσον ζητηθεί.

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως ABT ή αΑαB.

### ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

#### 3.2. Μείγματα

# CRUSADER FABRIC CONDITIONER

<b>ALKYLESTER AMMONIUM</b>	<b>1-5%</b>	
<b>Αριθμός CAS: 91995-81-2</b>	<b>Αριθμός ΕΚ: 295-344-</b>	
Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008) Ερεθ. Δέρμ. 2 - H315	Ταξινόμηση (67/548/ΕΟΚ) Xi;R38.	
<b>ISOTRIDECANOL ETHOXYLATE (EO3-5)</b>	<b>1-5%</b>	
<b>Αριθμός CAS:</b>	<b>Αριθμός ΕΚ:</b>	
Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008) Οφθαλμ. Βλάβη 1 - H318	Ταξινόμηση (67/548/ΕΟΚ) Xi;R41.	
<b>Προπαν-2-όλη</b>	<b>0-1%</b>	
<b>Αριθμός CAS: 67-63-0</b>	<b>Αριθμός ΕΚ: 200-661-</b>	<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΗΣ: 01-2119457558-25-xxxx</b>
Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008) Εύφλ. Υγρό 2 - H225 Οφθαλμ. Ερεθ. 2 - H319 STOT SE. 3 - H336	Ταξινόμηση (67/548/ΕΟΚ) F;R11 Xi;R36 R67	

Το πλήρες κείμενο όλων των φράσεων R (επισήμανσης κινδύνων) και των δηλώσεων επικινδυνότητας βρίσκεται στην ενότητα 16

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΤΑΣΗ

Τα συστατικά υπάρχουν σε μη επικίνδυνες συγκεντρώσεις.

## ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

#### Εισπνοή

Λιγότερο πιθανή οδός έκθεσης καθώς το προϊόν δεν περιέχει πτητικές ουσίες. Σε περίπτωση εισπνοής εκνεφώματος: μετακινήστε το άτομο στον καθαρό αέρα και αφήστε το να ηρεμήσει.

#### Κατάποση

ΝΑ ΜΗΝ ΠΡΟΚΛΗΘΕΙ ΕΜΕΤΟΣ! Πιείτε μερικά ποτήρια νερό ή γάλα. Συμβουλευτείτε γιατρό αν η δυσφορία επιμένει.

#### Επαφή με το δέρμα

Πλύνετε το δέρμα με νερό και σαπούνι.

#### Επαφή με τα μάτια

Πλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας τα βλέφαρα.

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

#### Γενικές πληροφορίες

Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται ποικίλει ανάλογα με το ποσοστό συγκέντρωσης και το χρονικό διάστημα έκθεσης.

#### Εισπνοή

Δεν παρατηρούνται ιδιαίτερα συμπτώματα.

#### Κατάποση

Δεν παρατηρούνται ιδιαίτερα συμπτώματα. Αλλά - Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία σε περίπτωση κατάποσης.

#### Επαφή με το δέρμα

Δεν παρατηρούνται ιδιαίτερα συμπτώματα. Παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει

ερυθρότητα, κνησμό, ερεθισμό και έκζεμα/σκασίματα.

# CRUSADER FABRIC CONDITIONER

## Επαφή με τα μάτια

Δεν παρατηρούνται ιδιαίτερα συμπτώματα. Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και/ή δακρύρροια.

## 4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Εφαρμόζετε συμπτωματική θεραπεία.

## ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

#### Μέσα πυρόσβεσης

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για τα περιβάλλοντα υλικά.

### 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

#### Ειδικοί κίνδυνοι

Με τη θέρμανση και τη φωτιά πιθανώς ελευθερώνονται επιβλαβείς ατμοί/αέρια.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

#### Προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες

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

## ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ

### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπική προστασία, βλέπε σημείο 8.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εκχύσεις ή μη ελεγχόμενη απόχυση σε υδατορεύματα πρέπει να αναφέρονται ΑΜΕΣΩΣ στις αρμόδιες για το υδάτινο περιβάλλον Αρχές ή άλλες αρμόδιες υπηρεσίες.

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μικρές ποσότητες μπορούν να αποχυθούν στην αποχέτευση με άφθονο νερό. Μεγάλες εκχύσεις: Μαζέψτε με κενό ή απορροφητικό στερεό, αποθηκεύστε σε δοχείο για περαιτέρω διάθεση.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική προστασία, βλέπε σημείο 8.

## ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν επισημαίνονται ειδικές προφυλάξεις για τη χρήση.

### 7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να αποθηκεύεται σε μέτριες θερμοκρασίες σε ξηρό, καλά αεριζόμενο χώρο. Να φυλάσσεται στον αρχικό περιέκτη. Να αποθηκεύεται μακριά από: Οξειδωτικά υλικά.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Οι προσδιοριζόμενες χρήσεις αυτού του προϊόντος αναφέρονται λεπτομερώς στην Ενότητα 1.2.

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Βλ. στοιχεία προϊόντος Φύλλο & Ετικέτα για αναλυτική χρήση αυτού του προϊόντος.

## ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όνομασία	ΠΡΟΤ ΥΠΟ	ΟΤΕ		Α-ΟΤΕ		Σημειώσεις
Προπαν-2-όλη	ΟΤΕ	400 ppm	980 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm	1225 mg/m <sup>3</sup>	

# CRUSADER FABRIC CONDITIONER

ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης.

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

### Τεχνικά μέτρα

Δεν αφορά

### Αναπνευστική συσκευή

Δεν χρειάζεται αναπνευστική προστασία.

### Προστασία των χεριών

Δεν υπάρχει ειδική προστασία των χεριών, αλλά η προστασία για το δέρμα είναι σκόπιμο να εμποδίσει την αφαίρεση των φυσικών ελαίων από το δέρμα...

### Προστασία των ματιών

Κανένα.

### ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Κανένα.

## ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οψη	Πυκνόρρευστο Υγρό
ΧΡΩΜΑ	Αδιαφανείς ... Ανοιχτό (ή ωχρό). Κυανό.
Οσμή	ανθηρός...
Διαλυτότητα	Διαλυτό στο νερό.
αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης (°C)	100
Σημείο πήξης (°C)	0
Σχετική πυκνότητα	1.000
ΤΙΜΗ pH, ΠΥΚΝΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	3.00
Σημείο φλέξεως (°C)	35 Method: P/M Pensky-Martens.

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Κανένα.

## ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

### 10.1. Δραστικότητα

Με αυτό το προϊόν δεν έχει συσχετιστεί κανένας συγκεκριμένος κίνδυνος αντίδρασης.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Δεν υπάρχουν ειδικοί κίνδυνοι σχετικά με τη σταθερότητα.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δείτε τις ενότητες 10.1, 10.4 & 10.5

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν έχουν καθοριστεί συνθήκες οι οποίες ενδέχεται να προκαλέσουν επικίνδυνες καταστάσεις.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

#### ΥΛΙΚΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΟΝΤΑΙ

Δεν έχουν αναφερθεί ασύμβατες ομάδες.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Μη επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

## ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

# CRUSADER FABRIC CONDITIONER

## Τοξικολογικές πληροφορίες

Δεν κάναμε καμία δοκιμή σε ζώα, επομένως δεν έχουμε τοξικολογικών δεδομένων ειδικά για αυτό το προϊόν. Τα τοξικολογικά δεδομένα, όπου προβλέπεται από την πρώτη ύλη κατασκευαστής, μπορούν να διατίθενται κατόπιν αιτήματος...

## Άλλες επιπτώσεις στην υγεία

Χαμηλής τοξικότητας από το στόμα, αλλά κατάποσης μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του γαστρεντερικού σωλήνα...

## ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Οικοτοξικότητα

Δεν θεωρείται επικίνδυνο για το περιβάλλον.

### 12.1. Τοξικότητα

Δεν έχουμε διεξαχθεί κάθε υδάτινο δοκιμών, επομένως δεν έχουμε καμία Τοξικότητα στους υδρόβιους οργανισμούς δεδομένα ειδικά για αυτό το προϊόν. Το υδάτινο δεδομένα τοξικότητας, όπου προβλέπεται από την πρώτη ύλη κατασκευαστή για υλικά με τοξικότητα στους υδρόβιους οργανισμούς, να μπορούν να διατίθενται, κατόπιν αιτήσεως...

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

#### Αποικοδόμηση

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

#### Βιοσυσσωρευτικό δυναμικό

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που αναμένεται να βιοσυσσωρεύονται.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

#### Κινητικότητα:

Δεν είναι γνωστό.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως ABT ή αΑαB.

### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν είναι γνωστό.

## ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απαλλαγή χρησιμοποιείται λύσεις για να στραγγίσει... Μικρές ποσότητες μπορούν να αποχυθούν στην αποχέτευση. Μεγαλύτεροι όγκοι πρέπει να αποστέλλονται για καταστροφή σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις. Πετάξτε τα άδεια δοχεία στα κανονικά απορρίμματα...

## ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

### ΓΕΝΙΚΑ

Δεν ρυθμίζεται.

### 14.1. Αριθμός ΟΗΕ

### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

### 14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

# CRUSADER FABRIC CONDITIONER

## 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

## 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

## 14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

### ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

#### 15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

##### ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΤΗΣ ΕΕ

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας καταρτίζονται σύμφωνα με τον κανονισμό REACH Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 453/2010 (που τροποποιεί τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006)... Το προϊόν, όπως έχουν ταξινομηθεί σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ CHIP Ταξινόμηση, Συσκευασία και Σήμανση Επικίνδυνων Παρασκευασμάτων ... Τα συστατικά αναφέρονται με την ταξινόμηση στο πλαίσιο τόσο CHIP - Οδηγία 67/548/ΕΟΚ - ταξινόμηση, τη συσκευασία και την επισήμανση των επικίνδυνων ουσιών και GHS/CLP- κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων ...

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας έχει πραγματοποιηθεί, όπως δεν ισχύει καθώς το προϊόν είναι ένα μείγμα ...

### ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### ΠΗΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού, Διάφορα. κατασκευαστές... CLP ταξινόμηση - Πίνακας 3.1 Κατάλογος εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης των επικίνδυνων ουσιών ... ταξινόμηση CHIP - Πίνακας 3.2 Ο κατάλογος της εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης των επικίνδυνων ουσιών από το παράρτημα I της οδηγίας 67/548/ΕΕC ...

#### ΣΧΟΛΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ

Νέο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Στυλ συνταχθεί σύμφωνα με τον κανονισμό REACH Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 453/2010 (που τροποποιεί τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006). - Καμία αλλαγή στην ταξινόμηση των προϊόντων - Κύρια αλλαγή είναι η κίνηση των Επισήμανση στοιχείων από το τμήμα 15 του τμήματος 2 & 3 Τμήμα τώρα έχει μια διαφορετική διάταξη για τα συστατικά και παραθέτει την κατάταξή τους στις δύο CHIP & Στυλ CLP ...

Ημερομηνία αναθεώρησης 01/10/12

Αναθεώρηση Issue 8

**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΕΛΤΙΟΥ**  
**ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
Οι φράσεις κινδύνου / Δηλώσεις επικινδυνότητας που αναφέρονται παρακάτω σε αυτό το τμήμα αριθ. 16 σχετίζονται με τις πρώτες ύλες (συστατικά) στο προϊόν (όπως αναφέρεται στο τμήμα 3) και όχι το ίδιο το προϊόν. Για τις φράσεις κινδύνου / Δηλώσεις επικινδυνότητας σχετικά με αυτό το προϊόν βλ. Τμήμα 2...

#### ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΡΕΙΣ

NC Δεν είναι ταξινομημένο.  
R36 Ερεθίζει τα μάτια.  
R38 Ερεθίζει το δέρμα.  
R67 Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.  
R41 Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.  
R11 Πολύ εύφλεκτο

#### ΠΛΗΡΕΣ ΚΕΙΜΕΝΟ ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.