

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ

1.1	Εμπορική ονομασία :	Intelligent Eggshell
1.2	Χρήση :	Διακοσμητικό επίχρισμα (πλαστικό) για εφαρμογή με πινέλο ρολό ή ψεκάσμο
1.3	Ταυτοποίηση Παραγωγού :	
	Όνομα Εταιρίας :	TLG Ltd
	Πλήρης Διεύθυνση :	Wood Street,
	Περιοχή και Χώρα :	Openshaw, MANCHESTER, M11 2FB
		U.K.
		Tel. 0161 230 0880
		Fax. 0161 223 3208
		mail@thelittlegreene.com
	Ηλεκτρονική Διεύθυνση υπευθύνου φύλλου εργασίας	

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδατικό περιβάλλον

3. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Περιγραφή : Μείγμα συμπεριλαμβανομένων των παρακάτω επικίνδυνων ουσιών για την υγεία ή το περιβάλλον κατά την έννοια του CHIP

Οι κανονισμοί ή τα οποία έχουν ανατεθεί τα όρια επαγγελματικής έκθεσης στο χώρο εργασίας

Ουσία:	περιεκτικότητα%:	Αριθμός CAS:	Ταξινόμηση:	EINECS:	Αριθμός EE:
Diuron	<0,1%	000330-54-1	Xn, N, R40,	206-354-4	006-015-00-9
			R48/22, R50/53		

Ανατρέξτε στην ενότητα 15 & 16 για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

Γενικά

Σε όλες τις περιπτώσεις που υπάρχει αμφιβολία, ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε αναίσθητο άτομο.

Εισπνοή

Μεταφερθείτε σε καθαρό αέρα, κρατήστε τον ασθενή ζεστό και σε ανάπαυση. Αν η αναπνοή έχει σταματήσει, προχωρήστε σε τεχνητή αναπνοή. Μη δώσετε τίποτα από το στόμα. Αν χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε στην θέση ανάνηψης και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Επαφή με τα μάτια

Οι φακοί επαφής θα πρέπει να αφαιρεθούν. Πλύνετε αμέσως με άφθονο καθαρό νερό για τουλάχιστον 10 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε κατάλληλο καθαριστικό δέρματος. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

Κατάποση

Σε περίπτωση κατά λάθος κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Κρατήστε σε ηρεμία. Μην προκαλείτε εμετό.

5 ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Σε περίπτωση που μια πυρκαγιά σε χώρο που αποθηκεύονται τα υλικά

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Αφρός ανθεκτικός στο Οινόπνευμα, CO₂, σκόνη, ψεκασμός νερού/βεντάλια

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Ψεκασμός μεγάλου όγκου νερού

Απαιτείται ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός

Η φωτιά παράγει πυκνό μαύρο καπνό που περιέχει επικίνδυνα προϊόντα για τους πυροσβέστες καύσης (βλέπε σημείο 10).

Η έκθεση σε προϊόντα διάσπασης μπορεί να είναι επικίνδυνη για την υγεία. Κατάλληλη αυτόνομη αναπνευστική συσκευή μπορεί να απαιτηθεί. Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή υδάτινους πόρους

6 ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΔΙΑΡΡΟΗΣ.

Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στις παραγράφους 7 και 8. Περιορίστε και συλλέξτε την διαρροές με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, χώμα κτλ και τοποθετήστε σε κατάλληλο δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους κανονισμούς των αποβλήτων (βλ. παράγραφο 13). Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινα ρεύματα. Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορρυπαντικό. Αποφεύγεται η χρήση διαλυτών. Εάν το προϊόν εισέλθει σε αποχετεύσεις ή υπονόμους θα πρέπει να επικοινωνήσετε αμέσως, με την τοπική εταιρεία υδάτων. Στην περίπτωση της μόλυνσης του ρέματος, ποτάμια ή λίμνες, ενημερώστε την τοπική υπηρεσία περιβάλλοντος. Μέθοδοι καθαρισμού: Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορρυπαντικό: αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

7 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ : Διατηρείτε το προϊόν σε ερμητικά κλειστά δοχεία. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Το κάπνισμα, φαγητό και ποτό θα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους αποθήκευσης και χρήσης. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε πίεση για να αδειάσετε το δοχείο, δεν είναι δοχείο πίεσης. Διατηρείτε πάντα σε δοχεία κατασκευασμένα από το ίδιο υλικό με το δοχείο που προσφέρεται.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τηρείτε τις υποδείξεις της ετικέτας Αποθηκεύστε μεταξύ 5 ° C και 25 ° C σε ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος μακριά από πηγές θερμότητας, ανάφλεξης και το άμεσο ηλιακό φως. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης. Δοχεία που έχουν ανοιχτεί θα πρέπει να είναι κατάλληλα, να σφραγίζονται εκ νέου και να διατηρείται σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή.

Αποθηκεύστε το μακριά από οξειδωτικά μέσα και ισχυρά αλκαλικό και έντονα οξύ υλικά.

8 ΜΕΤΡΑ ΈΛΕΓΧΟΥ ΕΚΘΕΣΗΣ

Έλεγχος έκθεσης: Παρέχετε επαρκή εξαερισμό

Ουσία	TWA (1) ppm (4)	mg.m-3 (4)	STEL (2) ppm (4)	mg.m-3 (4)	Σύμβολα (3)
-------	--------------------	------------	---------------------	------------	-------------

Diuron (WEL)	10				
--------------	----	--	--	--	--

Επαγγελματικής έκθεσης	Όλα τα μέσα ατομικής προστασίας, συμπεριλαμβανομένου του αναπνευστικού προστατευτικού εξοπλισμού,				
------------------------	---	--	--	--	--

Έλεγχος	Έλεγχος της έκθεσης σε επικίνδυνες ουσίες πρέπει να επιλέγεται για να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των κανονισμών COSHH και PPE
Αναπνευστική προστασία:	Εάν η έκθεση σε επικίνδυνες ουσίες που αναφέρονται ανωτέρω δεν μπορούν να ελεγχθούν από την παροχή τοπικού εξαερισμού και επαρκούς απαγωγής, πρέπει να χρησιμοποιείτε την κατάλληλη αναπνευστική συσκευή
Προστασία του δέρματος	Φοράτε κατάλληλες φόρμες (Βαμβακερές ή βαμβακερές / συνθετικές). Θα πρέπει να αφαιρεθεί τα μολυσμένα ρούχα και να πλένετε το δέρμα με σαπούνι και νερό ή με ανάλογο καθαριστικό δέρματος. Συνιστάται ο τακτικός έλεγχος του δέρματος από τους χρήστες του προϊόντος
Προστασία των ματιών:	Προστατευτικά γυαλιά πρέπει να φοριούνται για την πρόληψη ατυχημάτων από τυχόν πιτσιλιές
Προστασία των χεριών:	Κατά την έκθεση του δέρματος θα πρέπει να ζητείται από τους προμηθευτές γαντιών κατάλληλες προδιαγραφές σχετικά με τα κατάλληλα είδη και τους χρόνους χρήσης. Οι προστατευτικές κρέμες βοηθούν στην προστασία των εκτεθειμένων περιοχών του δέρματος, αλλά δεν είναι υποκατάστατα για την πλήρη φυσική προστασία. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται αν το δέρμα έχει ήδη εκτεθεί
Μέτρα υγιεινής:	Βεβαιωθείτε ότι τα χέρια πλένονται πριν φάτε ή πιείτε ή πάτε τουαλέτα. Εφαρμόστε κρέμα προστασίας του δέρματος πριν από το χειρισμό. Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί

9 ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Οσμή	Ακρυλικό, ελαφρώς αμμωνιακή
Εμφάνιση	Παχύρρευστο υγρό
Ιξώδες	1,7 - 2,0
Πίεση ατμών	Μη διαθέσιμο
Χρώμα	Βάσεις και Χρώματα
Εκρηκτικές ιδιότητες	Καμία
Σημείο ανάφλεξης	>100 ° C
Σημείο τήξης	Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	>100 ° C
pH	8 - 10
Σχετική πυκνότητα	1,09 - 1,31 g/cm ³ (βάρους δοχείου) ανάλογα με το χρώμα
Διαλυτότητα	Διαλυτό στο νερό
ΠΟΕ (Οδηγία 2004/42/Εc):	2g/l (Κατ. A/α = 30g/L 2010)

10 ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Συνθήκες προς αποφυγή:	Σταθερό κάτω από τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και διαχείρισης (βλέπε κεφάλαιο 7)
Υλικά προς αποφυγή	Ισχυρά οξέα, αλκάλια και μέσα οξειδωσης
Επικίνδυνα σε αποσύνθεση	Σε μια πυρκαγιά, επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης όπως ο καπνός, μονοξείδιο του άνθρακα,
Προϊόντα	Διοξείδιο του άνθρακα και οξείδια του αζώτου μπορεί να παραχθούν

11 ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οξεία τοξικότητα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το προϊόν

Η υπερβολική έκθεση μπορεί να επηρεάσει την υγεία του ανθρώπου, ως εξής:

Επαφή με το δέρμα:	Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το προϊόν μπορεί να οδηγήσει σε απομάκρυνση του φυσικού λίπους από το δέρμα με αποτέλεσμα την εμφάνιση μη αλλεργικής δερματίτιδας εξ επαφής
Επαφή με τα μάτια:	Πιτσιλίσματα στα μάτια μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμό
Εισπνοή / κατάποση:	Δεν είναι πιθανό να προκαλέσει μεγάλη βλάβη

12 ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αυτό το προϊόν έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο στην τεχνολογία CHIP και δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το περιβάλλον, αλλά περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες. Δείτε το Κεφάλαιο 2 για λεπτομέρειες

Μην αφήσετε το υλικό να μολύνει επιφάνεια του εδάφους ή των υπόγειων υδάτων ή να εισέλθει στο σύστημα αποχέτευσης

Ουσία που έχει ταξινομηθεί ως DfE (1)	Κινητικότητα (2)	Εμμόνη και βιοαποικοδόμηση (2)	Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες (2)
Diuron	Χαμηλή δυνατότητα βιοσυσσωρεύσης	Βιοδιασπώμενα	Πολύ τοξικό για τους να υδρόβιους οργανισμούς

(1) Όλες οι ουσίες που απαριθμούνται στο τμήμα 2 και ταξινομούνται ως επικίνδυνες για το περιβάλλον (DfE)

(2) Οι πληροφορίες που λαμβάνονται από δελτία δεδομένων ασφαλείας των προμηθευτών και των σχετικών με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις στην αποφυγή των απρόοπτων κατά την αποθήκευση, χειρισμό, τη χρήση και τη διάθεση

13 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Τα απόβλητα, συμπεριλαμβανομένων των άδειων συσκευασιών, πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους κανονισμούς που απορρέουν από τον νόμο ελέγχου ρύπανσης και τους νόμους για την περιβαλλοντική προστασία. Οι κανονισμοί για τα επικίνδυνα απόβλητα δεν ισχύουν για το προϊόν αυτό.

Το προϊόν να μην χύνεται στους υπονόμους, σε επίγεια και υπόγεια ύδατα και γειτονικές περιοχές

14 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Επίγεια μεταφορά ADR / RID (διασυνοριακή):	Το προϊόν αυτό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για μεταφορά
Θαλάσσιες μεταφορές IMDG:	Το προϊόν αυτό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για μεταφορά
Αεροπορικές μεταφορές IATA-DGR:	Το προϊόν αυτό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για μεταφορά

15 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ

Σήμανση σύμφωνα με τις Οδηγίες ΕΟΚ: 2006/8/ΕΚ και ΠΟΕ προϊόντος

Σήμανση σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ DPD τροποποίηση

Οδηγία 2004/42/ΕΚ.

Φράσεις κινδύνου:	R52/53	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον
Φράσεις ασφαλείας:	S24/25	Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια
	S29	Μην αδειάζετε στην αποχέτευση

16 ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Γενικά:

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις των κανονισμών CHIP.

Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για σκοπούς άλλους από αυτούς που αναφέρονται στο τμήμα 1, χωρίς προηγούμενης αναφερόμενος στον προμηθευτή και έχει λάβει γραπτές οδηγίες χειρισμού. Δεδομένου ότι οι ειδικές συνθήκες χρήσης του προϊόντος είναι έξω από τον έλεγχο του προμηθευτή, ο χρήστης είναι υπεύθυνος για να εξασφαλίζει ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της σχετικής νομοθεσίας τηρούνται.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στην τρέχουσα κατάσταση της γνώσης και στην ισχύουσα εθνική νομοθεσία. Παρέχει καθοδήγηση σχετικά με την υγεία, την ασφάλεια και τις περιβαλλοντικές πτυχές του προϊόντος και δεν πρέπει να ερμηνευθεί ως εγγύηση των τεχνικών επιδόσεων ή της καταλληλότητας για συγκεκριμένες εφαρμογές.

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις (βλ. παραπάνω ημερομηνία) και μπορεί να περιέχει σημαντικές νέες πληροφορίες που επηρεάζουν την αξιολόγηση του κινδύνου σας, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στην τρέχουσα κατάσταση της γνώσης και της ισχύουσας νομοθεσίας. Ωστόσο, καμία δήλωση, εγγύηση ή εγγύηση σχετικά με την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους

Συστάσεις / περιορισμοί:

Οι παρεχόμενες πληροφορίες αφορούν μόνο το υλικό που αναφέρεται για βιομηχανική χρήση και δεν ισχύει αν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά. Το δελτίο δεδομένων παρέχει πληροφορίες για τις γνώσεις μας σχετικά με το χειρισμό, την αποθήκευση και τη χρήση του προϊόντος. Δεν είναι εφαρμόσιμες σε ασυνήθιστες ή μη κανονικές χρήσεις του προϊόντος ή όπου οδηγίες ή συστάσεις δεν ακολουθούνται. Είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί ότι οι παρεχόμενες πληροφορίες είναι κατάλληλες και πλήρεις αρκετά για αυτό το υλικό συγκεκριμένη χρήση

Πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιούνται για την κατάρτιση αυτού του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας:

Αυτό το δελτίο δεδομένων δημιουργήθηκε σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EOK (93/112/EK)

Επικίνδυνα Προϊόντα Οδηγία 1999/45/EK τροποποίηση 2006/8/EK

Δεδομένα των προμηθευτών

Χημικά προϊόντα (Πληροφορίες κινδύνων και συσκευασίας για Προμήθεια) Κανονισμοί (CHIP 3) SI 2002/1689

Εγκεκριμένο κατάλογο προσφοράς. Πληροφορίες που έχουν εγκριθεί για την ταξινόμηση και την επισήμανση των ουσιών και των παρασκευασμάτων που είναι επικίνδυνα για την προμήθεια L129 (έβδομη έκδοση)

Εγκεκριμένος οδηγός ταξινόμησης και επισήμανσης. Οδηγίες για τους κανονισμούς 131 (Πέμπτη Έκδοση)

Η σύνταξη των δελτίων δεδομένων ασφαλείας εγκεκριμένο κώδικα πρακτικής L130 2002

CHIP για όλους HSG228

Ευρωπαϊκό Κατάλογο των Χημικών Ουσιών (EINECS)

Κατάλογος εγκεκριμένων πληροφοριών για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω οδικών και σιδηροδρομικών δικτύων L90 (Τρίτη Έκδοση)

Οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (Ταξινόμηση, Συσκευασία και Σήμανση) και χρήση μεταφερόμενου εξοπλισμού υπό πίεση, 2004 SI 2004/568

Όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας EH40/2005

Έλεγχος ουσιών επικίνδυνων για την υγεία των κανονισμών του 2002 (COSHH) SI 2002/2677 και τις μετέπειτα τροποποιήσεις

Επικίνδυνα απόβλητα Κανονισμοί 2005 SI 2005/894

Η Προστασία του Περιβάλλοντος νόμου του 1990

Ο οδηγός BCF στο CHIP Κανονισμοί Δεκέμβριος 2005

R φράσεις από επικίνδυνα συστατικά στοιχεία (εκτός από εκείνα που ήδη περιλαμβάνονται στο σημείο 15):

R40 Υποπτο καρκινογένεσης

R48/22 Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης

Αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση: νομοθετική ενημέρωση