

META CRÈME



Εκδοχή 3.1.1.1
Chemwatch Δεδομένα Ασφάλειας Υλικού (Συμμορφώνεται με τη νοδονηγία (ΕΚ) Νο 1907/2006, (ΕΚ) Νο 1272 / 2008)
CHEMWATCH SDS

Chemwatch16-0409
Εκτύπωση Ημερομηνίας: 14-Ιανουάριος-2013
Revision Date:31-Οκτώβριος-2012
Ημερομηνία Έκδοσης: 31-Οκτώβριος-2012

Δεδομένα Ασφάλειας Υλικού

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος:	META CRÈME
Chemical product name:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Συνώνυμα	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Κατάλληλο Όνομα Μεταφοράς:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Chemical formula:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Other means of identification:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Αριθμός Ευρετηρίου:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
ID number:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Αριθμός CAS:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
REACH registration number:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
EC number:	Μη Διαθέσιμο

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Uses advised against:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Registered company name:	Dry-Treat Pty Ltd	Dry-Treat Ltd	Dry-Treat Inc.
Διεύθυνση:	65 Nicholson Street, St. Leonards, NSW, 2065, AUS	3 North Street, Oatby, Leicester, LE2 5AH, GBR	1104 Philadelphia Pkce, Wilmington, DE, 19809, USA
Τηλέφωνο:	1800 675 119	0800 0964 760	+1 866 667 5119
Φαξ:	+61 2 9954 3162	+61 2 9954 3162	+61 2 9954 3162
Email:			
Website:			

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Association / Organisation:	Dry-Treat	Dry-Treat	Dry-Treat
Other emergency telephone numbers:	Outside USA +1 (813) 248 0585	Outside USA +1 (813) 248 0585	(800) 255 3924
Other emergency telephone numbers:			Outside USA +1 (813) 248 0585

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

DSD classification:	In case of mixtures, classification has been prepared by following DFD (Directive 1999/45/EC) or CLP (Regulation (EC) No 1272/2008) regulations
DSD classification (additional):	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
DPD classification:	Κανένα κάτω υπό φυσιολογικές συνθήκες χειρισμού
CLP classification:	According to CLP no hazard category has been assigned
CLP classification (additional):	Καμία πληροφορία διαθέσιμη

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

CLP label elements

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Signal word:

Hazard statement(s): Καθορισμένο από το Chemwatch χρησιμοποιώντας κριτήρια CLP

Additional Statement(s): Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Supplementary statement(s): Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Precautionary statement(s): Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Relevant risk statements are found in section 2.1

Ένδειξη Κινδύνου:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Safety advice:	Κανένα κάτω υπό φυσιολογικές συνθήκες χειρισμού

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

PBT/vPvB criteria	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
--------------------------	----------------------------

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Σύνθεση σε συστατικά Δείτε στο τμήμα 3.2

3.2. Μείγματα

1. AP CAS 2. AP EC 3. Index No 4. REACH No	%[weight]	Ονομασία	Classification according to Directive 1999/45/EC [DPD]	Classification according to (EC) No 1272/2008 [CLP]
1. 2 . Καμία πληροφορία διαθέσιμη 3 . Καμία πληροφορία διαθέσιμη 4.	<50	siliones, proprietary		
1. 2 . Καμία πληροφορία διαθέσιμη 3 . Καμία πληροφορία διαθέσιμη 4.		other ingredients not contributing to the classification		

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικός:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Απορρόφηση:	Αμέσως δώστε ένα ποτήρι νερό. Οι πρώτες βοήθειες δεν απαιτούνται γενικά. Αν υπάρχει αμφιβολία, επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων ή με γιατρό.

Επαφή με το Μάτι:	Εάν αυτό το προϊόν έρθει σε επαφή με τα μάτια: Πλύνετε αμέσως με νερό. Εάν η ενόχληση συνεχίζεται, αναζητήστε ιατρική φροντίδα. Η αφαίρεση των φακών επαφής μετά από τραυματισμό των ματιών πρέπει να γίνεται μόνο από ειδικευμένο προσωπικό.
--------------------------	--

Επαφή με το Δέρμα:	Εάν εμφανίζεται επαφή του δέρματος ή των μαλλιών: Ξεπλύνετε το δέρμα και τα μαλλιά με τρεχούμενο νερό (και σαπούνι αν είναι δυνατόν) Αναζητήστε ιατρική φροντίδα σε περίπτωση ερεθισμού.
---------------------------	--

Εισπνοή:	Εάν οι καπνοί ή τα προϊόντα καύσης εισπνέονται απομακρυνθείτε από τη μολυσμένη περιοχή. Τα άλλα μέτρα είναι συνήθως περιττά.
-----------------	---

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Εισπνεύθηκε:	<ul style="list-style-type: none"> Το υλικό δεν θεωρείται ότι προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία ή ερεθισμό της αναπνευστικής οδού (όπως ταξινομείται από τις οδηγίες της ΕΕ που χρησιμοποιούν ζωικά πρότυπα). Παρόλ' αυτά, η ορθή υγιεινή πρακτική απαιτεί η έκθεση να περιορίζεται στο ελάχιστο και να χρησιμοποιούνται κατάλληλα μέτρα ελέγχου σε ένα επαγγελματικό περιβάλλον.
---------------------	---

Απορρόφηση:	<ul style="list-style-type: none"> Αν και η κατάποση δεν θεωρείται ότι προκαλεί επιβλαβή αποτελέσματα (όπως ταξινομείται στο πλαίσιο των οδηγιών ΕΚ), το υλικό μπορεί ακόμα να είναι βλαβερό για την υγεία του ατόμου, μετά από κατάποση, ειδικά όπου είναι εμφανής προεπιάρχουσα βλάβη των οργάνων (π.χ. σκυλί, νεφρό). Οι παρόντες ορισμοί των επιβλαβών ή τοξικών ουσιών είναι γενικά βασισμένοι σε δόσεις που παράγουν θνησιμότητα παρά σε εκείνες που παράγουν νοσηρότητα (ασθένεια, κακή υγεία). Η ταλαιπωρία γαστροεντερικών κομματιών μπορεί να παραγάγει τη ναυτία και τον εμετό. Σε μια επαγγελματική ρύθμιση εντούτοις, η κατάποση των ασήμαντων ποσοτήτων δεν είναι πιθανά λόγος ανησυχίας.
--------------------	--

Επαφή με το Δέρμα:	<ul style="list-style-type: none"> Το υλικό δεν θεωρείται ότι προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία ή ερεθισμό του δέρματος μετά από την επαφή (όπως έχει καταχωρηθεί από τις οδηγίες της ΕΚ όπου χρησιμοποιούνται ζωικά πρότυπα). Εντούτοις, η σωστή υγιεινή απαιτεί η έκθεση να περιορίζεται στο ελάχιστο και κατάλληλα γάντια να χρησιμοποιούνται σε επαγγελματικό περιβάλλον.
---------------------------	---

Μάτι:	<ul style="list-style-type: none"> Αν και το υλικό δεν είναι πιθανά ερεθιστικό (όπως ταξινομείται από τις οδηγίες της ΕΚ), η άμεση επαφή με το μάτι μπορεί να προκαλέσει παροδική ενόχληση που χαρακτηρίζεται από την εμφάνιση δακρύων ή ερυθρότητας του επιπεφυκότος (όπως με το windburn).
--------------	---

Χρόνιος:	<p>Οι κύριες διαδρομές της έκθεσης είναι από την τυχαία επαφή του δέρματος και ματιών και από την εισπνοή ατμών ειδικά σε υψηλότερες θερμοκρασίες.</p> <p>Όπως και με οποιοδήποτε χημικό προϊόν, η επαφή του προστατευμένου γυμνού δέρματος, η εισπνοή ατμού, υδρόνέφωσης ή σκόνης στην ατμόσφαιρα εργασιακών χώρων ή η κατάποση με οποιαδήποτε μορφή, πρέπει να αποφεύγεται με χρήση ορθής επαγγελματικής εργασιακής πρακτικής.</p>
-----------------	--

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Χειριστείτε συμπτωματικά.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

- Ψεκασμός ύδατος ή ομίχλη.
- Αφρός.
- Ξηρά χημική σκόνη.
- BCF (όπου επιτρέπεται από τον κανονισμό).
- Διοξειδιο του άνθρακα.

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

ασυμβατότητα φωτιάς:

Αποφύγετε τη μόλυνση με οξειδωτικές ουσίες π.χ νιτρικά άλατα, οξειδωτικά οξέα, χλωρίνες, χλώριο πσίνας κ.λπ. καθώς μπορεί να προκληθεί ανάφλεξη.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Καταπολέμηση Πυρκαγιάς:

- Ειδοποιήστε την πυροσβεστική υπηρεσία και αναφέρετε τόπο και φύση του κινδύνου.
- Φορέστε αναπνευστική συσκευή και προστατευτικά γάντια.
- Αποτρέψτε, με οποιαδήποτε μέσα διαθέσιμα, τις διαρροές να εισέλθουν σε αγωγούς και κοίτη.
- Χρησιμοποιείτε νερό με μορφή λεπτού ψεκασμού για τον έλεγχο της πυρκαγιάς και την ψύξη της παρακείμενης περιοχής.
- ΜΗΝ πλησιάζετε κιβώτια που υποψιάζεστε ότι είναι θερμά.
- Ψύξτε τα εκτεθειμένα στην πυρκαγιά κιβώτια με ψεκασμό ύδατος από μια προστατευμένη θέση.
- Εάν είναι ασφαλές, αφαιρέστε τα κιβώτια από την πορεία της πυρκαγιάς.
- Ο εξοπλισμός πρέπει να απολυμανθεί λεπτομερώς μετά από τη χρήση.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ/ΕΚΦΡΗΞΗΣ:

- Καύσιμο.
- Μικρός κίνδυνος πυρκαγιάς όταν εκτίθεται σε θερμότητα ή φλόγα.
- Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει διαστολή ή αποσύνθεση που οδηγεί στη βίαια ρήξη των κιβωτίων.
- Κατά την καύση, πιθανόν να εκπέμψει τοξικούς καπνούς του μονοξειδίου άνθρακα (CO).
- Πιθανόν να εκπέμψει πυκνό καπνό.
- Οι υδρονεφώσεις που περιέχουν καύσιμα υλικά πιθανόν να είναι εκρηκτικές.

Τα προϊόντα καύσης περιλαμβάνουν

διοξειδιο του άνθρακα (CO2)

διοξειδιο του πυριπίου (SiO2)

άλλα προϊόντα πυρόλυσης χαρακτηριστικά της καύσης οργανικού υλικού

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικός

Προστατευτικός Εξοπλισμός:

G?a???:

G?a??? ?m???? p??stas?a?.

G?i?a:

?ta? meta?e????este me???e? p?s'i?te?:

ΜΙΚΡΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ:

- Απομακρύνετε κάθε πηγή ανάφλεξης.
- Καθαρίστε όλες τις διαρροές αμέσως.
- Αποτρέψτε την εισπνοή των αμμών και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
- Ελέγξτε την προσωπική επαφή με τη χρήση προστατευτικού εξοπλισμού.
- Περιορίστε και απορροφήστε την διαρροή με άμμο, χώμα, αδρανές υλικό ή βερμικουλίτη.
- Σκουπίστε.
- Τοποθετήστε σε ένα κατάλληλο με ετικέτα δοχείο αποβλήτων.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ

Μέτριος κίνδυνος.

- Εκκενώστε το προσωπικό και κινηθείτε αντίθετα στον άνεμο.
- Ειδοποιήστε την πυροσβεστική υπηρεσία και αναφέρετε τόπο και φύση του κινδύνου.
- Φορέστε αναπνευστική συσκευή και προστατευτικά γάντια.
- Αποτρέψτε, με οποιαδήποτε μέσα διαθέσιμα, τις διαρροές να εισέλθουν σε αγωγούς και κοίτη.
- Μην καπνίζετε, μην έχετε γυμνά φώτα ή πηγές ανάφλεξης.
- Αυξήστε τον εξαερισμό.
- Σταματήστε την διαρροή εάν είναι ασφαλές.
- Περιορίστε τα χυσίματα με άμμο, χώμα ή βερμικουλίτη.
- Συλλέξτε το ανακτημένο προϊόν σε ονομαζόμενα δοχεία για ανακύκλωση.
- Απορροφήστε το περισσευόμενο υλικό με άμμο, χώμα ή βερμικουλίτη. Συλλέξτε τα στερεά υπολείμματα και σφραγίστε τα σε ονομαζόμενα δοχεία για διάθεση.
- Πλύνετε την περιοχή και αποτρέψτε την απορροή από το να εισέρθει σε αγωγούς.
- Εάν συμβεί μόλυνση των αγωγών ή των υδάτινων οδών ως αποτέλεσμα των παραπάνω ενεργειών ενημερώστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Όχι εφαρμόσιμο

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Όχι εφαρμόσιμο

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Συμβουλές προσωπικού προστατευτικού εξοπλισμού περιέχονται στο τμήμα 8 του MSDS

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

ΑΣΦΑΛΗΣ ΧΡΗΣΗ

- Αποφύγετε κάθε προσωπική επαφή, συμπεριλαμβανομένης της εισπνοής.
- Φορέστε προστατευτικό ρουχισμό όταν εμφανίζεται κίνδυνος έκθεσης.
- Χρησιμοποιήστε σε μια καλά αεριζόμενη περιοχή.
- Αποφύγετε την συσσώρευση σε κοιλότητες και φρεάτια.
- ΜΗΝ εισέρχεστε σε περιορισμένους χώρους μέχρι να ελεγχθεί η ατμόσφαιρα.
- Αποφύγετε το κάπνισμα, τα γυμνά φώτα και τις πηγές ανάφλεξης.
- Αποφύγετε την επαφή με ασύμβατα υλικά.
- Κατά τον χειρισμό ΜΗΝ τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.
- Διατηρείστε τα δοχεία σφραγισμένα όταν δεν τα χρησιμοποιείτε.
- Αποφύγετε κάθε πρόκληση ζημιάς στα δοχεία.
- Πάντα πλένετε τα χέρια σας με σαπούνι και νερό μετά τον χειρισμό.
- Τα ρούχα εργασίας πρέπει να πλένονται ξεχωριστά.
- Κάντε χρήση σωστής εργασιακής πρακτικής.
- Διαβάστε τις συστάσεις αποθήκευσης και διαχείρισης του κατασκευαστή.
- Η ατμόσφαιρα πρέπει να ελέγχεται τακτικά σε σχέση με τα καθιερωμένα πρότυπα έκθεσης για να εξασφαλιστούν ασφαλείς συνθήκες εργασίας.

Fire and explosion protection

See section 5

Άλλες Πληροφορίες

- Αποθηκεύστε στα αρχικά κιβώτια.
- Κρατήστε τα κιβώτια ασφαλώς σφραγισμένα.
- Μην καπνίζετε, μην έχετε γυμνά φώτα ή πηγές ανάφλεξης.
- Αποθηκεύστε σε μια δροσερή, ξηρή, καλά αεριζόμενη περιοχή.
- Αποθηκεύστε μακριά από ασύμβατα υλικά και δοχεία τροφίμων.
- Προστατεύστε τα δοχεία από κάθε φυσική ζημιά και ελέγχετε συχνά για διαρροές.
- Διαβάστε τις συστάσεις αποθήκευσης και διαχείρισης του κατασκευαστή.

Όχι εφαρμόσιμο

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΔΟΧΕΙΟ:

- Μεταλλικό δοχείο ή βαρέλι
- Συσκευάστε όπως συστήνεται από τον κατασκευαστή.
- Ελέγξτε ότι όλα τα κιβώτια ονομάζονται σαφώς και είναι απαλλαγμένα από διαρροές.

ΑΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Αποφύγετε τη μόλυνση νερού, τροφίμων, τροφής ή σπόρου.

Αποφύγετε την αντίδραση με οξειδωτικές ουσίες

Package Material Incompatibilities:

Όχι εφαρμόσιμο

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

See section 1.2

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Derived No Effect Level (DNEL)

Exposure Pattern	Workers	General Population	Exposure Pattern	Workers	General Population
Long term - dermal, systemic effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Short term - dermal, systemic effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Long term - inhalation, systemic effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Short term - inhalation, systemic effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Long term - oral, systemic effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Short term - oral, systemic effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Long term - dermal, local effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Short term - dermal, local effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Long term - inhalation, local effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Short term - inhalation, local effects	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Occupational Exposure Limits (OEL)

Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Όχι εφαρμόσιμο

Όχι εφαρμόσιμο

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Appropriate engineering controls

Η γενική εξαγωγή αερίων είναι επαρκής υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας. Εάν υπάρχει κίνδυνος υπερέκθεσης, φορέστε SAA εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή. Η σωστή τοποθέτηση της συσκευής στο πρόσωπο είναι ουσιαστική για την λήψη επαρκούς προστασίας. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό στην αποθήκη εμπορευμάτων ή σε κλειστές περιοχές αποθήκευσης. Οι μολυσματικοί παράγοντες του αέρα που παράγονται στον εργασιακό χώρο κατέχουν ποικίλες ταχύτητες "διαφυγής" που, στη συνέχεια, καθορίζουν τις "ταχύτητες σύλληψης" του φρέσκου αέρα που απαιτείται για να αφαιρεθεί αποτελεσματικά ο μολυσματικός παράγοντας.

Τύπος μολυσματικού παραγόντα:

διαλύτης, ατμοί, απολιπαντικά κλπ., εξάτμιση από δεξαμενή (σε ακίνητο αέρα)

ταχύτητα αέρα:

0.25-0.5 m/s (50-100 f/min)

αερολύματα, καπνοί από διαδικασίες έκχυσης, διαλείπουσα πλήρωση κιβωτίων, αργόστροφος μεταφορέας, συγκόλληση, κατεύθυνση ψεκασμού, όξινι καπνοί επιμετάλλωσης, πάστωμα (απελευθερωμένο σε χαμηλή ταχύτητα στη ζώνη ενεργού παραγωγή)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)
άμεσος ψεκασμός, βαθιά ψεκασμού σε ρηχούς θαλάμους, πλήρωση βαρελιών, φόρτωση μεταφορέων, σκόνες θραυστήρων, απαλλαγή αερίου (ενεργός παραγωγή σε ζώνη γρήγορης κίνησης αέρα)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)
λείανση, λειαντική εκτόξευση, πύωση, παραγμένες σκόνες τροχού γρήγορης ταχύτητας (απελευθερωμένο σε υψηλό αρχική ταχύτητα σε ζώνη πολύ υψηλής γρήγορης κίνησης αέρα).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)

Μέσα σε κάθε σειρά η κατάλληλη τιμή εξαρτάται από:

Χαμηλότερο όριο σειράς	Ανώτερο όριο σειράς
1: Ρεύματα αέρα δωματίων ελάχιστα ή ευνοϊκά για σύλληψη	1: Ενοχλητικά ρεύματα αέρα δωματίων
2: Μολυσματικοί παράγοντες χαμηλής τοξικότητας	2: Μολυσματικοί παράγοντες υψηλής τοξικότητας
3: Ασυνεχής, χαμηλή παραγωγή.	3: Υψηλή παραγωγή, βαριά χρήση
4: Μεγάλη κάλυψη ή μεγάλη μάζα αέρα στην κίνηση	4: Μικρή κάλυψη- τοπικός έλεγχος μόνο

Η απλή θεωρία δείχνει ότι η ταχύτητα αέρα μειώνεται γρήγορα με την απόσταση μακριά από το άνοιγμα ενός απλού σωλήνας εξαγωγής. Η ταχύτητα μειώνεται γενικά με το τετράγωνο της απόστασης από το σημείο εξαγωγής (σε απλές περιπτώσεις). Επομένως η ταχύτητα αέρα στο σημείο εξαγωγής πρέπει να ρυθμιστεί, αναλόγως, μετά από αναφορά στην απόσταση από την πηγή μόλυνσης. Η ταχύτητα αέρα στον ανεμιστήρα εξαγωγής, για παράδειγμα, πρέπει να είναι κατ'ελάχιστο 1-2 m/s (200-400 f/min) για την εξαγωγή των διαλυτών που γίνεται σε δοχείο 2 μέτρα απόσταση από το σημείο εξαγωγής. Άλλες μηχανικές εκπιμήσεις, προκαλούν απώλειες απόδοσης μέσα στις συσκευές εξαγωγής, καθίσταται ουσιαστικό ότι θεωρητικές ταχύτητες αέρα πολλαπλασιάζεται με παράγοντα 10 ή περισσότερο όταν τα συστήματα εξαγωγής εγκαθίστανται ή χρησιμοποιούνται.

8.2.2. Προσωπική Προστασία



Eye and face protection:

- Γυαλιά ασφάλειας με δευτερεύουσες ασπίδες
- Γυαλιά χημικής προστασίας.
- Οι φακοί επαφής παρουσιάζουν έναν ειδικό κίνδυνο. Οι μαλακοί φακοί μπορούν να απορροφήσουν τα ερεθιστικά και όλοι οι φακοί θα συγκεντρώνουν.

Skin protection: See Hand protection: below

Hand protection: Φορέστε γάντια γενικής προστασίας, π.χ. ελαφριά λαστιχένια γάντια.

Προστασία Σώματος: See Other protection: below

Other protection: Κανένας ειδικός εξοπλισμός δεν απαιτείται κατά τον χειρισμό μικρών ποσοτήτων.
ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ:

- Φόρμες.
- Κρέμα ειδική.
- Μονάδα έκλυσης ματιών.

Respiratory protection: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Thermal hazards: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Recommended material(s): Όχι εφαρμοσμένο

8.2.3. Environmental exposure controls

See section 12

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Οσμή	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Odour threshold	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Taste	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
pH(1% διάλυμα)	Μη Διαθέσιμο
pH(όπως παρέχεται)	8
Melting point / freezing point (°C)	Μη Διαθέσιμο
Initial boiling point and boiling range (°C)	Μη Διαθέσιμο
Σημείο Ανάφλεξης (°C)	Μη Διαθέσιμο
Ρυθμός εξάτμισης	Μη Διαθέσιμο
Εκφλεξιμότητα	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Πίεση Ατμών (kPa)	Μη Διαθέσιμο
Vapour density	Μη Διαθέσιμο

Σχετική Πυκνότητα (Νερό = 1)	1.0
Διαλυτότητα στο νερό (g/L)	Αναμίξιμος
Partition coefficient: n-octanol / water	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Θερμοκρασία Αυτανάφλεξης	Μη Διαθέσιμο
Κρίσιμη Θερμοκρασία	Μη Διαθέσιμο
Ιξώδες	Μη Διαθέσιμο
Explosive properties	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Oxidising properties	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Φυσική Κατάσταση	Υγρό
Ανώτερο Όριο Εκρηκτικότητας (%)	Μη Διαθέσιμο
Χαμηλότερο Όριο Εκρηκτικότητας (%)	Μη Διαθέσιμο
Surface Tension	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Πηητικό Συστατικό (%vol)	Μη Διαθέσιμο
Gas group	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Μοριακό Βάρος	Μη Κατάλληλο
Ρυθμός εξάτμισης	Μη Διαθέσιμο
IUCLiD Remarks	Καμία πληροφορία διαθέσιμη

9.2. Άλλες πληροφορίες

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1. Δραστηριότητα See section 7.2

10.2. Χημική σταθερότητα ■

- Παρουσία ασυμβίβαστων υλικών.
- Το προϊόν θεωρείται σταθερό.
- Δεν θα εμφανιστεί επικίνδυνος πολυμερισμός.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων See section 7.2

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν See section 7.2

10.5. Μη συμβατά υλικά See section 7.2

10.6. 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης See section 5.3

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Μεταλλαξιogeno: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Reproductive Toxicity: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Καρκινογένεση: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Μη διαθέσιμο. Αναφερθείτε στα μεμονωμένα συστατικά.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Ψάρια: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Daphnia Magna: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Algae: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Toxic to aquatic micro-organisms: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

No data

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Συστατικό	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air
META CRÈME	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB

	P	B	T
Relevant available data	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
PBT and vPvB Criteria fulfilled?	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	Καμία πληροφορία διαθέσιμη

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Product / Packaging disposal:	Μην επιτρέψτε στα απόνερα του καθαρισμού του εξοπλισμού να εισέρχονται σε αγωγούς. Συλλέξτε όλα τα απόνερα για επεξεργασία πριν από τη διάθεση. <ul style="list-style-type: none"> • Ανακυκλώστε οπουδήποτε είναι δυνατόν ή συμβουλευθείτε τον κατασκευαστή για επιλογές ανακύκλωσης. • Συμβουλευθείτε την αρχή διαχείρισης αποβλήτων για διάθεση τους. • Θάψτε ή αποτεφρώστε τα υπολείμματα σε μια εγκεκριμένη τοποθεσία. • Ανακυκλώστε τα κιβώτια εάν είναι δυνατόν, ή διαθέστε σε εξουσιοδοτημένη περιοχή.
Waste treatment options:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
Sewage disposal options:	No relevant data
Other disposal recommendations:	Καμία πληροφορία διαθέσιμη

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επικές Απαιτούνται: Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Επίγεια μεταφορά ADR/RID/GVSE

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

14.1. Αριθμός OHE	Κανένα	14.4. Ομάδα συσκευασίας	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
14.2. Οκεία ονομασία αποστολής OHE	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	No relevant data
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	<p>Αναγνώριση επικίνδυνων ουσιών (Kempfer):</p> <p>Κώδικας ταξινόμησης</p> <p>Επικέτα Επικίνδυνων</p> <p>Ειδικές Διατάξεις:</p> <p>Add limited quantity</p>

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Αερομεταφορά (ICAO-IATA / DGR)

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

14.1. Αριθμός OHE	Κανένα	14.4. Ομάδα συσκευασίας	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
14.2. Οκεία ονομασία αποστολής OHE	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	No relevant data
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	<p>Κατηγορία ICAO/IATA: Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>ICAO/IATA Δευτερεύον κίνδυνος Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>ERG Code Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p>	14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	<p>Ειδικές Διατάξεις: Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>Cargo Only Packing Instructions Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>Cargo Only Maximum Qty / Pack Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>Passenger and Cargo Packing Instructions Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>Passenger and Cargo Maximum Qty / Pack Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>Οδηγ Συσκ Περιορ ποσότητας Εμπορικών και Πολιτικών Αεροσκαφών Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>Passenger and Cargo Maximum Qty / Pack Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p>

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Θαλάσσια Μεταφορά (IMDG-Code / GGVSee)

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

14.1. Αριθμός OHE	Κανένα	14.4. Ομάδα συσκευασίας	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
14.2. Οκεία ονομασία αποστολής OHE	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	No relevant data
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	<p>Καμία πληροφορία διαθέσιμη</p> <p>IMDG ΔευτερΚίνδυνος :</p> <p>Καμία πληροφορία διαθέσιμη</p>	14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	<p>Αριθμός EMS Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>Ειδικές Διατάξεις: Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p> <p>Περιορισμένη Πρόσθητα Καμία πληροφορία διαθέσιμη η</p>

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Inland waterways transport (ADNR / River Rhine)

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

14.1. Αριθμός OHE	Κανένα	14.4. Ομάδα συσκευασίας	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
--------------------------	--------	--------------------------------	----------------------------

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής CHE	Καμία πληροφορία διαθέσιμη		14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	No relevant data	
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Καμία πληροφορία διαθέσιμη	ADNR Label	14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Κώδικας ταξινόμησης	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
				Limited quantity	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
				Equipment required	Καμία πληροφορία διαθέσιμη
				Fire cones number	Καμία πληροφορία διαθέσιμη

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

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Κανένα δεδομένο για **META CRÈME (CW: 16-0409)**

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Καμία πληροφορία διαθέσιμη

Annex VI

According to CLP no hazard category has been assigned

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κανένα κάτω υπό φυσιολογικές συνθήκες χειρισμού

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

ΆΛΛΟ

•

Αυτό το έγγραφο υπάκει στους νόμους περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Εκτός από την χρήση για σκοπούς έρευνας, μελέτης, αξιολόγησης ή κριτικής, όπως αυτές επιτρέπονται σύμφωνα με τον νόμο περί πνευματικής ιδιοκτησίας, απαγορεύεται η αναπαραγωγή μερικά ή ολικά του παρόντος, με οποιοδήποτε τρόπο ή μέσο, χωρίς γραπτή άδεια από την **CHEMWATCH TH**. (+61 3) 9572. 4700.
www.Chemwatch.net

Ημερομηνία Έκδοσης: 31-Οκτώβριος-2012

Εκτύπωση Ημερομηνίας: 14-Ιανουάριος-2013