

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

χρώμα για αρμούς Μπεζ

1. Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και της εταιρείας/επιχείρησης


Στοιχεία της ουσίας ή του παρασκευάσματος

Όνομασία Προϊόντος : χρώμα για αρμούς Μπεζ
Χρήση Προϊόντος : Για (ξανά)βάψιμο των αρμών μεταξύ των πλακιδίων τοίχου

Στοιχεία της εταιρείας/επιχείρησης

Κατασκευαστής : HG International b.v. **Αρ. Τηλεφώνου:** : +31 (0)36 54 94 700
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : Damsluisweg 70 **Αρ. Φαξ** : +31 (0)36 54 94 744
1332 EJ Almere **Internet:** : www.hginternational.com

Χώρα : Ολλανδία
εισαγωγέας : DELOS CO. LTD
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : 8, Leof. Scaramanga
Keratsini 18757 Piraeus

Αρ. Τηλεφώνου: : +30.210.43.11.271
Αρ. Φαξ : +30.210.43.18.364
Χώρα : Ελλάδα
 **Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης** : Τηλέφωνα Κέντρου Δηλητηριάσεων 01 7793777

2. Σύσταση / στοιχεία για τα συστατικά

Ουσία/Παρασκεύασμα : Ιδιοσκεύασμα

Όνομασία Συστατικών	Αριθμός CAS	Αριθμός EC	%	Ταξινόμηση
Ελλάδα				
διοξείδιο του τιτάνιου	13463-67-7	236-675-5	15 - 30	Δεν ταξινομείται. Xi; 36/37
Ground, natural calcium carbonate	1317-65-3	215-279-6	15 - 30	

Βλέπε Κεφάλαιο 16 για το πλήρες κείμενο των Όρων R που ανακοινώνονται ανωτέρω

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

3. Προσδιορισμός των κινδύνων

Το σκεύασμα δεν είναι διαβαθμισμένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/EK και των τροποποιήσεών της.

Ταξινόμηση : Δεν ταξινομείται.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

χρώμα για αρμούς Μπεζ

4. Πρώτες βοήθειες

Πρώτες βοήθειες

Εισπνοή

: Εάν εισπνευστεί, μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Εάν παρουσιαστεί δύσπνοια, χορηγήστε οξυγόνο. Εάν δεν αναπνέει, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή. Αναζητήστε ιατρική φροντίδα.

Κατάποση

: ΜΗΝ προκαλείτε εμετό, εκτός εάν δοθούν σχετικές οδηγίες από ιατρικό προσωπικό. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα.

Επαφή με το δέρμα

: Σε περίπτωση επαφής, εκπλύντε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Καθαρίστε σχολαστικά τα υποδήματα πριν από τη νέα χρήση τους. Αναζητήστε ιατρική φροντίδα.

Επαφή με τα μάτια

: Σε περίπτωση επαφής, εκπλύντε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον. Αναζητήστε ιατρική φροντίδα εάν παρουσιαστεί ερεθισμός.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Μέσα κατάσβεσης

: Χρησιμοποιείτε παράγοντα κατάσβεσης κατάλληλο για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

Ειδικό κίνδυνο έκθεσης

: Χωρίς ειδικό κίνδυνο.
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Επικίνδυνα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης

: οξείδια του άνθρακα (CO, CO₂) οξείδια του αζώτου (NO, NO₂, κτλ.) αναθυμιάσεις

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες

: Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας διαρροής

Προσωπικές προφυλάξεις

: Επικοινωνήστε αμέσως με προσωπικό έκτακτης ανάγκης. Κρατήστε μακριά το μη απαραίτητο προσωπικό. Χρησιμοποιείτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό (Ενότητα 8).

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

: Πρέπει να αποφεύγεται η απόρριψη χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

Μέθοδοι καθαρισμού

: Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμο προσωπικό έκτακτης ανάγκης, συγκρατήστε το χυμένο υλικό. Για μικρές ποσότητες χυμένων υλικών, προσθέστε απορροφητικό υλικό (μπορεί να χρησιμοποιηθεί χώμα απουσία άλλων κατάλληλων υλικών), μαζέψτε το υλικό και τοποθετήστε το σε στεγανοποιητικό, αδιάβροχο περιέκτη για διάθεση (εξάλειψη). Για μεγάλες ποσότητες χυμένων υγρών, περιορίστε με ανάχωμα το χυμένο υλικό ή περιορίστε το με κάποιο άλλο τρόπο, έτσι ώστε να διασφαλίσετε ότι η απορροή του δεν θα καταλήξει σε οδό ύδατος. Τοποθετήστε το χυμένο υλικό σε κατάλληλο δοχείο προς διάθεση.

Σημείωση: Βλέπε κεφάλαιο 18 για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό προστασίας και το κεφάλαιο 13 για τη διάθεση απορριμμάτων.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

χρώμα για αρμούς Μπεζ

7. Χειρισμός και αποθήκευση

- Χειρισμός** : Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό.
- Αποθήκευση** : Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Διατηρείτε τον περιέκτη σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.
- Υλικά συσκευασίας**
- Συνιστάται** : Χρησιμοποιείτε τον αρχικό περιέκτη.

8. Έλεγχοι της έκθεσης στο προϊόν/ατομική προστασία

<u>Όνομασία Συστατικών</u>	<u>Όρια Έκθεσης στους Χώρους Εργασίας</u>
<u>Ελλάδα</u> διοξειδίο του τιτάνιου	PD 90/1999 (Ελλάδα, 2/2003). TWA: 10 mg/m ³ 8 ώρα/ώρες. Μορφή: Inhalable fraction TWA: 5 mg/m ³ 8 ώρα/ώρες. Μορφή: Respirable fraction
Ground, natural calcium carbonate	PD 90/1999 (Ελλάδα, 2/2003). TWA: 10 mg/m ³ 8 ώρα/ώρες. Μορφή: Inhalable fraction TWA: 5 mg/m ³ 8 ώρα/ώρες. Μορφή: Respirable fraction

- Έλεγχοι έκθεσης**
- Έλεγχοι έκθεσης των εργαζομένων στο χώρο εργασίας** : Χωρίς ειδικές απαιτήσεις εξαερισμού.
- Αναπνευστική προστασία** : Δεν χρειάζεται αναρροφητής κάτω από φυσιολογικές και επιδιωκόμενες συνθήκες χρήσης του προϊόντος.
- Προστασία των χεριών** : Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες και αδιαπέραστα, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο.
>8 ώρα/ώρες (χρόνος ενέργειας): φυσικό καουτσούκ (λάτεξ)
- Προστασία των ματιών** : προστατευτικά γυαλιά για το πισσίλισμα
- Προστασία του δέρματος** : Φόρμα εργασίας ή μπλούζα εργαστηρίου.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Γενικές πληροφορίες**
- Όψη**
- Φυσική κατάσταση** : Υγρό. (Πάστα.)
- Χρώμα** : Μπεζ.
- Οσμή** : Χαρακτηριστικό.
- Σημαντικές πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον**
- pH** : Δεν ισχύει
- Σημείο Τήξης** : Ενδέχεται να ξεκινήσει να στερεοποιείται στους 0°C (32°F) με βάση τα στοιχεία για: water.
- Σημείο Ζέσης** : 100°C (212°F)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

χρώμα για αρμούς Μπεζ

Σημείο ανάφλεξης	: Δεν ισχύει.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν ισχύει.
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Οξειδωτικές Ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σχετική πυκνότητα	: 1.35 έως 1.45 g/cm ³ (20°C / 68°F)
Διαλυτότητα	: Ευδιάλυτο σε κρύο νερό, καυτό νερό, μεθανόλη, διαιθυλαιθέρας, ακετόνη.
Ιξώδες	: Δυναμικό: 815 έως 758 cP

Άλλα στοιχεία

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

Σταθερότητα	: Το προϊόν είναι σταθερό.
Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται	: Σταθερό αν η φύλαξη και ο χειρισμός γίνουν σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρίας (βλ. παράγραφο 7).
Υλικά που πρέπει να αποφεύγονται	: Ιδιαίτερα δραστικό με οξέα. Δραστικό με οξειδωτικά μέσα.
Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης	: οξειδία του άνθρακα (CO, CO ₂) οξειδία του αζώτου (NO, NO ₂ , κτλ.) αναθυμιάσεις

11. Τοξικολογικά στοιχεία

Δινητικές Οξείες Επιδράσεις στην Υγεία

Εισπνοή	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Κατάποση	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Επαφή με το δέρμα	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Επαφή με τα μάτια	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Οξεία τοξικότητα

<u>Όνομασία Συστατικών</u>	<u>Δοκιμασία</u>	<u>Αποτέλεσμα</u>	<u>Οδός</u>	<u>Είδος</u>
διοξείδιο του τιτάνιου	LD50	>10000 mg/kg	Στοματικό	Αρουραίος
Ground, natural calcium carbonate	LD50	>5000 mg/kg	Στοματικό	Αρουραίος

Καρκινογένεση	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Μεταλλακτικότητα	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Αναπαραγωγική τοξικότητα	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Ενδείξεις/συμπτώματα υπερβολικής έκθεσης

Εισπνοή	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Κατάποση	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
δέρμα	: Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Όργανα-Στόχοι	: Περιέχει υλικό που προκαλεί βλάβη στα ακόλουθα όργανα: πνεύμονες, άνω αναπνευστική οδός, δέρμα, οφθαλμός, φακός ή κερατοειδής.

Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

χρώμα για αρμούς Μπεζ

12. Οικολογικά στοιχεία

Δεδομένα Οικοτοξικότητας

Όνομασία Συστατικών

διοξείδιο του τιτανίου

Είδος

Daphnia magna (EC50)

Περίοδος

48 ώρα/ώρες

Αποτέλεσμα

>1000 mg/l

Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση (εξάλειψη)

Μέθοδοι διάθεσης

: Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Πρέπει να αποφεύγεται η απόρριψη χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής.

: Δεν ισχύει.

Επικίνδυνα Απόβλητα

: Σύμφωνα με τις παρούσες γνώσεις του προμηθευτή, το προϊόν αυτό δεν θεωρείται επικίνδυνο απόβλητο, όπως προβλέπεται από την Οδηγία 91/689/EEC της Ε.Ε..

14. Στοιχεία σχετικά με τη μεταφορά

Διεθνείς κανονισμοί μεταφοράς

Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις	Αριθμός ΟΗΕ	Οικεία ονομασία αποστολής	Κλάση	Ομάδα συσκευασίας	Ετικέτα	Πρόσθετα στοιχεία
Τάξη κατά ADR/RID	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	-	-	-		Παρατηρήσεις Προφυλάξτε το από την παγωνιά
Τάξη κατά ADNR:	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	-	-	-		Παρατηρήσεις Προφυλάξτε το από την παγωνιά
Τάξη IMDG:	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	-	-	-		Παρατηρήσεις Προφυλάξτε το από την παγωνιά
Τάξη κατά IATA-DGR	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	-	-	-		Παρατηρήσεις Προφυλάξτε το από την παγωνιά

Ημερομηνία έκδοσης

12-5-2006.

Έκδοση

5.04

Σελ 8α: 5/6

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

χρώμα για αρμούς Μπεζ

15. Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

Κανονισμοί ΕΕ

- Φράσεις κινδύνου** : Το προϊόν αυτό δεν είναι ταξινομημένο σύμφωνα με τη νομοθεσία της ΕΕ.
- Φράσεις ασφαλείας** : S2- Μακριά από παιδιά.
S46- Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
- Λοιποί Κανονισμοί ΕΕ** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Χρήση Προϊόντος** : Η ταξινόμηση και επισήμανση έγιναν σύμφωνα με τις κοινοτικές οδηγίες 67/548/EEC και 1999/45/EC, συμπεριλαμβανομένων τροποποιήσεων και της προβλεπόμενης χρήσης.
- Καταναλωτικές εφαρμογές.
- Επιπρόσθετες Προειδοποιητικές Φράσεις** : Δελτίο δεδομένων ασφαλείας διαθέσιμο στον επαγγελματία χρήστη, εφόσον ζητηθεί.
- Στατιστική ταξινόμηση ΕΚ (Δασμολογικός Κώδικας)** : 32089091
- Πληροφορίες αναγνώρισης συστατικών** : κάτω του 5%: αλειφατικοί υδρογονάνθρακες, συντηρητικές ουσίες: Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

16. Άλλα στοιχεία

Πλήρες κείμενο φράσεων R που αναφέρονται στις Ενότητες 2 και 3 - Ευρώπη : R36/37- Ερεθίζει τα μάτια και το αναπνευστικό σύστημα.

Πλήρες κείμενο κατηγοριοποιήσεων που αναφέρεται στις Ενότητες 2 και 3 - Ευρώπη : Xi - Ερεθιστικό

Ιστορικό

Ημερομηνία εκτύπωσης : 12-5-2006.

Ημερομηνία έκδοσης : 12-5-2006.

Έκδοση : 5.04

Verified by T. Rutgers.

Είδοποίηση για τον

Αναγνώστη

Από όσο γνωρίζουμε, οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν είναι ακριβείς. Ωστόσο, ούτε ο ανωτέρω αναφερόμενος προμηθευτής ούτε οποιαδήποτε από τις θυγατρικές του εταιρείες δεν αναλαμβάνουν οποιαδήποτε ευθύνη για την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν.

Ο τελικός προσδιορισμός της καταλληλότητας οποιουδήποτε υλικού αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του χρήστη. Όλα τα υλικά ενδέχεται να παρουσιάζουν άγνωστους κινδύνους και πρέπει να χρησιμοποιούνται με προσοχή. Παρότι ορισμένοι κίνδυνοι περιγράφονται στο παρόν, δεν μπορούμε να εγγυηθούμε ότι αυτοί είναι οι μοναδικοί κίνδυνοι που υπάρχουν.