Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.05.2017 Αριθμός έκδοσης 16 Αναθεώρηση: 06.05.2017

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

. **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

. **Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON WALLPAPER POWDER UNIVERSAL BOX 150G*18 L260
. **Αριθμός CAS:**
68412-90-8
. **Αριθμός EINECS:**
Polymer
. **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Κόλλα

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

. **Παραγωγός(1)/προμηθευτής(2):**
1
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:
LEO. PATRIOTIS LTD.
Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός
Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός
E-mail: info@patriotis.com
Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175
Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30
Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

. **Παροχή πληροφοριών:** Bison QESH
. **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** +31 88 3235700

*
ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

. **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
. **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Η ουσία δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

. **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
. **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει
. **Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει
. **Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει
. **Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει
. **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
. **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ**
. **ΑΒΤ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
. **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

. **3.1 Ουσίες**
. **Αριθ. CAS, όνομα**
68412-90-8 hydroxypropyl carboxymethylether op basis van aardappelzetmeel, gemodificeerd

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.05.2017 Αριθμός έκδοσης 16 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON WALLPAPER POWDER UNIVERSAL BOX 150G*18 L260

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

. **Αριθμοί ταυτότητας προϊόντος**
. **Αριθμός ΕC:** Polymer

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

. **4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**
. **Γενικές οδηγίες:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
. **μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
. **μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα
. **μετά από επαφή με τα μάτια:**
Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.
. **μετά από κατάποση:** Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.
. **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

. **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
. **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**
Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.
. **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
. **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

. **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Δεν είναι απαραίτητο.
. **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
. **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:** Συλλέγονται μηχανικά.
. **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Δεν ελευθερώνεται καμία επικίδυνη ουσία.
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

. **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Δεν απαιτείται να λάβετε ιδιαίτερα μέτρα.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.05.2017 Αριθμός έκδοσης 16 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON WALLPAPER POWDER UNIVERSAL BOX 150G*18 L260

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

. **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**
Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

. **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**
. **Εναποθήκευση:**
. **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:** Καμία ειδική αξίωση.
. **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
. **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:** καμία
. **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

. **Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:**
Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

. **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
. **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:**
εκπίπτει
. **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**
Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

. **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
. **Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**
. **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**
Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.
. **Προστασία για την αναπνοή:** Δεν είναι απαραίτητο
. **Προστασία για τα χέρια:**
Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.
Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.
Επιλέξτε το υλικού του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.
. **Υλικό γαντιών**
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.
. **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
. **Προστασία για τα μάτια:** Δεν είναι απαραίτητο.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

. **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
. **Γενικές πληροφορίες**
. **Όψη:**

Μορφή:	λέπια
Χρώμα:	αποχρώσεις κρεμ

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.05.2017 Αριθμός έκδοσης 16 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON WALLPAPER POWDER UNIVERSAL BOX 150G*18 L260

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

. **Οσμή:**	άοσμο
. **Όριο οσμής:**	Μη καθωρισμένο.
. **Τιμή pH:**	10,5
. **Μεταβολή της ύλης.**	
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν είναι προσδιωρισμένο
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	Δεν είναι προσδιωρισμένο
. **Σημείο ανάφλεξης:**	>125 °C
. **Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):**	Το υλικό δεν αναφλέγεται.
. **Θερμοκρασία αναφλέξεως:**	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθωρισμένο.
. **Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:**	Μη καθωρισμένο.
. **Εκρηκτικές ιδιότητες:**	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
. **Όρια κινδύνου εκρήξεως:**	
κατώτερα:	Μη καθωρισμένο.
ανώτερα:	Μη καθωρισμένο.
. **Πίεση ατμών:**	Μη χρησιμοποιήσιμο
. **Πυκνότητα σε 20 °C:**	1,2 g/cm³
. **Πυκνότητα ισορροπίας σε 20 °C:**	300 kg/m³
. **Σχετική πυκνότητα**	Μη καθωρισμένο.
. **Πυκνότητα ατμών**	Μη χρησιμοποιήσιμο
. **Ταχύτητα εξάτμισης:**	Μη χρησιμοποιήσιμο
. **Διαλυτότητα σε / αναμείξιμον με νερό:**	διαλυτό
. **Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:**	Μη καθωρισμένο.
. **Ιξώδες:**	
δυναμική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
κινηματική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
οργανικές διαλυτικές ουσίες:	0,0 %
Ποσοστά σε στερεό σώμα:	100,0 %
. **9.2 Άλλες πληροφορίες**	All relevant physical data were determined for the mixture. All non determined data are not measurably or not relevant for the characterization of the mixture.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

. **10.1 Δραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **10.2 Χημική σταθερότητα**
. **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
. **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
. **10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.05.2017 Αριθμός έκδοσης 16 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON WALLPAPER POWDER UNIVERSAL BOX 150G*18 L260

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

. **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**
Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

. **11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
. **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
. **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
. **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **STOT-εφάπαξ έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **STOT-επανειλημμένη έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
. **Τοξικότητα αναρρόφησης**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

. **12.1 Τοξικότητα**
. **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
. **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
. **Γενικές οδηγίες:**
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.
. **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ**
. **ΑΒΤ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
. **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
. **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.05.2017 Αριθμός έκδοσης 16 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON WALLPAPER POWDER UNIVERSAL BOX 150G*18 L260

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

. **13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**
. **Σύσταση:** Μικρότερες ποσότητες μπορούν να αποτεθούν μέσα στα κοινά απορρίμματα

. **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
. **Σύσταση:**
Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα εναποθετείτε όπως και το προϊόν.
. **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

. **14.1 Αριθμός ΟΗΕ** . **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	εκπίπτει
. **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ** . **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**	εκπίπτει
. **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά** . **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** . **τάξη**	εκπίπτει
. **14.4 Ομάδα συσκευασίας** . **ADR/ADN, IMDG, IATA**	εκπίπτει
. **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** . **Marine pollutant:**	Όχι
. **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**	Μη χρησιμοποιήσιμο
. **14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC**	Μη χρησιμοποιήσιμο
. **Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:**	
. **IMDG** . **Παρατηρήσεις:**	Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
. **UN "Model Regulation":**	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

. **Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**
. **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I** Η ουσία δεν περιέχεται

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 06.05.2017 Αριθμός έκδοσης 16 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON WALLPAPER POWDER UNIVERSAL BOX 150G*18 L260

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

. **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

. **Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα:** Bison QESH
. **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** Reach coördinator
. *** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR-EL