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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 09.08.2017 Αριθμός έκδοσης 22 Αναθεώρηση: 06.05.2017

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

. **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

. **Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** BISON SILICONE UNIVERSAL TRANS CRD 60ML*12 L136

. **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

. **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Στεγανοποιητικό μέσο

. **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**
Το προϊόν 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

. **Συμπληρωματικές δηλώσεις:**
Περιέχει 4,5-διχλωρο-2-οκτυλο-2H-ιδοθειαζολ-3-όνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

. **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

. **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ**

. **ΑΒΤ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

. **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

. **3.2 Μείγματα**

. **Περιγραφή:** Στεγανοποιητικό μέσο

. **Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:** εκπίπτει

. **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**
Κατά το βουλκανισμό του προϊόντος παράγεται οξικό οξύ (CAS 64-19-7).

(συνέχεια στη σελίδα 2)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 09.08.2017 Αριθμός έκδοσης 22 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON SILICONE UNIVERSAL TRANS CRD 60ML*12 L136

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

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:**
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκονη).
. **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: 09.08.2017 Αριθμός έκδοσης 22 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON SILICONE UNIVERSAL TRANS CRD 60ML*12 L136

(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:**
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται..
. **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. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.
. **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:** Για τις μεταγγίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.

GR-EL

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 09.08.2017 Αριθμός έκδοσης 22 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON SILICONE UNIVERSAL TRANS CRD 60ML*12 L136

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

. **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**	
. **Γενικές πληροφορίες**	
. **Όψη:**	
Μορφή:	ρευστό
Χρώμα:	σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
. **Οσμή:**	χαρακτηριστική
. **Όριο οσμής:**	Μη καθωρισμένο.
. **Τιμή pH:**	Μη καθωρισμένο.
. **Μεταβολή της ύλης.**	
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν είναι προσδιωρισμένο
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	2.230 °C
. **Σημείο ανάφλεξης:**	Μη χρησιμοποιήσιμο
. **Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):**	Μη χρησιμοποιήσιμο
. **Θερμοκρασία αναφλέξεως:**	>370 °C
. **Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**	Μη καθωρισμένο.
. **Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:**	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
. **Εκρηκτικές ιδιότητες:**	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
. **Όρια κινδύνου εκρήξεως:**	
κατώτερα:	Μη καθωρισμένο.
ανώτερα:	Μη καθωρισμένο.
. **Πίεση ατμών:**	Μη καθωρισμένο.
. **Πυκνότητα:**	Δεν είναι προσδιωρισμένο
. **Σχετική πυκνότητα**	Μη καθωρισμένο.
. **Πυκνότητα ατμών**	Μη καθωρισμένο.
. **Ταχύτητα εξάτμισης:**	Μη καθωρισμένο.
. **Διαλυτότητα σε / αναμείξιμον με**	
νερό:	δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο
. **Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:**	Μη καθωρισμένο.
. **Ιξώδες:**	
δυναμική σε 20 °C:	1 mPas
κινηματική:	Μη καθωρισμένο.
οργανικές διαλυτικές ουσίες:	0,0 %
. **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.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 09.08.2017 Αριθμός έκδοσης 22 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON SILICONE UNIVERSAL TRANS CRD 60ML*12 L136

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

. **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.
. **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

(συνέχεια στη σελίδα 6)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 09.08.2017 Αριθμός έκδοσης 22 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON SILICONE UNIVERSAL TRANS CRD 60ML*12 L136

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

. **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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.

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

GR-EL

(συνέχεια στη σελίδα 7)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 09.08.2017 Αριθμός έκδοσης 22 Αναθεώρηση: 06.05.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: BISON SILICONE UNIVERSAL TRANS CRD 60ML*12 L136

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

*
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**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
. **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