



Ag Flex Fill

Έκδοση: 3 Αναθεώρηση: 03/11/2015

Προηγούμενη αναθεώρηση: 29/04/2014

Ημερομηνία έκδοσης: 10/10/2016

ΤΜΗΜΑ 1 : ΤΑΥΤΟΠΟΪΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ

1.1	<u>ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:</u> Ag Flex Fill
1.2	<p><u>ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΝΤΕΝΔΕΙΚΝΥΟΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ:</u> <u>Προτεινόμενες χρήσεις (κύριες τεχνικές υπηρεσίες):</u> <input type="checkbox"/> Βιομηχανικό <input checked="" type="checkbox"/> Επαγγελματικό <input checked="" type="checkbox"/> Καταναλωτές Masilla elastica de relleno. <u>Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:</u> Κανένα. As there is not classified as dangerous, this product can be used in ways other than the identified uses, but all uses have to be consistent with the safety guidelines provided. <u>Περιορισμοί στην παραγωγή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση, σύμφωνα του παραρτήματος XVII του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:</u> No restringido.</p>
1.3	<p><u>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΤΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:</u> BEISSIER, S.A.U. Txirrita Maleo, 14 - 20100 - Renterva (Guipúzcoa) Τηλεφώνου: +34 902 100250 - Φαξ: +34 902 100249 <u>Ηλεκτρονικς διεύθυνση του υπεύθυνου για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας προσώπου:</u> beissier.laboratorio@beissier.es</p>
1.4	<u>ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΕΠΕΙΓΟΥΣΑΣ ΑΝΑΓΚΗΣ:</u> +34 902 100250 (8:00-13:00 / 14:30-17:00 h.) (ώρες εργασίας)

ΤΜΗΜΑ 2 : ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1	<p><u>ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ Ή ΤΟΥ ΜΕΪΓΜΑΤΟΣ:</u> Το προϊόν αυτό δεν θεωρείται επικίνδυνο. συμβατό με ο Κανονισμός Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008~487/2013 (CLP)</p>
2.2	<p><u>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΤΑΜΝΣΗΣ:</u> Αυτό το προϊόν δε χρειάζεται ιδεογράμματα, συμβατό με ο Κανονισμός Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008~487/2013 (CLP) <u>Αναφορές επικινδυνότητας:</u> Κανένα. <u>Αναφορές μέτρων προφύλαξης:</u> P102 Μακριά από παιδιά. P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. P280B Llevar guantes y gafas de protecci3n. P273 Evitar su liberaci3n al medio ambiente. <u>Supplementary statements:</u> Κανένα. <u>Επικίνδυνα συστατικά:</u> Κανένα.</p>

2.3	<p><u>ΆΛΛΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ:</u> Hazards which do not result in classification but which may contribute to the overall hazards of the mixture: <u>Other physicochemical hazards:</u> Δεν δυσμενείς επιπτώσεις είναι γνωστές. <u>Other adverse human health effects:</u> In case of prolonged contact, the skin may become dry. <u>Other negative environmental effects:</u> Does not contain substances that fulfill the PBT/vPvB criteria.</p>
-----	--

Beissier

Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 3 : ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 ΟΥΣΙΕΣ:
No aplicable (mezcla).

3.2 ΜΕΙΓΜΑΤΑ:
ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ.
Χημική περιγραφή:
Pigmented paste in aqueous media.

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ:
Ουσίες που εμπεριέχονται σε ποσοστό υψηλότερο από το επιτρεπόμενο όριο: Κανένα

Impurities:
Does not contain other components or impurities which will influence the classification of the product.

Stabilizers:
Κανένα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα:
Για περισσότερες πληροφορίες δείτε τις παρατηρήσεις 8, 11 και 12.

SUBSTANCES OF VERY HIGH CONCERN (SVHC):

List updated by ECHA on 15/06/2015.

Ουσίες SVHC υποκείμενες σε εξουσιοδότηση, συμπεριλαμβανόμενες στον Παράρτημα XIV του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Κανένα

Ουσίες SVHC υποκείμενες σε κρίση για να συμπεριληφθούν στο Παράρτημα XIV του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Κανένα


PERSISTENT, BIOACCUMULABLE AND TOXIC PBT, OR VERY PERSISTENT AND VERY BIOACCUMULABLE VPVB SUBSTANCES:

Does not contain substances that fulfill the PBT/vPvB criteria.



Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 4 : ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 4.2	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ Ή ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΕΡΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ:		
		Symptoms may occur after exposure, so that in case of direct exposure to the product, when in doubt, or when symptoms persist, seek medical attention. Ποτέ μη χορηγείτε οτιδήποτε από το στόμα σε αναισθητά άτομα.	
	Οδών έκθεσης	Συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες.	Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
	Εισπνοή:	Συνήθως δεν έχει συμπτώματα.	Σε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων σε κάποιο άτομο, μεταφέρετέ το σε ανοιχτό χώρο.
	Δέρμα:	Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής, το δέρμα μπορεί να γίνει ξηρό.	Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύντε καλά τις προσβλημένες περιοχές με άφθονο νερό, κρύο ή χλιαρό, και ουδέτερο σαπουνι ή, διαφορετικά, με κάποιο άλλο πρώον κατάλληλο για την καθαριότητα του δέρματος. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες.
	Μάτια:	Επαφή με τα μάτια προκαλεί κοκκίνισμα και πονο.	Βγάλτε τους φακούς επαφής. Πλύντε τα μάτια βρέχοντάς τα με άφθονο νερό, καθαρό και δροσερό, κρατώντας ανοιχτά τα βλεφαρα. Αν ο ερεθισμός επιμένει συμβουλευτείτε γιατρό.
	Απορρόφηση:	Σε περίπτωση κατάποσης μεγάλης δόσης, μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικές ενόχλησεις.	Καλέστε γιατρό. Ξεπλύνετε το στόμα και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό.

4.3 **ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΙΑΣΔΉΠΟΤΕ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ:**
Πληροφορίες για το γιατρό: Η θεραπεία πρέπει να κατευθύνεται σε έλεγχο των συμπτωμάτων και κλινική σταθεροποίηση του ασθενή. .
Antidotes and contraindications: Specific antidote not known.

ΤΜΗΜΑ 5 : ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ: Σε περίπτωση πυρκαγιάς χρησιμοποιείται σπρέι νερού, αφρό κατά του οιοπνεύματος, ξηρά χημική σκόνη, ανυδρίτη άνθρακα.
5.2	ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΠΡΟΚΎΠΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΥΣΙΑ Ή ΤΟ ΜΕΙΓΜΑ: Ως αποτέλεσμα της καύσης ή της θερμικής αποσύνθεσης, μπορούν να σχηματισθούν επικίνδυνα προώοντα: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα. Η έκθεση στα προώοντα της καύσης ή αποσύνθεσης μπορεί να είναι επιζήμια για την υγεία.
5.3	ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΕΣ: <u>Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:</u> Ανάλογα με την ένταση της φωτιάς, ένδυση προπροστασίας, κατάλληλες αναπνευστικές συσκευές, γάντια, προστατευτικά γυαλιά ή μάσκες προσώπου και μπότες ίσως είναι απαραίτητα. If the fire-proof protective equipment is not available or not used, combat fire from a sheltered position or at a safe distance. The standard EN469 provides a basic level of protection for chemical incidents. <u>Άλλες συστάσεις:</u> Μην αφήνετε υπολείμματα της κατάσβεσης να εισέλθουν σε φρεάτια, υπονόμους ή αυλάκια για τη δίοδο του νερού.

ΤΜΗΜΑ 6 : ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ

6.1	ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ, ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΈΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ: Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
6.2	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ: Αποφύγετε τη μόλυνση υπονόμων, υπόγειων υδάτων και απορριμμάτων. Σε περίπτωση μεγάλης κλίμακας διαρροής ή εφόσον το προϊόν μολύνει λίμνες, ποτάμια ή υπόνομους ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
6.3	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ: Να μεταβιβάσετε το πρώον σε ένα κατάλληλο δοχείο για την ανακύκλωση ή την εξάλειψή του. Καθαρίστε τα υπολείμματα με νερό.
6.4	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΣΕ ΆΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ: For contact information in case of emergency, see section 1. For information on safe handling, see section 7. Για τα προσωπικά μέτρα προστασίας και τη ρύθμιση της έκθεσης, δείτε το εδάφιο 8. Για διαδοχική διάθεση των αποβλήτων ακολουθήστε τις συστάσεις του εδαφίου 13.



Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 7 : ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- 7.1 ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟ:
 Συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία για την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία.
Γενικές συστάσεις:
 Κρατείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό.
Συστάσεις για την πρόληψη κινδύνων πυρκαγιάς και έκρηξης:
 Μη εφαρμόσιμο.
Συστάσεις για την αποφυγή τοξικολογικών κινδύνων:
 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε στους χώρους εφαρμογής και στεγνώματος. Μετά τη χρήση πλύνετε τα χέρια σας με σαπούνι και νερό. Για τα προσωπικά μέτρα προστασίας και τη ρύθμιση της έκθεσης, δείτε το εδάφιο 8.
Συστάσεις για την πρόληψη μόλυνσης του περιβάλλοντος:
 Να αποφεύγετε οποιοδήποτε διαρροή στο φυσικό περιβάλλον. Σε περίπτωση τυχαίας διαρροής ακολουθήστε τις οδηγίες που δίνονται στο τμήμα 6.
- 7.2 ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΦΥΛΑΞΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΥΧΟΝ ΑΣΥΜΒΙΒΑΣΤΩΝ:
 Εμποδίστε την πρόσβαση σε αναρμόδια άτομα. Μακριά από παιδιά. Αυτό το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται απομονωμένο από θερμαντικές και ηλεκτρικές πηγές. Μην καπνίζετε στο χώρο αποθήκευσης. Αν είναι δυνατό, αποφύγετε την απ' ευθείας έκθεση στο ηλιακό φως. Προκειμένου να αποφευχθεί τυχόν διαρροή, κλείστε προσεκτικά τα δοχεία μετά τη χρήση του προϊόντος και ποποθετείτε τα σε κάθετη θέση. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε τις παρατηρήσεις 10.
Κλάση αποθήκευσης : Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
Εύρος θερμοκρασίας : μίν: 5. °C, μέγ: 40. °C (recommended).
Μη συμβατά υλικά:
 Μη εφαρμόσιμο.
Είδος συσκευασίας:
 Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
Οριακή ποσότητα (Seveso III): Οδηγία 96/82/ΕΚ~2003/105/ΕΚ:
 Κατώτερο οριο: 50 τοννοι , Ανωτερο οριο: 200 τοννοι
- 7.3 ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΛΙΚΗ ΧΡΗΣΗ Ή ΧΡΗΣΕΙΣ:
 Για τη χρήση αυτού του προϊόντος δεν υπάρχουν ιδιαίτερες συστάσεις πέρα από αυτές που έχουν ήδη υποδειχθεί.



Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 8 : ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ 98/24/ΕΚ

8.1 ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΈΛΈΓΧΟΥ:
 If a product contains ingredients with exposure limits, may be necessary a personnel monitoring, work place or biological, to determine the effectiveness of the ventilation or other control measures and/or the necessity to use respiratory protective equipment. Reference should be made to EN689, EN14042 and EN482 standard concerning methods for assessing the exposure by inhalation to chemical agents, and exposure to chemical and biological agents. Reference should be also made to national guidance documents for methods for the determination of dangerous substances.

ΟΡΙΑΚΈς ΤΙΜΈς ΈΚΘΈΣΗς :

No establecido.

ΤΙΜΈς ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΟΡΪΩΝ:

No establecido

NIVEL SIN EFECTO DERIVADO (DNEL):

Το επίπεδο μη απορρέοντων επιδράσεων (DNEL) είναι επίπεδο έκθεσης που θεωρείται ασφαλές, όπως προκύπτει από τα δεδομένα τοξικότητας σύμφωνα με τις ειδικές οδηγίες που συμπεριλαμβάνονται στο REACH. Οι τιμές DNEL μπορεί να διαφέρουν από ένα επαγγελματικό όριο έκθεσης (OEL) για το ίδιο χημικό. Οι τιμές OEL μπορεί να συνίστανται από μια ιδιαίτερη εταιρία, μια κυβερνητική κανονιστική αρχή ή έναν οργανισμό ειδικών. Παρότι θεωρούνται προστατευτικές για την υγεία, οι τιμές OEL προκύπτουν από διαδικασία διαφορετική από αυτή του REACH.

<p>Έπίπεδο μη απορρέοντων επιδράσεων, τους εργαζόμενους: - Επιδράσεις σε συστήματα οργάνων, οξείες και χρόνιες: No disponible (sin datos de registro REACH).</p> <p>Έπίπεδο μη απορρέοντων επιδράσεων, τους εργαζόμενους: - Τοπικές επιδράσεις, οξείες και χρόνιες: No disponible (sin datos de registro REACH).</p> <p>Έπίπεδο μη απορρέοντων επιδράσεων, γενικό πληθυσμό: - Επιδράσεις σε συστήματα οργάνων, οξείες και χρόνιες: No disponible (sin datos de registro REACH).</p> <p>Έπίπεδο μη απορρέοντων επιδράσεων, γενικό πληθυσμό: - Τοπικές επιδράσεις, οξείες και χρόνιες: No disponible (sin datos de registro REACH).</p>	<p><u>DNEL Εισπνοη</u> mg/m3</p>	<p><u>DNEL Δερματικο</u> mg/kg bw/d</p>	<p><u>DNEL Στο ματικο</u> mg/kg bw/d</p>
	-	-	-
	<p><u>DNEL Εισπνοη</u> mg/m3</p>	<p><u>DNEL Δερματικο</u> mg/cm2</p>	<p><u>DNEL Οjos</u> mg/cm2</p>
	-	-	-
<p><u>DNEL Εισπνοη</u> mg/m3</p>	<p><u>DNEL Δερματικο</u> mg/kg bw/d</p>	<p><u>DNEL Στο ματικο</u> mg/kg bw/d</p>	
-	-	-	
<p><u>DNEL Εισπνοη</u> mg/m3</p>	<p><u>DNEL Δερματικο</u> mg/cm2</p>	<p><u>DNEL Οjos</u> mg/cm2</p>	
-	-	-	

Beissier

Ag Flex Fill

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ (PNEC):

<u>Predicted no-effect concentration, aquatic organisms:</u> - Fresh water, marine water and intermitent release: No disponible (sin datos de registro REACH). - Wastewater treatment plants (STP) and sediments in fresh- and marine water: No disponible (sin datos de registro REACH).	<u>PNEC Aqua dulce</u> mg/l -	<u>PNEC Marino</u> mg/l -	<u>PNEC Intermitente</u> mg/l -
	<u>PNEC STP</u> mg/l -	<u>PNEC Sedimentos</u> mg/kg dry weight -	<u>PNEC Sedimentos</u> mg/kg dry weight -
<u>Predicted no-effect concentration, terrestrial organisms:</u> - Air, soil and effects for predators and humans: No disponible (sin datos de registro REACH).	<u>PNEC Aire</u> mg/m3 -	<u>PNEC Suelo</u> mg/kg dry weight -	<u>PNEC Στο μαπκο</u> mg/kg bw/d -

8.2 ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΚΘΕΣΗΣ:

ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ:



Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

Προστασία του αναπνευστικού συστήματος: Μη εφαρμοσίμο.

Προστασία για τα μάτια και το πρόσωπο: It is recommended to dispose of water taps or sources with clean water close to the working area.

Προστασία για τα χέρια και το δέρμα: Προστατευτικές κρέμες μπορεί να βοηθήσουν στην προστασία των εκτεθειμένων περιοχών του δέρματος.

ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ: οδηγίας 89/686/ΕΟΚ~96/58/ΕΚ:

As a general measure on prevention and safety in the work place, we recommend the use of a basic personal protection equipment (PPE), with the corresponding EC marking. For more information on personal protective equipment (storage, use, cleaning, maintenance, type and characteristics of the PPE, protection class, marking, category, CEN norm, etc.), you should consult the informative brochures provided by the manufacturers of PPE.

<u>Μάσκα:</u>	Όχι, εκτός αν ο εξαερισμός δεν είναι επαρκής.
<u>Γυαλιά:</u> 	Γυαλιά ασφαλείας με καταλληλή πλευρική προστασία (EN166). Clean daily and disinfect at regular intervals in accordance with the instructions of the manufacturer.
<u>Ασπίδα προσώπου:</u>	Όχι.
<u>Γάντια:</u> 	Λασσιχένια γάντια από νεοπρένο (EN374). Λασσιχένια γάντια από nitrile (EN374). Use the proper technique of removing gloves (without touching glove's outer surface) to avoid contact of the product with the skin. Τα γάντια πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως μόλις διαπιστωθούν σημάδια φθοράς τους.
<u>Μπότες:</u>	Όχι.
<u>Ποδιά:</u>	Όχι.
<u>Φόρμα εργασίας:</u>	Όχι.

Thermal hazards:
 Not applicable (the product is handled at room temperature).

ΕΛΕΓΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ:

Αποφύγετε οποιοδήποτε χυσιμο στο περιβάλλον. Αποφύγετε οποιαδήποτε εκπομπή του στην ατμόσφαιρα.

Διαρροές στα απόβλητα: Εμποδίστε τη μόλυνση των αποβλήτων.

Διαρροές στο νερό: Μην επιτρέπετε τη διαφυγή προς τους σωλήνες αποχέτευσης, τους υπόνομους ή τα ρεύματα ροής του νερού.

Εκπομπές στην ατμόσφαιρα: Λογω ασταθειας, μπορεί να προκληθούν εκπομπες στην ατμοσφαιρα κατα τη χρηση. Αποφύγετε οποιαδήποτε εκπομπή του στην ατμόσφαιρα.

VOC (βιομηχανικές εγκαταστάσεις): Αν αυτό το προϊόν χρησιμοποιείται σε βιομηχανική εγκατάσταση, πρέπει να ελεγχθεί αν είναι εφαρμόσιμη η Οδηγία 1999/13/ΕΚ, στον περιορισμό των εκπομπών ασταθών μειγμάτων λόγω της χρήσης οργανικών διαλυτών σε συγκεκριμένες δραστηριότητες και εγκαταστάσεις: Διαλυτές : 1.4% Βαρος , VOC (εφοδιασμός) : 0.5% Βαρος , VOC : 0.3% C (δηλωμένο ως άνθρακας) , Μοριακό βάρος (μέσος ορος) : 137.4 , Αριθμός ατομών C (μέσος ορος) : 6.4.



Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 9 : ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1	<p><u>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ:</u> <u>Όψη</u> - Φυσική κατάσταση : Πολτός. - Χρώμα : Διάφοροι. - Όσμή : Χαρακτηριστική. - Όριο οσμής : No disponible (mezcla). <u>pH</u> - pH : 8. ± 1. στους 20°C <u>Αλλαγή καθεστώτος</u> - Σημείο τήξης : No aplicable (mezcla). <u>Πυκνότητα</u> - Densidad relativa : 1.55 ± 0.05 στους 20/4°C (agua=1) <u>Χημική σταθερότητα</u> - Θερμοκρασία διάσπασης : > 200. °C <u>Ιξώδες:</u> - Ιξώδες : Μη διαθέσιμο <u>Ημεταβλητότητα:</u> - Πίεση ατμών : 17.5 mmHg στους 20°C - Πίεση ατμών : 12.2 kPa στους 50°C <u>Διαλυτότητα (διαλυτότητες)</u> - Διαλυτότητα σε νερό: : Μη εφαρμόσιμο - Διαλυτότητα σε έλαια και λίπη: : Μη διαθέσιμο <u>Αναφλεξιμότητα:</u> - Σημείο ανάφλεξης : 122. °C - Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης : No aplicable (no mantiene la combustión). <u>Εκρηκτικές ιδιότητες:</u> Vapours can form explosive mixtures with air and are able to flame up or explode in presence of an ignition source. <u>Οξειδωτικές ιδιότητες:</u> Not classified as oxidizing product.</p>
9.2	<p><u>Άλλες πληροφορίες:</u> - Καύση θερμότητας : 1052. Kcal/kg - VOC (εφοδιασμος) : 0.5 % Βαρος - VOC (εφοδιασμος) : 7.6 g/l</p> <p>Οι ενδεικνυόμενες τιμές δεν συμπίπτουν πάντα με τις προδιαγραφές του προΐντος. Τα στοιχεία για τις προδιαγραφές του προϊόντος μπορούν να βρεθούν στο αντίστοιχο TDS (φύλλο τεχνικών στοιχείων προϊόντος). Για επιπλέον πληροφορίες που αφορούν τις φυσικές και χημικές ιδιότητες που σχετίζονται με την ασφάλεια και το περιβάλλον δείτε τα εδάφια 7 και 12.</p>

ΤΜΗΜΑ 10 : ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1	<p><u>ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:</u> <u>Corrosivity to metals:</u> It is not corrosive to metals. <u>Pyrophorical properties:</u> It is not pyrophoric.</p>
10.2	<p><u>ΧΗΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ:</u> Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης.</p>
10.3	<p><u>ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ:</u> Μη εφαρμόσιμο.</p>
10.4	<p><u>ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΡΟΣ ΑΠΟΦΥΓΗΝ:</u> <u>Θερμότητα:</u> Κρατείστε μακριά από πηγές θερμότητας. <u>Φως:</u> Αν είναι δυνατό, αποφύγετε την απ' ευθείας έκθεση στο ηλιακό φως. <u>Αέρας:</u> Μη εφαρμόσιμο. <u>Πίεση:</u> Μη εφαρμόσιμο. <u>Κρούση:</u> Μη εφαρμόσιμο.</p>
10.5	<p><u>ΜΗ ΣΥΜΒΑΤΑ ΥΛΙΚΑ:</u> Μη εφαρμόσιμο.</p>
10.6	<p><u>ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΠΟΣΥΝΘΕΣΗΣ:</u> Μη εφαρμόσιμο.</p>



Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 11 : ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΈΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ

Δεν είναι διαθέσιμο κανένα πειραματικό τοξικολογικό δεδομένο για το παρασκεύασμα.

11.1 ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΈΣ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ:

ACUTE TOXICITY:

Δοσολογία και θανατηφόρες συγκεντρώσεις

για ξεχωριστά συστατικά :

Μη διαθέσιμο

Επίπεδο μη διαπιστωμένης αρνητικής επίδρασης

Μη διαθέσιμο

Επίπεδο ελάχιστης διαπιστωμένης αρνητικής επίδρασης

Μη διαθέσιμο

INFORMATION ON LIKELY ROUTES OF EXPOSURE: Acute toxicity:

Routes of exposure	Acute toxicity	Cat.	Main effects, acute and/or delayed
<u>Inhalation:</u> Not classified	ETA > 20000 mg/m3	-	Not classified as a product with acute toxicity if inhaled (based on available data, the classification criteria are not met).
<u>Skin:</u> Not classified	ETA > 2000 mg/kg	-	Not classified as a product with acute toxicity in contact with skin (based on available data, the classification criteria are not met).
<u>Eyes:</u> Not classified	Μη διαθέσιμο	-	Not classified as a product with acute toxicity by eye contact (lack of data).
<u>Ingestion:</u> Not classified	ETA > 5000 mg/kg	-	Not classified as a product with acute toxicity if swallowed (based on available data, the classification criteria are not met).

CORROSION / IRRITATION / SENSITISATION :

Danger class	Target organs	Cat.	Main effects, acute and/or delayed
<u>Respiratory corrosion/irritation:</u> Not classified	-	-	Not classified as a product corrosive or irritant by inhalation (based on available data, the classification criteria are not met).
<u>Skin corrosion/irritation:</u> Not classified	-	-	Not classified as a product corrosive or irritant in contact with skin (based on available data, the classification criteria are not met).
<u>Serious eye damage/irritation:</u> Not classified	-	-	Not classified as a product corrosive or irritant in contact with eyes (based on available data, the classification criteria are not met).
<u>Respiratory sensitisation:</u> Not classified	-	-	Not classified as a product sensitising by inhalation (based on available data, the classification criteria are not met).
<u>Skin sensitisation:</u> Not classified	-	-	Not classified as a product sensitising by skin contact (based on available data, the classification criteria are not met).

ASPIRATION HAZARD:

Danger class	Target organs	Cat.	Main effects, acute and/or delayed
<u>Aspiration hazard:</u> Not classified	-	-	Not applicable (paste).

SPECIFIC TARGET ORGANS TOXICITY (STOT): Single exposure (SE) and/or Repeated exposure (RE):

Not classified as a dangerous product for target organs (based on available data, the classification criteria are not met).

CMR EFFECTS:

Καρκινογόνες επιδράσεις: Δεν θεωρείται καρκινογόνο προϊόν.

Τοξικές επιδράσεις στο γονότυπο: Is not considered as a mutagenic product.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή: Δεν είναι επιβλαβές για τη γονιμότητα. Δεν είναι επιβλαβές για την ανάπτυξη του εμβρύου.

Effects via lactation: Not classified as a hazardous product for children breast-fed.

Beissier

Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 12 : ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δεν είναι διαθέσιμο κανένα πειραματικό οικολογικό δεδομένο για το παρασκεύασμα.

12.1	<p><u>ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ:</u> Acute toxicity in aquatic environment για ξεχωριστά συστατικά : Μη διαθέσιμο Συγκέντρωση μη διαπιστωμένης επίδρασης Μη διαθέσιμο Συγκέντρωση ελάχιστης διαπιστωμένης επίδρασης Μη διαθέσιμο</p>
12.2	<p><u>ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗΣ:</u> Μη διαθέσιμο. Biodegradability aer/abica</p>
12.3	<p><u>ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΒΙΟΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ:</u> Μη διαθέσιμο. Bioaccumulation</p>
12.4	<p>για ξεχωριστά συστατικά : <u>ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΈΔΑΦΟΣ:</u> Μη διαθέσιμο.</p>
12.5	<p><u>ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΑΒΤ/ΜΡΜΒ:</u> Παράρτημα XIII του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006: Does not contain substances that fulfill the PBT/vPvB criteria.</p>
12.6	<p><u>ΆΛΛΕΣ ΑΡΝΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ:</u> Δυνατότητα καταστροφής της στρώσης του όζοντος: Μη διαθέσιμο. Δυνατότητα φωτοχημικής δημιουργίας όζοντος: Μη διαθέσιμο. Δυνατότητα συμβολής στην αύξηση της θερμοκρασίας του πλανήτη: Μη διαθέσιμο. Δυνατότητα ενδοκρινικής διαταραχής: Μη διαθέσιμο.</p>

Beissier

Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 13 : ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

- 13.1 **ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΧΕΪΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ:** Οδηγία 2008/98/ΕΚ:
Λάβετε όλα τα απαραίτητα μέτρα για να αποφύγετε την παραγωγή αποβλήτων όποτε είναι δυνατό. Αναλύστε πιθανές μεθόδους επανεκτίμησης ή ανακύκλωσης. Μη απόρριψη στην αποχέτευση ή στο περιβάλλον, να διαθέτει σε εγκεκριμένο χώρο συλλογής αποβλήτων. Τα απόβλητα πρέπει να διαχειρίζονται και να καταστρέφονται σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς. Για τα προσωπικά μέτρα προστασίας και τη ρύθμιση της έκθεσης, δείτε το εδάφιο 8.
- Διάθεση των άδειων δοχείων: οδηγία της οδηγίας 94/62/ΕΚ~2005/20/ΕΚ:
Τα άδεια δοχεία και η συσκευασία πρέπει να καταστρέφονται σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς. Η κατάταξη των συσκευασιών ως επιβλαβή απόβλητα θα εξαρτηθεί από το βαθμό αδειασματός τους, ο κάτοχος των υπολειμμάτων είναι υπεύθυνος για την κατάταξή τους, σε συμφωνία με το Κεφάλαιο 15 01 της απόφασης 2000/532/ΕΚ, και προώθηση προς τον κατάλληλο προορισμό. Για τα μολυσμένα δοχεία και συσκευασίες υιοθετήστε τα ίδια μέτρα όπως και με αυτό καθ' εαυτό το προϊόν.
- Διαδικασίες εξουδετέρωσης ή καταστροφής του προϊόντος:
Υγειονομική ταφή με εξουσιοδότηση των αρχών και σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.



Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 14 : ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1	<u>ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΗΕ:</u> Μη εφαρμόσιμο
14.2	<u>ΟΙΚΕΙΑ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΟΗΕ:</u> Μη εφαρμόσιμο
14.3 14.4	<u>ΤΑΞΗ/ΤΑΞΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ:</u> <u>Οδική μεταφορά (ADR 2015) και Σιδηροδρομική μεταφορά (RID 2015):</u> No reglamented <u>Θαλασσια μεταφορά (IMDG 36-12):</u> No reglamented <u>Αεροπορική μεταφορά (ICAO/IATA 2014):</u> No reglamented <u>Transport by inland waterways (ADN):</u> No reglamented
14.5	<u>ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ:</u> Μη εφαρμόσιμο (Μη Ταξινομημένο ως επικίνδυνο για το περιβάλλον).
14.6	<u>ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ:</u> Ensure that persons transporting the product know what to do in case of accident or spill. Always transport in closed containers that are in a vertical position and sure. Ensure adequate ventilation.
14.7	<u>ΧΥΔΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ MARPOL 73/78 ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ IBC:</u> Μη εφαρμόσιμο.

ΤΜΗΜΑ 15 : ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

15.1	<u>ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ/ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΤΗΣ ΕΥ ΠΕΡΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ:</u> The regulations applicable to this product generally are listed throughout this material safety data sheet. <u>Restrictions on manufacture, placing on market and use:</u> See section 1.2 <u>Control of the risks inherent in major accidents (Seveso III):</u> See section 7.2 <u>Tactile warning of danger:</u> Not applicable (the classification criteria are not met). <u>Child safety protection:</u> Not applicable (the classification criteria are not met). <u>ΆΛΛΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ:</u> Μη διαθέσιμο
15.2	<u>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:</u> # For this mixture has not been carried out a chemical safety assessment

Beissier

Ag Flex Fill

ΤΜΗΜΑ 16 : ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**16.1 ΚΕΪΜΕΝΟ ΔΙΑΤΥΠΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΗΜΕΙΩΣΕΩΝ ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ 2 ΚΑΙ/Η 3:**

Μη εφαρμόσιμο.

ADVICES ON ANY TRAINING APPROPRIATE FOR WORKERS:

It is recommended for all staff that will handle this product to carry out a basic training in occupational risk and prevention, in order to provide understanding and interpretation of material safety data sheets and labelling of products as well.

ΚΥΡΙΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΠΗΓΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ:

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- Access to European Union Law, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).

ABBREVIATIONS AND ACRONYMS:

List of abbreviations and acronyms that can be used (but not necessarily used) in this material safety data sheet:

- REACH: Regulation concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals.
- DSD: Dangerous Substances Directive.
- DPD: Dangerous Preparations Directive.
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals of the United Nations.
- CLP: European regulation on Classification, Labelling and Packaging of substances and chemical mixtures.
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances.
- CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).
- UVCB: Substances of Unknown or Variable composition, complex reaction products or biological materials).
- SVHC: Substances of Very High Concern.
- PBT: Persistent, bioaccumulable and toxic substances.
- vPvB: Very persistent and very bioaccumulable substances.
- VOC: Volatile Organic Compounds.
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH).
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH).
- LD50: Letal dose, 50 percent.
- LC50: Letal concentration, 50 percent.
- UN: United Nations Organisation.
- ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road.
- RID: Regulations concerning the international transport of dangerous goods by rail.
- IMDG: International Maritime code for Dangerous Goods.
- IATA: International Air Transport Association.
- ICAO: International Civil Aviation Organization.

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ:

Φύλλο δεδομένων ασφάλειας προϊόντος σύμφωνα με το άρθρο 31 του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006 (REACH) και το παράρτημα του κανονισμού (ΕΚ) No. 2015/830.

ΙΣΤΟΡΙΚΟ:**Αναθεώρηση:**

Έκδοση: 2

29/04/2014

Έκδοση: 3

03/11/2015

Modifications with respect to the previous Material Safety Data Sheet:

The possible legislative, contextual, numerical, methodological and normative changes with respect to the previous version are highlighted in this Material Safety Data Sheet by a mark # in red and italic.

Οι πληροφορίες που αναφέρονται σ' αυτό το φύλλο ασφάλειας MSDS βασίζονται στις ως τώρα γνώσεις μας και στους ισχύοντες εθνικούς νόμους και νόμους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς οι συνθήκες εργασίας των χρηστών του προϊόντος δεν είναι γνωστές ούτε ελεγχόμενες από εμάς. Το προϊόν δεν προορίζεται για άλλου είδους χρήσεις εκτός από τις καθορισμένες και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται χωρίς προηγουμένως να αποκτηθούν γραπτές οδηγίες χρήσης. Είναι πάντα ευθύνη του χρήστη να πάρει όλα τα απαραίτητα μέτρα προκειμένου να εκπληρώσει τις καθορισμένες από τους κανονισμούς και τη νομοθεσία της χώρας του απαιτήσεις. Οι πληροφορίες σ' αυτό το φύλλο ασφάλειας MSDS του προϊόντος δίδονται ως περιγραφή των απαιτήσεων ασφάλειας και δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος.