

ΦΥΛΛΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΥΛΙΚΟΥ

Ο Bioquell BI (Βιολογικός Δείκτης) δεν θεωρείται επικίνδυνη ουσία και επομένως δεν απαιτεί Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Για την υποστήριξη των πελατών με τις δραστηριότητες τεκμηρίωσης, παρέχονται πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες του Bioquell BI παρακάτω. Καθώς οι πελάτες είναι εξοικειωμένοι με τη μορφή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας 16 ενότητων, οι πληροφορίες έχουν δομηθεί με αυτόν τον τρόπο για ευκολία κατανόησης.

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος : Bioquell Biological Indicator
Όνομα χημικού : Bioquell HPV-BI
Τύπος προϊόντος : Βιολογικός Δείκτης – *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 12980

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

Προσδιοριζόμενη(ες) χρήση(εις) : Βιολογικός δείκτης που χρησιμοποιείται μόνο για ατμούς υπεροξειδίου του υδρογόνου. Μόνο για επαγγελματική, βιομηχανική χρήση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Αναγνωριστικό εταιρείας : Ecolab Ltd
Διεύθυνση : 52 Royce Close
West Portway
Andover
Hampshire, UK
SP10 3TS
Τηλέφωνο : +44 (0) 1264 835 835
Φαξ : +44 (0) 1264 835 836
E-mail : Bioquell.enquiries@ecolab.com

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος : Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό UN DG, GHS, ή το Πρότυπο Επικοινωνίας Κινδύνου 29 CFR 1910.1200 του OSHA. Ο *Geobacillus stearothermophilus* είναι ένας μη παθογόνος οργανισμός.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης : Κανένα

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Μείγματα

Συστατικό:	Αριθ. CAS:
Περιέκτης από ανοξείδωτο χάλυβα	A/A
<i>Geobacillus stearothermophilus</i>	A/A
Σάκος Tyvek	A/A
Σάκος ξηραντικού	A/A

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών



4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση εισπνοής : Δεν προβλέπεται ανάγκη για πρώτες βοήθειες.
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Δεν προβλέπεται ανάγκη για πρώτες βοήθειες.
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Δεν προβλέπεται ανάγκη για πρώτες βοήθειες.
Σε περίπτωση κατάποσης : Δεν προβλέπεται ανάγκη για πρώτες βοήθειες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- 5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Συνηθισμένο εύφλεκτο υλικό. Χρησιμοποιήστε πυροσβεστήρες με πυροσβεστικά υλικά κατηγορίας Α (π.χ. νερό, αφρός)
 Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Κανένα
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα** : Κανένα
- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες** : Καμία ειδική απαίτηση για το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης** : Συλλέξτε όσο το δυνατόν περισσότερο από το υλικό που χύθηκε.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις** : Καμία.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό** : Καθαρίστε και απολυμάνετε τους χώρους που έχουν έρθει σε άμεση επαφή με τους σπόρους χρησιμοποιώντας σποροκτόνο απολυμαντικό παράγοντα.
 Απορρίψτε το συλλεχθέν υλικό το συντομότερο δυνατόν σύμφωνα με τους τοπικούς/κρατικούς/ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** : Δεν υπάρχουν ειδικές προφυλάξεις.
- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**
 Θερμοκρασία φύλαξης : Φυλάσσεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος (2-25°C) στην αρχική συσκευασία
 Συνθήκες αποθήκευσης : Κρατήστε το προϊόν μακριά από αποστειρωτικά και υγρά
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** : Εκτός από τη χρήση που αναφέρεται στην Ενότητα 1.2 δεν έχει οριστεί καμία άλλη ειδική χρήση. Για περαιτέρω πληροφορίες παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον προμηθευτή.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου**
8.1.1 Τιμές ορίων έκθεσης : A/A
- 8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι : A/A
- 8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
 Προστασία των ματιών/του προσώπου : A/A
 Προστασία του δέρματος (Προστασία των χεριών / Λοιπά) : Γάντια νιτριλίου.
- 
- Προστασία των αναπνευστικών οδών : A/A
- Μέτρα υγιεινής : A/A

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1	Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες	
	Όψη	: Μεταλλικός δίσκος
	Χρώμα	: A/A
	Οσμή	: A/A
	Μοριακό βάρος	: A/A
	pH	: A/A
	Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως (°C)	: A/A
	Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως (°C)	: A/A
	Σημείο ανάφλεξης (°C)	: A/A
	Ταχύτητα εξάτμισης	: A/A
	Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: A/A
	Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	: A/A
	Πίεση ατμών (mm Hg)	: A/A
	Πυκνότητα ατμών (Air =1)	: A/A
	Σχετική πυκνότητα (g/ml)	: A/A
	Διαλυτότητα (νερό)	: A/A
	Διαλυτότητα (άλλο)	: A/A
	Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	: A/A
	Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης (°C)	: A/A
	Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C)	: A/A
	Ιξώδες (mPa.s)	: A/A

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1	Αντιδραστικότητα	: A/A
10.2	Χημική σταθερότητα	: Σταθερό.
10.3	Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	: Κανένα
10.4	Συνθήκες προς αποφυγήν	: Προστατέψτε από τον παγετό Να μην αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες άνω των 25°C ή κάτω από τους 2°C
10.5	Μη συμβατά υλικά	: Κανένα
10.6	Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: A/A

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1	Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις	
11.1.1	Μείγματα	
	Οξεία τοξικότητα	: A/A
	Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: A/A
	Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: A/A
	Διαβρωτικότητα	: A/A
	Ευαισθητοποίηση του δέρματος	: A/A
	Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης	: A/A
	Καρκινογένεση	: A/A
	Μεταλλαξιογένεση βλαστικών κυττάρων	: A/A
	Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: A/A
	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: A/A
11.2	Άλλες πληροφορίες	: Κανένα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Το προϊόν δεν περιέχει γνωστούς οικολογικούς κινδύνους.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων :** Απορρίψτε τους χρησιμοποιημένους βιολογικούς δείκτες ατμών υπεροξειδίου του υδρογόνου (HPV-BI) της Bioquell σύμφωνα με την πολιτική της εγκατάστασης σας.
Τοποθετήστε το προϊόν σε αυτόκλειστο στους 121°C για 30 λεπτά προτού το απορρίψετε, ή αποτεφρώστε το.
- 13.2 Άλλες πληροφορίες :** Κανένα

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Δεν εφαρμόζονται κανονισμοί UN/CFR σχετικά με τη μεταφορά

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
- | | | |
|----------------------------|---|-------------------------------|
| ADCP | : | Ταξινομείται ως μη παθογόνος. |
| Κίνδυνος πυρκαγιάς | : | Κανένα |
| Κίνδυνος πίεσης | : | Κανένα |
| Κίνδυνος αντιδραστικότητας | : | Κανένα |
| Άμεσος Κίνδυνος | : | Κανένα |
| Καθυστερημένος κίνδυνος | : | Κανένα |

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

- Οι ακόλουθες ενότητες περιέχουν :** 2024: Κανένα
ανθεωρήσεις ή νέες δηλώσεις
- Συμβουλές εκπαίδευσης :** Όλοι οι χρήστες θα πρέπει να είναι εκπαιδευμένοι
- Πρόσθετες πληροφορίες :** Κανένα

Οι πληροφορίες που περιέχονται στην παρούσα δημοσίευση ή παρέχονται διαφορετικά στους Χρήστες θεωρούνται ακριβείς και χορηγούνται καλή τη πίστη αλλά προορίζονται για τους Χρήστες και την ικανοποίησή τους γύρω από την καταλληλότητα του προϊόντος για τον δικό τους ιδιαίτερο σκοπό. Η Ecolab δεν προσφέρει καμία εγγύηση για την καταλληλότητα του προϊόντος για οποιονδήποτε συγκεκριμένο σκοπό και οποιαδήποτε σιωπηρή εγγύηση ή προϋπόθεση (εκ του νόμου ή άλλη) εξαιρείται εκτός από τον βαθμό που η εξαίρεση εμποδίζεται από το νόμο. Η Ecolab δεν αποδέχεται καμία ευθύνη απώλειας ή ζημιάς (εκτός από αυτές που προκύπτουν από θάνατο ή προσωπικό τραυματισμό λόγω ελαττωματικού προϊόντος, αν αποδειχτεί), που προκύπτει από την στήριξη σε αυτές τις πληροφορίες. Δεν μπορεί να υποθεθεί ελευθερία βάσει διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας, πνευματικών δικαιωμάτων και σχεδίων.