

TECHNICAL DATA SHEET

ΣΥΣΚΕΥΗ ΒΑΘΕΩΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ
BIOVERSAL RC 10 ltr

| | |
|-------------|------------------|
| Revision | 1.0 |
| Date | April 2025 |
| Code | 01BV-01-S10PRO-A |
| Drawing No. | 01BV-01-S10PRO-A |

FORMULA
...Fire Protection

Το **Bioversal® RC** είναι μια ειδική και παγκοσμίως μοναδική βιοχημική σύνθεση, που προορίζεται να προσφέρει μια πλήρη σειρά λύσεων υψηλής απόδοσης σε περίπτωση δέμευσης και καθαρισμού διαρροής λαδιού / καυσίμου σε στερεές επιφάνειες.

Το **Bioversal® RC** έχει σχεδιαστεί κυρίως για να είναι ένας υψηλής απόδοσης συνδεδεμένος παράγοντας λαδιού / καυσίμου με εξαιρετική αποτελεσματικότητα βιοαποκατάστασης. Η εφαρμογή του προϊόντος είναι απόλυτα ασφαλής για τον χειριστή και το περιβάλλον και εμφανίζει το χαμηλότερο οικολογικό προφίλ βιοαποικοδόμησης της κατηγορίας του.

Επιπλέον, προσφέρει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Δέμευση λαδιού/καυσίμου υψηλής απόδοσης
- Βελτιωμένη περιβαλλοντική ασφάλεια με ολοκληρωμένη αποτελεσματικότητα βιοαποκατάστασης
- Έτοιμο βιοδιασπώμενο
- Εξαιρετικά χαμηλό οικολογικό προφίλ
- Μη τοξικό για τον άνθρωπο
- Μη ερεθιστικό για το δέρμα και τα μάτια
- Δεν έχει επισημανθεί και ταξινομηθεί ως επικίνδυνο acc EE - Οδηγία 1907/2006 EK, Art. 31 (REACH), CLP
- Η αποτελεσματικότητα της βιοαποκατάστασης προκαλεί βιοδιασπώμενη ρύπανση

Το **Bioversal® RC** είναι ένας εξαιρετικός συνδεδεμένος και καθαριστικός παράγοντας λαδιού/καυσίμου που χρησιμοποιείται σε ποσοστό 1 % – 4 %, το οποίο δεν δημιουργεί γαλακτώματα λαδιού/νερού στο νερό διεργασίας και ως εκ τούτου μπορεί εύκολα να υποβληθεί σε επεξεργασία με τυπικούς διαχωριστές λαδιού/νερού ή skimmers.

Η ικανότητά του να συλλέγει καύσιμο αφαιρεί τα λάδια γρήγορα και σε βάθος και αποκαθιστά την πρόσφυση σε στερεές επιφάνειες (άσφαλτο & σκυρόδεμα).

Οι ικανότητες ενθυλάκωσης μικκυλίων πετρελαίου-καυσίμου του προϊόντος, συμβάλλουν σημαντικά στον μετριάσμο των πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC) και ελαχιστοποιούν τον κίνδυνο έκρηξης κατά τις εφαρμογές σε περιοχές κινδύνου έκρηξης. Τα ενθυλακωμένα μικκύλια λαδιού/καυσίμου συνδέονται αποτελεσματικά σε ένα στρώμα αφρού μέσω φυσικής ανάδευσης κατά τη διάρκεια της διαδικασίας καθαρισμού.

Το Bioversal® RC είναι συμβατό με όλα τα υλικά

Το **Bioversal® RC** περιέχει τον μοναδικό **BioActivator** της **Bioversal** που είναι υπεύθυνος για την αποτελεσματικότητα βιοαποκατάστασης των ενθυλακωμένων μικκυλίων λαδιού / καύσιμο-νερό. Η εφαρμογή του **Bioversal® RC** σε μολυσμένη με πετρέλαιο επιφάνεια νερού ή έδαφος, έχει τα ακόλουθα θετικά αποτελέσματα και μπορεί να ευνοήσει, να τονώσει και να επιταχύνει τη φυσική βιοαποικοδόμηση της ρύπανσης από πετρέλαιο / καύσιμα:

- Εξαλείφει τις συγκολλητικές δυνάμεις του καυσίμου/λαδιού σε φυσικές επιφάνειες
- Καθιστά το επεξεργασμένο καύσιμο/έλαιο **βιοδιαθέσιμο** για τη φυσική μικροβιολογία, υπεύθυνο για τις αερόβιες διαδικασίες βιοαποκατάστασης
- Κάνει το επεξεργασμένο καύσιμο/έλαιο **βιοσυμβατό** για τη φυσική μικροβιολογία, υπεύθυνο για τις αερόβιες διαδικασίες βιοαποκατάστασης, χωρίς εντεινόμενη οικολογικότητα
- Καθιστά το επεξεργασμένο καύσιμο/έλαιο **βιοαποικοδομήσιμο** για τη φυσική μικροβιολογία, υπεύθυνο για αερόβιες διαδικασίες βιοαποκατάστασης, χωρίς εντεινόμενη οικολογικότητα

* πιθανή τροποποίηση των ανωτέρω προς βελτίωση του προϊόντος μπορεί να γίνει χωρίς προειδοποίηση

Bioversal® S10Pro



CERTIFICATE OF CONFORMITY
OF PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/68/EU MODULE A2



BIOVERSAL
INTERNATIONAL