

HEAVY EM-EX LC



Περιγραφή προϊόντος

Το **Heavy EM-EX LC** ανήκει στη νέα γενιά των εκρηκτικών γαλακτωμάτων, είναι ευαίσθητο μόνο σε ισχυρό εκρηκτικό (booster sensitive). Παρασκευάζεται από διάλυμα νιτρικού αμμωνίου, πυκνά δισπαρμένα συστατικά σε μία συνεχή ελαιώδη φάση, γαλακτωματοποιητής και άλλα συστατικά. Επειδή κανένα συστατικό δεν είναι από μόνο του εκρηκτικό, το **Heavy EM-EX LC** είναι πιο ασφαλές όσον αφορά τη χρήση του από τα υπόλοιπα είδη εκρηκτικών.

Η αντοχή του στο νερό είναι άριστη και κατά την έκρηξη δεν παράγονται τοξικές ενώσεις.

Η μοναδική σύνθεση του **Heavy EM-EX LC** δεν προκαλεί πονοκέφαλο ή άλλες διαταραχές στην υγεία του χρήστη.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Πυκνότητα:	1.22 - 1.35 g/cm ³
Ταχύτητα έκρηξης:	5.000 m/sec *
Αντοχή στο νερό:	Εξαιρετική

*Η ταχύτητα έκρηξης εξαρτάται από τις συνθήκες της εφαρμογής, και ειδικότερα από την πυκνότητα της εκρηκτικής ύλης, τη διάμετρο του διατρήματος και το βαθμό περιορισμού. Επιτρεπόμενη απόκλιση 5% στις ανωτέρω τιμές.

Εφαρμογή

Το **Heavy EM-EX LC** μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν κύριο εκρηκτικό σε όλες τις εργασίες ανατινάξεων. Για την έναυση του **Heavy EM-EX LC** απαιτείται η τοποθέτηση ισχυρότερου εκρηκτικού στη βάση του διατρήματος. Οι άριστες εκρηκτικές ιδιότητες, σε συνδυασμό με την αντοχή του στο νερό και την υψηλή πυκνότητα του καθιστούν το **Heavy EM-EX LC** κατάλληλο για χρήση σε όλα τα είδη ανατινάξεων.

Συσκευασία προϊόντος

Το **Heavy EM-EX LC** διατίθεται σε φυσιγγία από πλαστικό και συσκευάζεται σε χαρτοκιβώτια καθαρού βάρους 25Kg.

Διαστάσεις φυσιγγίου (mm)	Βάρος φυσιγγίου (gr)	Αριθμός φυσιγγίων/κιβ.
65x420	2080	12
80x435	2780	9

Αποθήκευση

Το **Heavy EM-EX LC** πρέπει να χρησιμοποιείται και να αποθηκεύεται σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία και τους κανονισμούς. Ο χώρος αποθήκευσης πρέπει να είναι δροσερός, καλά αεριζόμενος και χωρίς υγρασία. Συνιστάται η αποθήκευση σε θερμοκρασία μεταξύ +5°C και +30°C. Η αποθήκευση μέχρι τους +60°C είναι ασφαλής. Με την προϋπόθεση ότι οι συνθήκες αποθήκευσης είναι οι ενδεδειγμένες, συνιστάται η χρήση του **Heavy EM-EX LC** εντός 6 μηνών. Η διάρκεια ζωής του προϊόντος μπορεί να παραταθεί, μετά από διαδικασία επανελέγχου από τον προμηθευτή.

Ταξινόμηση προϊόντος

Εμπορική ονομασία:

Τεχνική ονομασία:

Αριθμός UN:

Ομάδα επικινδυνότητας/συμβιβαστότητας:

Heavy EM-EX LC

Εκρηκτικές ύλες για ανατινάξεις τύπου E

0241

1.1D



CE