

iBiotec®

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΙ ΔΙΑΛΥΤΕΣ - ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΟ CMR
ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟΙ ΔΙΑΛΥΤΕΣ

Τεχνικό δελτίο - έκδοση 1/16/2025

iBiotec®

NEUTRALÈNE®

630



ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΤΗΣ ΧΛΩΡΙΩΜΕΝΩΝ ΔΙΑΛΥΤΩΝ

στις ψυχρές εφαρμογές τους

πλύση, αραίωση, απολίπανση, καθαρισμός

ΧΩΡΙΣ ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ και ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Ευρωπαϊκός Κανονισμός CLP 1272/2008

Κανονισμοί SGH – GHS



ΣΥΣΤΑΣΗ ΕΕ 84/2017
ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΧΩΡΙΣ ΕΣ, ΧΩΡΙΣ ΜΟΣΧ/ΠΕΣ, ΧΩΡΙΣ ΜΟΑ

ΤΥΠΙΚΑ ΦΥΣΙΚΟ-ΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΦΥΣΙΚΟ-ΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ
Όψη	Οπτική	Υγρό	-
Χρώμα	Οπτική	Άχρωμο	-
Οσμή	Οσμηρό	Χαρακτηριστική	-
Πυκνότητα στους 25 °C	NF EN ISO 12185	835	kg/m ³
Δείκτης διάθλασης	ISO 5661	1,4065	-
Σημείο πήξης	ISO 3016	< -60	°C

Σημείο ζέσεως		178	
Διαλυτότητα στο νερό	-	0	%
Κινηματικό ιξώδες στους 25°C	NF EN 3104	1,2	mm ² /s
Δείκτης οξύτητας	EN 14104	0	mg(KOH)/g
Δείκτης ιωδίου	NF EN 14111	0	gI ₂ /100 g
Περιεκτικότητα σε νερό	NF ISO 6296	< 10	ppm
Υπόλειμμα μετά την εξάτμιση	NF T 30-084	0	%
Πίεση ατμών στους 20 °C	NF EN 13016-1	0,08	kPa

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ
Δείκτης KB	ASTM D 1133	> 250	-
Ταχύτητα εξάτμισης	n-βουτυλοξικός εστέρας = 1 DEE = 1	5,54 μμ 32'	Δείκτης
Επιφανειακή τάση στους 20 °C	ISO 6295	25,2	Dynes/cm
Τάση διάσπασης	IEC 156	48 000	Volt
Διάβρωση πλάκας χαλκού 100 ώρες στους 40 °C	ISO 2160	1a	Αξιολόγηση

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ
Σημείο ανάφλεξης (κλειστό δοχείο)	ISO 2719	63	°C
Σημείο αυτανάφλεξης	ASTM E 659	220	°C
Κατώτατο όριο ευφλεκτότητας	NF EN 1839	0,63	% (ογκομετρικό)
Ανώτατο όριο ευφλεκτότητας	NF EN 1839	23,6	% (ογκομετρικό)

ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ
Περιεκτικότητα σε CMR, ερεθιστικές και διαβρωτικές ουσίες	Κανονισμός CLP	0	%

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ
Βιοαποδομησιμότητα	OCDE 301 A OECD 301 C (MITI)	> 70	% %
Επικίνδυνο για τα ύδατα	WGK	1	Κατηγορία
Περιεκτικότητα σε VOC (πτητικές οργανικές ενώσεις)	-	100	%
Περιεκτικότητα σε θείο	GC MS	0	%
Περιεκτικότητα σε βενζόλιο	ASTM D6229	0	%
Ολική περιεκτικότητα σε αλογόνα	GC MS	0	%
Περιεκτικότητα σε χλωριούχους διαλύτες	-	0	
Περιεκτικότητα σε αρωματικούς διαλύτες	-	0	
Περιεκτικότητα σε διαλύτες που περιέχουν υδρογονάνθρακες		0	
Περιεκτικότητα σε ουσίες επικίνδυνες για το περιβάλλον	Κανονισμός CLP	0	%
Περιεκτικότητα σε ενώσεις με PRP	-	0	%
Περιεκτικότητα σε ενώσεις με ODP	-	0	%

Το **NEUTRALENE® 630** είναι δυαδικό αζεοτροπικό μίγμα.

Ανακτάται, αποστάζεται και επαναχρησιμοποιείται εύκολα, χωρίς καμία απώλεια των φυσικοχημικών χαρακτηριστικών του. Η θερμοκρασία απόσταξης είναι η θερμοκρασία του σημείου ζέσεως. Μπορεί να μειωθεί κατά 30% περίπου, εάν χρησιμοποιηθεί αποστακτήρας κενού.

Το **NEUTRALENE® 630** μπορεί επίσης να ανακτηθεί με καθίζηση.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το **NEUTRALÈNE® 630** χρησιμοποιείται αδιάλυτο και δεν είναι αναμίξιμο με το νερό. Το **NEUTRALÈNE® 630** υφίσταται σε έκδοση με δυνατότητα έκπλυσης με νερό, με κωδικό **NEUTRALÈNE® 630 EM**. Συνιστάται για καθαρισμούς δαπέδων ρυπασμένων από ρητίνες. Μετά την αραίωση, το προϊόν αφαιρείται εύκολα με νερό.

ΤΟΜΕΙΣ ΧΡΗΣΗΣ

Απολίπανση εξαρτημάτων μετά από μηχανική κατεργασία.

Διαλυτοποίηση ή καθαρισμός πολυμερών και συμπολυμερών ρητινών

Καθαρισμός υλικών εφαρμογής πολυουρεθανικών ρητινών, εποξειδικών, δις GMA

Καθαρισμός ή διαλυτοποίηση κολλών holt melt, μασιτικών σιλικόνης CAF ή RTV, συμπεριλαμβανομένων των πολυμερισμένων



Απολίπανση με πανί



Απολίπανση με βούρτσα



Λουτρά υπερήχων αποκλειστικά για το NEUTRALÈNE 630



Πλυντήριο ψεκασμού αποκλειστικά για το NEUTRALÈNE 630



Πίδακες διαλυτών



Περιστρεφόμενο ή μετακινούμενο καλάθι



Πλυντήριο A3

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ



iBiotec® Tec Industries®Service
Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France
Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32
www.ibiotec.fr

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS
Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.