



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### EKO PROCESS

Λιπαντικά επεξεργασίας ελαστικού

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ-ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η σειρά λιπαντικών EKO PROCESS περιλαμβάνει παραφινικά ορυκτέλαια υψηλής ποιότητας, κατάλληλα για την επεξεργασία του ελαστικού, φυσικού ή συνθετικού.

Τα λιπαντικά EKO PROCESS χρησιμοποιούνται και στη βιομηχανία πλαστικών.

#### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ASTM D2226 type 104(B).

#### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Χαμηλή πτητικότητα, με αποτέλεσμα την ελάττωση των απωλειών κατά την επεξεργασία των προϊόντων σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Διαθέτουν το κατάλληλο ιξώδες για τον διασκορπισμό των προσθέτων, βελτιώνοντας έτσι τη διαδικασία επεξεργασίας των διαφόρων ελαστομερών.
- Το χρώμα τους δεν επιφέρει αλλαγή στο χρώμα του τελικού προϊόντος.
- Έχουν αμελητέο περιεχόμενο ασφαλτενίων, με αποτέλεσμα να εξασφαλίζεται άριστη επεξεργασία θείωσης.
- Τα λιπαντικά της σειράς EKO PROCESS παρουσιάζουν χαμηλή τοξικότητα, λόγω του χαμηλού περιεχομένου αρωματικών υδρογονανθράκων.

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της EKO ABEE, τηλ. 210 5509511.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	EKO PROCESS 845	EKO PROCESS 876	EKO PROCESS 900
Εμφάνιση	Οπτικός Έλεγχος	-	B/C	B/C	B/C
Χρώμα ASTM	ASTM D1500	-	1.0	2.0	L4.0
Πυκνότητα, 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.88	0.89	0.91
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	32.1	108	475
Κινηματικό Ιξώδες, 100°C	ASTM D445	cSt	5.3	11.6	31.5
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	96	95	95
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-9	-6	-6
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	222	260	294
Περιεκτικότητα θείου	ASTM D4294	% w/w	0.6	0.8	0.9
Οξύτητα, TAN	ASTM D974	mg KOH/g	0.01	0.01	0.05
Δείκτης Διάθλασης, 20°C (nD20)	ASTM D1218	-	N/D	1.4897	N/D
Σημείο Ανιλίνης	ASTM D611	°C	N/D	122	N/D
% C (P)			N/D	66	N/D
% C (N)	ASTM D3238	%		27	
% C (A)				7	

### ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Προστατέψτε το περιβάλλον κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος. Τα μεταχειρισμένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε ειδικά σημεία ώστε να μη ρυπαίνουν το περιβάλλον, χωρίς να αναμιγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων, αντιψυκτικά υγρά και νερό, ώστε να είναι δυνατή η διαχείρισή τους.

Έκδοση 8, 31 Οκτωβρίου 2022

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της EKO ABEE, τηλ. 210 5509511.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.