



ANTIFROZEN-DP-FOT

Περιγραφή

Το ANTIFROZEN-DP-FOT είναι ένα υγρό προϊόν, το οποίο περιέχει διαλύτες, διασκορπιστικά πρόσθετα, επιφανειοδραστικές ουσίες, οργανομεταλλικούς διαλύτες σε συνδυασμό με βελτιωτικά ροής και αντιπηκτικά πρόσθετα που κατεβάζουν το σημείο πήξεως των πετρελαιοειδών.

Εφαρμογές

Το ANTIFROZEN-DP-FOT είναι μία βελτιωμένη έκδοση του KEM-DP-FOT το οποίο περιέχει επιπλέον βελτιωτικά ροής και αντιπηκτικά πρόσθετα.

Χρησιμοποιείται με άριστα αποτελέσματα και βελτιώνει τις συνθήκες στα προ και μετά την καύση στάδια.

Σε αυτήν την περίπτωση, μία αναλογία χρήσεως 1 λίτρο σε 4.000 λίτρα καυσίμου είναι αρκετό για να λύσει όλα τα προβλήματα της καύσεως.

(Για περισσότερες πληροφορίες όταν το υλικό χρησιμοποιείται σαν βελτιωτικό καύσεως, δείτε το τεχνικό δελτίο του KEM-DP-FOT).

Η αναλογία χρήσεως κυμαίνεται από 200-5.000 γραμμάρια ανά τόνο καυσίμου και εξαρτάται από την σύνθεση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά του πετρελαιοειδούς όπως το σημείο πήξεως, το σημείο βρασμού, το είδος και το ποσοστό της παραφίνης που περιέχεται κ.λ.π.

Οι παρακάτω πίνακες είναι ενδεικτικοί και βασίζονται στην επιτυχή δοκιμή του ANTIFROZEN-DP-FOT σε διάφορους τύπους πετρελαιοειδών διαφορετικής προέλευσης.

Τυπικά παραδείγματα

Προέλευση	CP	PP	Αναλογία Χρήσεως (ppm)			
			500	1000	1500	2500
	°C	°C	Pour point values		(°C)	
Mexico	+ 8	+ 3			-12	-18
Asia	- 9	- 9	-27	-30	-36	
North Sea	+10	+ 6	-12		-24	-27
North Africa	+ 5	+ 0	-21	-27	-33	
North Sea	+15	+15		- 6	-12	

Προέλευση	CP	CFPP	Αναλογία Χρήσεως (ppm)			
			250	500	1500	2500
	°C	°C	CFPP values (°C)			
North Sea	- 8	-11	-15	-17	-18	-20
North Sea	-15	-18	-23	-28	-30	-32
North Africa	- 1	- 2	- 3	- 5	- 9	-14
North Africa	- 7	- 9	-13	-17	-24	-28
UdSSR	- 4	- 5	- 7	-10	-18	-25

CP : Cloud point (Σημείο νεφώσεως).

PP : Pour point (Σημείο πήξεως).

CFPP : Cloud filter plugging point (Σημείο αποφράξεως ψυχρού φίλτρου).



-2-

ANTIFROZEN-DP-FOT

Η ακριβής μείωση του σημείου πήξης γίνεται με δοκιμή και εξαρτάται από την ποιότητα / είδος του καυσίμου.

Ενδεικτικά:

Σε αναλογία χρήσεως 1 λίτρο στα 2.000 λίτρα πετρελαίου:

Κατεβάζει το pour point από: -9°C στους - 27°C περίπου.
Κατεβάζει το cloud filter plugging point από: -5°C στους - 10°C περίπου.

Σε αναλογία χρήσεως 1 λίτρο στα 1000 λίτρα πετρελαίου:

Κατεβάζει το pour point από: -9°C στους - 30°C περίπου.
Κατεβάζει το cloud filter plugging point από: -5°C στους - 14°C περίπου.

Προφυλάξεις :

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. (Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το αναλυτικό M.S.D.S. του προϊόντος).