

BEWRL

BIO EP WIRE ROPE LUBRICANT

LUBRIFICANTE VEGETALE PER FUNI, CAVI E CATENE

SICURO PER L'UOMO

SICURO PER L'AMBIENTE

PRODOTTO FACILMENTE BIODEGRADABILE

PRODOTTO DI ORIGINE VEGETALE

"Lubrificanti provenienti da fonti rinnovabili che lavorano come Sintetici"

Bio-EP™ Wire Rope Lubricant è un lubrificante biodegradabile formulato con additivi antiusura, estrema pressione (EP), anti-ruggine, inibitori di ossidazione, e un adesivante. E' consigliato per la lubrificazione a più fili cavi e funi a filo avvolto intorno a nuclei centrali di acciaio o fibra, che sono soggetti a carichi pesanti e / o carichi impulsivi. Il prodotto può essere applicato anche su catene, ruote dentate, guide scorrimento slitte e perni cerniera, soggetti a carichi pesanti. Questo prodotto proveniente da fonti rinnovabili offre una maggiore resistenza al fuoco rispetto ai prodotti petroliferi con pari viscosità e non contiene cloro, zinco, o metalli pesanti. Grazie alla sua formulazione il prodotto ha una polarità naturale che si lega alla superficie metallica, è molto penetrante sino al nucleo interno del cavo per prevenire ruggine ed usura. Ideale il suo utilizzo in miniere, marina, agricoltura, industria, ferroviario e trasporto, cartiere, gru e zone marine.

Istruzioni per l'uso Pulire e sgrassare i particolari prima dell'applicazione. Applicare il prodotto a spruzzo, pennello, immersione, goccia a goccia

	ASTM	Extreme Heavy
SAE Viscosity Grade		20W60
ISO Viscosità Grade Replacement		150
Specific Gravity @60°F.	D-287	.907
VISCOSITIES:	D-445	
@100°C., cSt.		26,1
@40°C., cSt.		147
Viscosity Index	D-2270	213
Flash Point, COC, °C	D-92	290
Pour Point, °C	D-97	-24
Copper Strip Corrosion (3hr @ 100°C)	(D-130)	1B
4-Ball Wear (mm)	D-4172	0.35
4-Ball EP Weld Point (Kg)	D-2783	450
4-Ball EP Load Wear Index	D-2783	58
Timken Load, OK Load (lbs)	D-2782	70
Biodegradation classification Facilmente biodegradabile		PW1

Confezioni

1 Gallone USA	Lt. 3,78
5 galloni USA	Lt. 18,93
55 galloni USA	Lt. 208



Azienda Certificata
UNI EN ISO 9001:2008
UNI EN ISO 14001:2004

Via Albertini, 36 D7 Gross Ancona - 60131 ANCONA
Tel. 071.280.60.80 - Fax 071.280.92.10
alfaengineer@libero.it www.alfaengineer.com
www.alfaecology.com

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

Rev.00 del 16.01.2013

alfa ecology