

# HIGH-LUB UWS VR 1-2

Grasso biodegradabile polivalente



LUBRICATION  
TECHNOLOGY

## Campo d'impiego

Idoneo per la lubrificazione dei cuscinetti a rotolamento e a strisciamento operanti con carichi medio bassi, per la riduzione dell'attrito e dell'usura in tutti i settori industriali.

**HIGH LUB UWS VR 1-2** è un grasso compatibile con l'ambiente a base di oli vegetali con buone caratteristiche lubrificanti e con un elevato effetto protettivo anticorrosivo. Il prodotto è esente da olio minerale e pertanto è compatibile con l'ambiente ed è biodegradabile. **HIGH LUB UWS VR 1-2** è fondamentalmente stabile all'ossidazione, nell'ambito del campo di temperature d'impiego per il quale è raccomandato. Se il prodotto è utilizzato a temperature più elevate, è necessario stabilire cicli di lubrificazione molto brevi.

## Caratteristiche:

- Temperatura di esercizio – 20°C fino a + 100°C (con punte massime di 120°C)
- Compatibile con l'ambiente
- Buona protezione anticorrosiva

## Applicazione

**HIGH LUB UWS VR 1-2** è adatto per quei punti di lubrificazione, dove l'utilizzo di grassi lubrificanti a base di oli minerali, rappresentano un pericolo di avvelenamento per le acque fluviali, acque del sottosuolo, acque potabili e per il terreno. Il prodotto può essere utilizzato quale grasso biodegradabile nel settore industriale, edile, agricolo e forestale; per le attività di giardinaggio dei servizi comunali ed inoltre per tutti i casi in cui è necessario l'impiego di un grasso biodegradabile compatibile con l'ambiente. **HIGH LUB UWS VR 1-2** evita il bloccaggio di coperchi e chiusine di idranti, saracinesche di acque piovane, canali e pozzi di serbatoi olio.

Addensante	Sapone Li/Ca		
	Penetrazione lavorata	1/10 mm	265-295
Punto di goccia	°C	> 170	IP 396
Emcor-Test	Grado di corrosione	0-0	DIN 51 802
Prova delle 4 sfere	N	>2000	DIN 51 350 T4
<b>Olio base</b>	Olio vegetale		
Viscosità cin.+ 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ca. 35	DIN 51 562

## Caratteristiche tecniche:

- Grado NLGI 2
- Contrassegno di riconoscimento secondo la norma DIN 51 502: K 2 G – 20
- Fattore di velocità (d<sub>m</sub>xn/giri): 200.000

I dati rispettano le conoscenze della tecnica attuale, ci si riserva la possibilità di cambiamenti.

I dati non sono una garanzia dei singoli valori caratteristici e il consumatore è tenuto comunque ad effettuare propri controlli.

Su specifica richiesta possono essere forniti altri dati.