

## Scheda tecnica

# HIGH-LUB SW 2

Lubrificante universale per meccanismi operanti in ambiente marino



LUBRICATION  
TECHNOLOGY

<b>Descrizione</b>
Per la lubrificazione di cuscinetti a strisciamento e a rotolamento operanti anche a condizioni di attrito misto e per la protezione anti-corrosiva di meccanismi di scorrimento - particolarmente per funi d'acciaio – sottoposti all'aggressione dell'acqua marina e di gas.
<b>Applicazione</b>
Ingranaggi aperti, verricelli, viti, cerniere, cuscinetti a rotolamento, cuscinetti a strisciamento, guide cilindriche, aste filettate, viti senza fine in strumentazioni subacquee, gru di bordo, componenti off-shore, componenti di sollevatori, sbarre collettrici e collettori, containers e veicoli di trasporto, yachts, macchinari di cantieri navali ed anche macchine per rifiniture nell'industria tessile e della carta. Per tutti i cuscinetti a rotolamento e a strisciamento in pompe per l'acqua, turbine ad acqua, chiuse, scale mobili, giunti a denti ed impianti di lavaggio per autoveicoli.

### Caratteristiche:

- **Campo di temperatura d'impiego: - 25 sino a + 80°C**
- **Contiene additivi EP**
- **Elevata protezione anti-corrosiva**
- **Elevato potere antiusura**
- **Ottima resistenza all'acqua**

Addensante	Sapone speciale al calcio		
Penetrazione lavorata	1/10 mm	285-315	DIN ISO 2137
Punto goccia	°C	> 100°C	IP 396
Test di corrosione (Emcor) Soluzione al 3% di cloruro di sodio	Grado di corrosione	0 – 0	DIN 51 802
Prova di resistenza alla nebbia salina (336h/35°C, 5% NaCl)		nessuna corrosione	Norma Esercito Federale Tedesco
Prova delle 4 sfere – carico saldante	N	3000	DIN 51 350, T 4
Olio di base	Minerale		
Viscosità cinematica a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ca.100	DIN 51 562
Viscosità cinematica a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ca.9	DIN 51 562

### Caratteristiche tecniche:

- **Classe di consistenza NLGI 1-2**
- **Contrassegno di riconoscimento secondo la norma DIN 51 502: KPL 1-2 E - 25**

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.

### Altre disponibilità d'imballo:

High-Lub SW 2 Spray – bombolette da 300 ml.

High-Lub SW 2 V: dispersione di grasso per il procedimento ad immersione oppure a spruzzo. Il prodotto contiene solvente alifatico classificato All in conformità alla normativa tedesca relativa ai materiali infiammabili.

CARL BECHEM GMBH, Weststraße 120, 58089 Hagen, Germany

Telefon +49 2331 935-0, Fax +49 2331 935-1199, E-Mail: [bechem@bechem.de](mailto:bechem@bechem.de), [www.bechem.com](http://www.bechem.com)