

Lubrifiant de inalta performanta AL-W



Lubrifiant special pentru aplicatii subacvatice

Vaselina de inalta performanta AL-W este un lubrifiant special cu functie de protectie anticoroziva ce poate fi utilizat chiar si pentru aplicatii subacvatice.

WEICON AL-W ofera o protectie eficienta impotriva lichidelor agresive precum apa de mare sau apa menajera, atat in sectorul maritim cat si in cel al uzinelor de apa.

WEICON AL-W se recomanda pentru lubrifierea rulmentilor cu role si lagarelor de alunecare chiar si in conditii de functionare cu frictiune mixta, lubrifierea lagarelor basculante, a parghiilor, a mecanismelor de glisare, a axelor, a arborilor canelati, a angrenajelor deschise sau melcate, a lanturilor si sufelor, la toate vitezele permise pentru lubrifierea cu vaselina.

Date tehnice

Prescurtare (DIN 51502)	KPL 1-2 E -25
Clasa de consistență (DIN 51818)	NLGI-Clasa 1-2
Fără silicon	da
Pe bază de	Sapun special de calciu/ ulei mineral
Culoarea	bej
Densitatea la +20°C (+68°F) (DIN 51757)	0,94 g/cm ³
VKA-TEST (DIN 51350) forța de sudare	0,7 N
VKA-TEST (DIN 51350) forța bunurilor	3.200 N
VKA-TEST (DIN 51350) valoarea capului sferic (1Min/1000N)	3.400 mm
Parametrul de viteză	350.000
Forța de penetrație (DIN ISO 2137)	285 - 315 1/10 mm
Rezistența la apă (DIN 51807)	0 - 40
Capacitatea specifică de transfer termic (20°C)	1,762 J/(g·K)
Difuzivitatea termică (20°C)	0,296 mm ² /s
Conductivitatea termică (ISO 22007-4) (20°C)	0,494 W/m·K
Rezistența dielectrică (DIN EN 60243-1) (20°C)	9,5 kV/mm
Punctul de picurare (IP 396)	> 100 °C

Notă

Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document pentru un produs, nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Acestea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Deoarece condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depind de cunoștințele, controlul și responsabilitatea noastră aceste informații vă sunt furnizate fără nici o obligație. Putem garanta totuși că produsele noastre sunt de înaltă calitate și fără defecte conform Condițiilor Generale de Vânzare. Cu toate acestea, sunt recomandate teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilele reclamații ce decurg din acestea nu pot fi acceptate. Utilizatorul poartă întreaga răspundere pentru folosirea produsului în condiții inadecvate, altele decât cele specificate.

Vâscozitatea cinematică (DIN 51562) la +40°C	100 mm ² /s
Vâscozitatea cinematică (DIN 51562) la +100°C	9 mm ² /s
Testul la ceață salină	fara coroziune
EMCOR-testul de coroziune (DIN 51802)	0 / 0
În conformitate cu	Fortele armate germane TL9150-0066, specificatia NATO G-460
Termen de valabilitate	24 luni
Rezistența la temperatură	intre -25 si +80 °C
ISSA-Cod	53.052.10/11
IMPA-Cod	450437/38

Pregătirea suprafeței

Curatati suprafețele.

Aplicare

Aplicati AL-W in mod uniform.

Depozitare

A se pastra in recipientul original nedesfacut. A nu se depozita impreuna cu agenti de oxidare. A se pastra in recipientul perfect inchis si a se depozita in locuri racoroase si aerisite. Temperatura recomandata de depozitare: temperatura camerei.

Siguranță și sănătate

La utilizarea produselor WEICON se impune consultarea datelor fizice si ecologice, a informatiilor tehnice si toxicologice si respectarea normelor de siguranta cuprinse in fisele noastre de siguranta (www.weicon.com).

Unități de ambalare disponibile:

26450040	Lubrifiant de inalta performanta AL-W 400 g
26450100	Lubrifiant de inalta performanta AL-W 1,0 kg
26450500	Lubrifiant de inalta performanta AL-W 5,0 kg
26450925	Lubrifiant de inalta performanta AL-W 25,0 kg

Produse conexe:

10953001	Spatula, scurtă
10953003	Spatula, lung

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de
www.weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae
www.weicon.ae

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com
www.weicon.com.ro

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za
www.weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg
www.weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz
www.weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es
www.weicon.es

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone (+39) 0102924871
info@weicon.it
www.weicon.it