

Dane techniczne

Zmiana daty:13.11.2020 - Strona1/1

AL-H Smar długookresowy



Smar wysokotemperaturowy, bezsmakowy, bezwonny, atest NSF

WEICON AL-H przeznaczony jest do smarowania łożysk kulkowych, ślizgowych, przegubów, dźwigni, przewodnic ślizgowych, wałków, trzpieni, wałów rozrządu i klinowych dla wszystkich prędkości obrotowych przewidzianych do smarowania. WEICON AL-H jest szczególnie zalecany do stosowania w przemyśle spożywczym.



Dane techniczne

Krótki opis (DIN 51502)	KPHC 1P -40
Klasyfikator konsystencji (DIN 51818)	NLGI-Klasa 1
Bazys	Kompleksowe mydło aluminiowe / poliolefiny alfa
Barwa	żółto-biały
Lepkość przy +25°C (DIN 51757)	0,93 g/cm ³
VKA-TEST (DIN 51350) siła spawania	1.800 N
VKA-TEST (DIN 51350) obciążenie robocze	1.700 N
VKA-TEST (DIN 51350) skaza (1 Min/1000N)	0,6 mm
Parametr szybkości obrotów	400.000
Penetracja po ugniataniu (DIN ISO 2137)	310 - 340 1/10 mm
Odporność na wodę (DIN 51807)	1 - 90
Specyficzna zdolność termiczna (20°C)	1,838 J/(g·K)
Odporność termiczna (20°C)	0,230 mm ² /s
Przewodność cieplna (ISO 22007-4) (20 °C)	0,394 W/m·K
Wytrzymałość dielektryczna (DIN EN 60243-1) w 20°C	29,6 kV/mm
Punkt kroplenia (IP 396)	> 200 °C
lepkość kinematyczna (DIN 51 562) w +40 °C	400 mm ² /s
lepkość kinematyczna (DIN 51 562) w +100 °C	40 mm ² /s

Uwaga

Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszym prospekcie nie stanowią cech gwarantowanych. One są oparte na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są one jednak wiązane z powodu nie znanych specjalnych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za przestrzeganie. Gwarancja może być udzielona tylko na niezmiennie wysoką jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu ustalenia, czy określony produkt ma pożądane właściwości. Roszczenie z tego wynikające jest wykluczone. Procesor ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

EMCOR Test korozji (DIN 51802)	1 / 1
Zgodność z normami	Atest NSF-H 1, LFGB § 31 u. § 21
Okres przydatności	24 Monate
Odporność termiczna	-40 do +160 °C
ISSA-Code	53.052.20/21
IMPA-Code	450439/40

Wstępna obróbka powierzchniowa
oczyszczyć powierzchnie

Obróbka

AL-H aplikować równomiernie

Okres przydatności

Przechowywać szczelnie zamknięte w oryginalnym opakowaniu. Nie przechowywać razem z utleniaczami. Pojemnik przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Zalecane przechowywanie: temperatura pokojowa

Bezpieczeństwo i zdrowie

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki (www.weicon.de).

Dostępne rozmiary pojemników:

26500040-51	AL-H Smar długookresowy 400 g
26500100	AL-H Smar długookresowy 1,0 kg
26500500	AL-H Smar długookresowy 5,0 kg
26500925	AL-H Smar długookresowy 25,0 kg

Akcesoria

10953001	Łopatka do obróbki, krótko
10953003	Łopatka do obróbki, długi

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

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

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

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@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