

## Anti-Seize High-Tech Spray



Nonfood Compounds  
Program Listed H1  
Registration 141636

### Metallfrei | NSF-Zulassung

WEICON Anti Seize "High-Tech" ist hochtemperaturbeständig, hat eine außergewöhnlich gute Trennwirkung, ist metallfrei, werkstoffneutral und ist NSF-zertifiziert.

Anti-Seize High-Tech ist eine Festschmierstoffpaste für Metall-Schraubverbindungen und besonders dann geeignet, wenn metallhaltige Pasten elektrolytische Reaktionen hervorrufen können, nickelhaltige Produkte aus Gesundheitsgründen und metallhaltige, dunkle Produkte aus optischen Gründen nicht eingesetzt werden sollen oder dürfen.

### Technische Daten

Basis	Medizinisches Weißöl	
Farbe	weiß	
Dichte	(+20°C) DIN 51757	1,42 g/cm <sup>3</sup>
Silikonfrei	ja	
VKA-TEST Gutlast	DIN 51350	3.600 N
VKA-TEST Schweißlast	DIN 51350	3.800 N
VKA-TEST Kalotten-Wert	DIN 51350 (1Min/1000N)	0,7 mm
Walkpenetration	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm
Wasserbeständigkeit	DIN 51807	1 - 90
Druckbelastung	230 N/mm <sup>2</sup>	
Wärmeleitfähigkeit	0,7 W/m·K	
Durchschlagsfestigkeit	DIN EN 60243-1 (20°C)	0,4 kV/mm
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +1.400°C	
Zulassungen / Richtlinien		
ISSA-Code	53.402.19	
IMPA-Code	450847	

### Reibwerte

Reibwerte Stahl-blank (M10   10.9)	
Gesamtreibzahl	0,11 (min. 0,10)
Reibwerte Gewinde	0,12 (min. 0,10)
Reibwert Kopf	0,10 (min. 0,09)
Reibwert V4A (M10   A4 70)	
Gesamtreibzahl	0,15 (min. 0,14)
Reibwerte Gewinde	0,15 (min. 0,13)
Reibwert Kopf	0,15 (min. 0,14)
Reibwert Stahl galvanisch verzinkt (M10   10.9)	
Gesamtreibzahl	0,08 (min. 0,07)
Reibwert Gewinde	0,09 (min. 0,08)
Reibwert Kopf	0,07 (min. 0,06)

### Oberflächenvorbehandlung

Die zu schmierende Oberfläche, je nach Grad der Verschmutzung, zunächst mit WEICON Reiniger S säubern. Bei bereits verwendeten Schrauben mit der Drahtbürste bearbeiten und mit WEICON Reiniger S säubern. Für einwandfreie Sprühfunktion, Produkt auf Raumtemperatur bringen.

### Verarbeitung

Dose vor Gebrauch schütteln, bis Rührkugel hörbar ist. Im Abstand von ca. 15 cm aufsprühen. ASW 400 ist nur für den wirkstoffspezifischen Einsatz geeignet, es ersetzt keine Öl- oder Fettschmierung.

### Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern. Trocken und bei Raumtemperatur lagern. Original verschlossene Gebinde sind 24 Monate lagerstabil.

### Gebrauchshinweise

Bei der Verarbeitung von WEICON Produkten sind die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften in unseren EG-Sicherheitsdatenblättern ([www.weicon.de](http://www.weicon.de)) zu beachten.

### Erhältliche Gebindegrößen

10000221 Anti-Seize High-Tech Spray, 400 ml, weiß

Hier geht es zur  
Produktdetailseite:



Hinweis  
Alle in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Angaben und Empfehlungen stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Sie beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir für die Einhaltung der Verarbeitungsbedingungen nicht verantwortlich sein können, da uns die speziellen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht bekannt sind. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob von dem angegebenen Produkt die von Ihnen gewünschten Eigenschaften erbracht werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Für falschen oder zweckfremden Einsatz trägt der Verarbeiter die alleinige Verantwortung.

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

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

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone +39 (0) 10 2924 871  
info@weicon.it

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

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