

## WEICON Odstraňovač rzi tekutý



**vysoce koncentrovaný | odstraňuje rez z komponentů až na holý kov**

WEICON Odstraňovač rzi tekutý je speciální koncentrát na odstraňování rzi a koroze. Vysoce koncentrovaný roztok je vhodný pro plechové a ocelové konstrukce i nejrůznější kovové díly a odstraňuje rez z povrchů až na holý kov.

Odstraňovač rzi tekutý lze použít bez speciálního vybavení a nevyžaduje žádné speciální nářadí. ponorný roztok který je založen na vodném roztoku, se pro standardní použití ředí vodou. Rezavé díly lze ponořit přímo. Koncentrát na odstraňování rzi je vhodný i pro ultrazvukové koupele a lze jej několikrát opakovaně použít.

Speciální koncentrát je vhodný pro širokou škálu průmyslových aplikací, kde je třeba odstranit rez a korozi. Je například ideální pro odstraňování rzi z vnitřku palivových nádrží.

### Vlastnosti

Báze	vodnatý roztok
Pevný obsah	35,6 %
Odstín	nažloutlá
Zápach	vlastnosti
Konzistence	kapalina
Hustota	(+20°C) 1,17 g/cm <sup>3</sup>
Minimální doba skladování	při pokojové teplotě 24 měs

### Teplotní vlastnosti

Bod varu	100 °C
----------	--------

### Chemické vlastnosti

Hodnota pH	1
------------	---

### Předúprava povrchu

Povrch by měl být suchý, čistý a zbavený prachu, oleje a mastnoty. Odstraňte uvolněnou rez, nečistoty a zbytky barvy pomocí drátěného kartáče, brusných kotoučů apod. Brusný prach z povrchu odstraňte pomocí WEICON Čistič S sprej nebo WEICON Povrchový čistič.

### Aplikace

Koncentrát na odstraňování rzi zředěte vodou v poměru 1:10 (1 díl koncentrátu, 10 dílů vody). Zahřátá voda (cca +60 °C) výrazně zkracuje dobu odstraňování rzi. Doporučujeme použít ponorný ohřivač, který udržuje správnou teplotu míchané kapaliny. V závislosti na stupni koroze lze koncentrát ředit v menší míře nebo jej aplikovat přímo neředěný. Smíchaný produkt lze použít několikrát. Doba aplikace závisí do značné míry na stupni koroze (několik minut u bleskové koroze až několik hodin u velmi pokročilé koroze). Po odstranění rzi součásti důkladně opláchněte čistou vodou a osušte. Po ošetření je třeba pasivní vrstvu na povrchu neprodleně uzavřít ochranným nátěrem (např. WEICON Zinkový sprej).

### Skladování

Uchovávejte je pevně uzavřené v původním obalu. Chraňte před přímým slunečním zářením. Teplota skladování nesmí překročit +50 °C. Uchovávejte obal na chladném, dobře větraném místě. Skladujte na suchém místě.

### Návod k použití

Při používání produktů WEICON je třeba dodržovat fyzikální, bezpečnostní, toxikologické a ekologické údaje a předpisy v našich bezpečnostních listech ES ([www.weicon.com](http://www.weicon.com)).

### Příslušenství

10000147	Čistič S, 500 ml, transparentní
10000347	Čistič S, 5 L, bezbarvý, průhledný
10024313	Povrchový čistič, 400 ml, transparentní
10025288	Povrchový čistič, 5 L, transparentní
10000016	Zinkový sprej, 400 ml
10000047	Zinkový sprej speciálně světlý, 400 ml
10010887	Aplikační špachtle short, 1 kus
10022562	Aplikační špachtle long, 1 kus
10000398	Dávkovací kohout ke kanytru, 1 kus

### Dostupné velikosti

10101897	WEICON Odstraňovač rzi tekutý, 1 L, nažloutlá
10101900	WEICON Odstraňovač rzi tekutý, 5 L, nažloutlá

### Poznámka

Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučují se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

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

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

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd  
Singapur  
telefon (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S  
Colombia  
Phone: +57 314 793 86 06  
Email: info@weicon.co

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

WEICON Iberika S.L.  
Španělsko  
telefon +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S. r. L.  
Itálie  
telefon +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd  
Jižní Afrika telefon +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

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

# WEICON Odstraňovač rzi tekutý

## Převodní tabulka

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$   
 $\text{mm}/25,4 = \text{inch}$   
 $\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$   
 $\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$   
 $\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$   
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$

$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$   
 $\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$   
 $\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$   
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$   
 $\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$   
 $\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

na detail produktu



**Poznámka**  
Specifikace a doporučení uvedené v tomto technickém listu nesmí být považovány za zaručené vlastnosti produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Protože jednotlivé podmínky použití jsou mimo naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, poskytujeme tyto informace nezávazně. Garantujeme trvale vysokou kvalitu našich výrobků. Doporučuji se však vlastní adekvátní laboratorní a praktické zkoušky, zda daný výrobek splňuje požadované vlastnosti. Nelze z nich odvodit nárok. Za nevhodné nebo jiné než specifikované aplikace nese odpovědnost pouze uživatel.

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

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

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

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

WEICON Jihovýchodní Asie Pte Ltd  
Singapur  
telefon (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S  
Colombia  
Phone: +57 314 793 86 06  
Email: info@weicon.co

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

WEICON Iberika S.L.  
Španělsko  
telefon +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S. r. L.  
Itálie  
telefon +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd  
Jižní Afrika telefon +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

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