

## Technisches Merkblatt

Revision: 01    Stand: 27.04.2009    Seite 1 von 2



# HCC Teilereiniger KS 920

## Spritzentfettungsmittel mit Korrosionsschutz

- Einsatzgebiet**    [HCC Teilereiniger KS 920](#) wird in der Industrie, in Autohäusern und in Instandsetzungsbetrieben zur Teilereinigung und Materialentfettung eingesetzt. [HCC Teilereiniger KS 920](#) ist für Teilereinigungsmaschinen und Hochdruckreiniger geeignet.
- Eigenschaften**    [HCC Teilereiniger KS 920](#) ist schaumarm eingestellt und frei von Nitrit und Halogenkohlenwasserstoffen. Er entfernt Öl-, Fett- und Rußverschmutzungen von Metallteilen und schützt temporär vor Korrosion. [HCC Teilereiniger KS 920](#) ist materialschonend und neben Stahl und Buntmetallen auch für die Reinigung von Aluminium-, Zink- und Messingoberflächen geeignet.  
pH-Wert im Konzentrat: ca. 10
- Anwendung**
- Hochdruckreinigung:  
Voransatz pur. Die Dosierung am Gerät zwischen 2 - 5 % einstellen. Temperatur zwischen 60 - 80°C. Kontaktzeit 1 - 10 min. Sprühdruck: bis 200 bar.
- Teilereinigungsautomat:  
Dosierung zwischen 2 - 5 %. Temperatur zwischen 40 - 60°C. Kontaktzeit 1 - 5 min. Sprühdruck: bis 200 bar.
- Reinigungsbad:  
Dosierung zwischen 2 - 5 %. Temperatur zwischen 40 - 60°C. Kontaktzeit 1 - 10 min. Sprühdruck: bis 200 bar.
- Verbrauch**    Bei einer 1 %igen Dosierung reicht 1 L [HCC Teilereiniger KS 920](#) zur Reinigung einer Oberfläche von ca. 25 m<sup>2</sup> bei mittlerer Verschmutzung.
- Tipps & Tricks**    [HCC Teilereiniger KS 920](#) kann in allen Temperaturbereichen bis 80 °C verarbeitet werden. Die spezielle Produktzusammensetzung verhindert einen Kalkansatz in den Geräten.
- Hinweise**    Der Korrosionsschutz ist wasserlöslich. Daher für schnelle Trocknung nach der Behandlung und trockene Lagerung sorgen.  
Vor weiterer Oberflächenbehandlung (Lackierung, Verzinkung usw.) mit heißem Wasser gründlich abspritzen (Hochdruck) um den Korrosionsschutz zu entfernen.  
Auf eine ordnungsgemäße Entsorgung der Altlaugen vom Teilereinigungsautomat ist zu achten. Sicherheitshinweise bitte dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.
- Lagerung**    [HCC Teilereiniger KS 920](#) ist bei Lagerung bis 25°C mindestens 12 Monate haltbar. Das Material ist frostfrei zu lagern.

HERWETEC<sup>®</sup> GmbH  
Kleines Feldlein 16-20 | D-74889 Sinsheim-Dühren  
Tel.: +49 7261 9281-901 | Fax: +49 7261 9281-900  
E-Mail: info@herwetestec.com | Internet: www.herwetestec.com



## Technisches Merkblatt

Revision: 01    Stand: 27.04.2009    Seite 2 von 2



# HCC Teilereiniger KS 920

## Spritzentfettungsmittel mit Korrosionsschutz

### Lieferung

HCC Teilereiniger KS 920 ist im Kanistern á 10 L und im Fass á 200 kg lieferbar.  
Andere Gebindegrößen auf Anfrage.  
Bestellnummer: 10 L = 9159201; 200 kg = 9159205

### Ökologie

HCC Teilereiniger KS 920 enthält Tenside die über 92 % biologisch abbaubar sind.  
Das Produkt entspricht den EU-Richtlinien über die biologische Abbaubarkeit von Tensiden. Das Produkt ist kennzeichnungsfrei und enthält keine NTA sowie EDTA.

### Entsorgung

Gebinde nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

HERWETEC<sup>®</sup> GmbH  
Kleines Feldlein 16-20 | D-74889 Sinsheim-Dühren  
Tel.: +49 7261 9281-901 | Fax: +49 7261 9281-900  
E-Mail: [info@herwetec.com](mailto:info@herwetec.com) | Internet: [www.herwetec.com](http://www.herwetec.com)



Mitglied in der  
Beratungsstelle  
für Gussasphalt  
**bgca** 