

KORROSIONSSCHUTZ O	Art.-Nr.: 00 10 14
Anwendungsgebiete	<p>Korrosionsschutz O ist ein dünnflüssiges, mineralisches Korrosionsschutzkonzentrat zur Konservierung von Stahl- und Edelstahloberflächen im Sprüh- oder Tauchverfahren.</p> <p>Korrosionsschutz O kann zur Pflege von Maschinenoberflächen eingesetzt werden und eignet sich als temporäres Korrosionsschutzmittel für die Zwischenlagerung von Stahlwerkstücken.</p> <p>Korrosionsschutz O bildet auf der Oberfläche einen hauchdünnen Schutzfilm, der die Oberflächen vor Feuchtigkeit und Oxidation schützt. Abhängig von den Lagerbedingungen ergibt der Korrosionsschutz O einen temporären Korrosionsschutz von mindestens zwei Monaten bei Innenlagerung. Temperaturwechselbelastung kann die Korrosionsschutzdauer verkürzen.</p>
Korrosionsschutz	<p>Korrosionsschutz O bildet einen temporären Korrosionsschutz zur Vermeidung von Oxidationen auf korrosionsempfindlichen Oberflächen.</p>
Anwendungsweise	<p>Manuell mittels Lappen oder Pinsel, im Tauch- oder Sprühverfahren gleichmäßig und dünn auf den Oberflächen verteilen.</p> <p>Konzentration: Unverdünnt Temperatur: 20 – 40° C Spritzdruck: 0 – 1 bar Einwirkzeit: unendlich</p>
Materialverträglichkeit	<p>Edelstahl, Stahl, Glas, Grauguss, Kupfer, Aluminium.</p> <p>Achtung: Korrosionsschutz O darf nicht bei Kunststoffen eingesetzt werden. Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an einer unbedenklichen Stelle erfolgen.</p>

Konzentrationsbestimmung	über Dichtebestimmung		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Blau		
Form	Flüssig		
Geruch	Zitrone		
Schaumverhalten (unter Anwendungsbedingungen)	Nicht schäumend		
Phosphate	Keine		
Dichte (20°C) g/cm³	0,770 – 0,790		
Konzentration	1% in H₂O dest.	3% in H₂O dest.	5% in H₂O dest.
pH-Wert (1%, 20°C)	entfällt	entfällt	entfällt
Leitwert (1%, 20°C) mS/cm	entfällt	entfällt	entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	- 5°C bis + 40°C		
Biocidhinweis	Entfällt		
Gefahrstoffe und Gefahrensymbole	Kohlenwasserstoffe   GEFAHR GEFAHR		
Besondere Hinweise	<p>Den Behälter stets mit dem Originalverschluss schließen und die Gebinde kühl und ohne Sonneneinstrahlung lagern. Niemals bereits entnommenes Produkt wieder in den Behälter zurück gießen.</p> <p>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</p>		
Entsorgung	Entsorgung gemäß behördlichen Vorgaben, ggf. den Hersteller ansprechen.		
<p>Hinweise über Vorsichtsmaßnahmen, Erste Hilfe sowie Lagerung entnehmen Sie bitte unseren Sicherheitsdatenblättern und unserer Betriebsanweisung. Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen keine Garantien dar, sondern sind vielmehr unverbindliche Rahmenangaben. Sie garantieren insbesondere keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Sie befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind ggf. zu berücksichtigen.</p>			