

BAKUCORR KTS

BAKUCORR KTS

BAKUCORR KTS ist ein wasserlösliches, vollsynthetisches Passivierungsmittel zum temporären Korrosionsschutz bei Stahl-, Eisen und Gusswerkstoffen für die kurzzeitige Zwischenlagerung.

Es enthält keine Öl- oder Fettsubstanzen und ist frei von Natriumnitrit. Das Konzentrat bildet beim Verdünnen mit Wasser klare Lösungen.

BAKUCORR KTS wird eingesetzt als 1,5-5%ige wässrige Lösung als temporären Korrosionsschutz von Stahl bzw. Stahlliegierungen z. B. für Karosserieteile oder Apparatebau. Der aufgebrauchte Schutzfilm bleibt in allen Fällen voll wasserlöslich.

BAKUCORR KTS Entsorgung: Durch Fremdstoffanreicherung unbrauchbar gewordene Lösungen sind entsprechend den Abwasserbestimmungen aufzubereiten. Vorschläge hierzu – unter Berücksichtigung Ihrer betrieblichen Gegebenheiten - unterbreitet Ihnen unser Technischer Dienst.

Technische Daten:

Konzentrat

Aussehen: flüssig, hellgelb, schwach trübe
Dichte bei 20°C: ca. 1,08 g/cm³
Viskosität bei 20°C: ca. 26 mm²/s

Verdünnung

pH-Wert 5%ig in Wasser: ca. 9,5
Korrosionsschutz
3% in Normwasser 20: R₀
1,5 % in Normwasser 20: R₀

Faktoren zur Konzentrationsbestimmung

Faktor Refraktion (R_F): 1,5
Faktor Titration (R_{Titr}): 0,27

Die angegebenen Daten können innerhalb üblicher, technischer Toleranzen schwanken, ohne dabei die Produktfunktionalität zu beeinträchtigen. Im Hinblick auf die zahlreichen anwendungstechnischen Besonderheiten erfolgen alle Angaben unter Ausschluß jeder Verbindlichkeit und Haftung. Weitere insbesondere sicherheits- und umweltrelevante Daten können dem aktuellen EU-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Zu ausführlicher Beratung und zur Bearbeitung Ihrer Detailfragen steht Ihnen unser Technischer Dienst jederzeit kostenlos und unverbindlich zur Verfügung.