

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **Reinigungskonzentrat joke Clean 100 S**

Bestell.-Nr.: 0 666 320 und 0 666 321

Hersteller/Lieferant: joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14-16
51429 Bergisch Gladbach
Germany

Telefon: +49 (0) 2204 839-0

Telefax: +49 (0) 2204 839-61

Auskunft gibt: Markus Abstoss
Telefon: +49 (0) 2204 839-577
Telefax: +49 (0) 2204 839-540
E-Mail: m.abstoss@joke.de

2. Beschreibung

- geeignet für Buntmetalle, Aluminium, Edelstahl, Kunststoffe sowie Glas; auch zur Passivierung von rostfreien bzw. Chrom-legierten Stählen
- Messing und kupferhaltige Legierungen werden aufgehell
- entfernt Fette, Öle, Oxidschichten (z.B. Grünspan) sowie Rost und Kalk

Die Passivierungswirkung bei Cr-haltigen Stählen beruht auf dem Herauslösen von Fe-Atomen aus der Oberfläche, so dass der relative Cr-Gehalt dort zunimmt.

3. Anwendung und Dosierung

Reinigen: 1 - 5 %ig, 30 - 80° C, 2 - 5 Minuten im Ultraschallbad

Bei rostenden Teilen sofort nach Herausnahme aus dem Reinigungsbad Korrosionsschutz nötig, z.B. mit joke KS, 0.1 %ig, hinzugeben im folgenden Spülbad.

Passivieren: 20%ig, 10 - 30 Minuten bei 30 - 80° C (z. B. für 1.4571: 20 Minuten bei 70° C)

Saure Passivierungs- oder Reinigungsstufe erst **nach alkalischer Reinigung bei Verunreinigungen** mit tierischen oder pflanzlichen Fetten/Ölen.

4. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Das Konzentrat ist gemäß GefStoffV / EG-Richtlinien & Schweizer ChemV als Reizend (Xi, R36) eingestuft.

Bitte beachten Sie die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und gehen Sie sorgfältig mit den Reinigungskemikalien um.



5. Physikalisch-Chemische Charakterisierung

Dichte: 1082 g/l, pH im Lieferzustand: 1,6

Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII, A, EG-DetergenzienVO 648/2004:
< 5 % anionische Tenside, < 5 % nichtionische Tenside, Benzisothiazolinone (<10 ppm)

Frei von Phosphaten und Silikaten. Enthält Zitronensäure.

6. Entsorgung des Reinigungsbades

Die enthaltenen Tenside sind gemäß Anhang III der EU-Detergenzienverordnung VO (EG) Nr. 648/2004 biologisch abbaubar.

Das Reinigungsbad kann nach Neutralisation entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zulässt.

Abfallschlüssel: 20 01 30, „Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen“.
Verpackung nur restentleert in das Rücknahmesystem für Leichtverpackungen geben.

7. Lieferformen, Lagerung und Transport

Gebinde: 2,5 Liter und 10 Liter Kanister

Zwischen -5 bis 25° C und bis 3 Jahren ab Produktionsdatum (siehe Stempelaufdruck auf dem Etikett) lagerfähig.

Das Produkt ist kein Gefahrgut gemäß GGV für alle Transportarten.