

# TECHNISCHES DATENBLATT

**Produkt** CANTESCO® Beizsprühgel Safe Stain

**Kurzbeschreibung** CANTESCO® Beizsprühgel Safe Stain ist ein neues Beizsprühgel zum Beizen und Reinigen von Edelstahlflächen in einem Arbeitsgang. Anlauffarben im Bereich von Schweißnähten und Wärmeeinflusszonen werden effektiv entfernt. Das Ergebnis ist eine metallisch reine Oberfläche im Applikationsbereich.

**Anwendungen** Unverdünnt auf die zu behandelnde Oberfläche auftragen. Das Produkt mit einer speziellen Handpumpe mit Feinsprühdüse (metallfrei) deckend auf den zu behandelnden Bereich aufbringen. Das Produkt ist strukturviskos und bleibt an senkrechten sowie überhängenden Flächen haften. Schweißnähte und Wärmeeinflusszonen müssen vor der Behandlung erkaltet sein. Die optimale Verarbeitung erfolgt bei Raumtemperatur (15-25°C). Je nach Intensität der Anlauffarben, der Werkstofflegierung und des Schweißverfahrens beträgt die Einwirkzeit zwischen 30-90 Minuten. CANTESCO® Beizsprühgel Safe Stain ist auf nahezu allen metallischen Oberflächen anwendbar. Gründlich mit kaltem Wasser spülen (empfehlenswert Hochdruck ca. 140 bar). Spülen bis das ablaufende Spülwasser einen neutralen pH-Wert hat (mit Indikatorpapier überprüfen). Nach dem Spülen empfehlen wir das Passivieren der reinen Edelstahloberfläche zur sofortigen Ausbildung der Passivschicht. Das CANTESCO® Beizsprühgel Safe Stain Sicherheitsdatenblatt ist vor der Anwendung zu beachten.

**Inhaltsstoffe** Das Produkt enthält Salpetersäure und Tetraflourborsäure.  
Nicht mit Aktivchlor-Reinigern oder mit alkalischen Produkten mischen.  
Das Produkt ist metallkorrosiv.

**Verpackung**

Art.-Nr.	Inhalt	Verpackungseinheit
78011_50085	1 kg Kunststoffflasche	8x1kg/Karton

**Eigenschaften** Frei von Salzsäure und Chloriden. Reduzierung von nitrosen Gasen.  
Das Produkt ist kennzeichnungsfrei nach GHS06 (CLP-VO)

Optik	Dichte	Verbrauch
klares, farbloses Gel	1,2 kg/m <sup>3</sup>	ca. 4-6 m <sup>2</sup> /kg

Haut, Augen und Schleimhäute müssen vor dem Kontakt mit dem Produkt geschützt werden. Bei der Anwendung des Produktes müssen geeignete Handschuhe, Schutzbrille oder Gesichtsschutzmaske und Schutzkleidung getragen werden.

**Haltbarkeit** Bei Temp. zwischen +5°C und +35°C 12 Monate lagerstabil. Vor Frost schützen.

**Entsorgung** Gebrauchtes Produkt, sowie Spülwasser ist entsorgungspflichtig. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Die Aufbereitung muss gemäß den behördlichen Vorschriften über eine Neutralisationsanlage oder durch ein zugelassenes Unternehmen erfolgen.

**Informationen** Weitere Informationen finden Sie unter: [www.cantesco.com](http://www.cantesco.com)

**Zertifizierungen** Kemper System ist ISO 9001:2015 / ISO 14001:2015 zertifiziert



Stand:  
V01  
August 2018

Diese technische Information soll Sie aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, welche wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndaten-Veränderungen vor. Durch Erscheinen dieser Auflage werden vorhergehende technische Informationen ungültig. Bei allen Fragen haben Sie die Möglichkeit, unsere spezielle anwendungstechnische Beratung in Anspruch zu nehmen. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform. Im Übrigen gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.