

Technisches Datenblatt

Druckdatum: 23.10.2018

Artikel-Bezeichnung

Artikel-Nr.

Rostlöser S444 5* 250 ml

6700 0085

1. Produktbeschreibung:

Mineralölfreier Hightech-Rostlöser.

Rostlöser S444 5* dringt dank der innovativen Formulierung auch in engste Passungen ein, unterwandert und löst den Rost und macht so die Verbindung wieder gängig.

Die hochkonzentrierten Wirkstoffkomponenten verdampfen äußerst langsam und können so durch lange Einwirkdauer und ausgezeichnete Kriech Eigenschaften ihre Tiefenwirkung entfalten. Die Lösekraft des Produktes nimmt entsprechend mit der Einwirkzeit (bis zu 24h) zu. So können auch extrem festsitzende oder kaltverschweißte Schrauben und Muttern wieder gelöst werden.

- Problemlöser für festgerostete Verbindungen
- außergewöhnliches Lösevermögen, extreme Kapillaraktivität
- unterwandert Feuchtigkeit und löst Ablagerungen wie z.B. Schmutzkrusten, Ölrückstände oder Verharzungen aktiv von der Oberfläche ab
- sehr ergiebig
- dank seiner herausragenden Kriech- und Reinigungswirkung auch zum Reinigen von Flugrost, Rostflecken, Öl-, Kalk-, Zement-, Ruß- und Oxidationsrückständen geeignet
- sicher für Mensch und Umwelt: mineralölfrei und biologisch abbaubar
- frei von Fetten, Harzen, Schwermetallen, Silikon, AOX
- greift handelsübliche Motorraumkomponenten aus Metallen und Gummi nicht an
- verharzt nicht
- mit Korrosionsschutzadditiven versetzt
- sehr gleitaktive Wirkstoffkomponenten verhindern erneutes Verkanten beim Ausschrauben

2. Anwendung:

Universell einsetzbar zum Lösen von extrem verrosteten und oxidierten Schraub- und Fügeverbindungen in Kfz- und LKW - Werkstätten, bei Land- und Baumaschinen, Aggregaten und Geräten. Insbesondere für alle Demontagearbeiten an Schrauben, Muttern, Bolzen, etc.

Vor Gebrauch kräftig schütteln.

Rostlöser S444 5* auf die verrostete Verbindung aufsprühen und einige Zeit einwirken lassen. Bei extrem festsitzenden Elementen empfehlen wir, das Produkt über Nacht einwirken zu lassen (Einwirkzeit bis zu 24 h).

Zur Oberflächenreinigung und Entfernung von Flugrost den Rostlöser mit einer Bürste einarbeiten und nach kurzer Einwirkzeit mit einem Tuch oder ausreichend Wasser gründlich abreinigen.

Zu behandelnde Oberflächen vor den Anwendung auf Verträglichkeit prüfen. Kann Verfärbungen hervorrufen und Kunststoffe anlösen. Abtropfen auf sensible Oberflächen ist zu vermeiden. Überschüssiges Material oder Spritzer auf empfindlichen und lackierten Oberflächen mit einem feuchten Tuch sofort entfernen. Das Produkt verliert seine intensive Reinigungswirkung bei Verdünnung mit Wasser.

3. Technische Daten:

Chemische Basis	Wässrige Tensidlösung	
Farbe	Transparent, farblos bis gelblich	
Geruch	Zimt	
pH-Wert	5,0 – 7,0	20°C
Flammpunkt:	-104 °C	
Zündtemperatur:	340 °C	
Dichte	0,75 g/cm ³	24°C

4. Lagerung:

Stehend, trocken und lichtgeschützt bei Temperaturen zwischen 10 °C und 25°C lagern. Lagerstabilität bei vorschriftsgemäßer Lagerung: 24 Monate.

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf den zum Erstellungszeitpunkt dieses Datenblattes (siehe Druckdatum) verfügbaren Daten, die nach Ansicht von Theo Förch GmbH & Co. KG als zuverlässig angesehen werden. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Richtigkeit dieser Daten wird jedoch nicht übernommen. Theo Förch GmbH & Co. KG übernimmt ebenfalls keine Verantwortung hinsichtlich der Verwendung dieser Daten oder der erwähnten Produkte, Verfahren oder Geräte. Sie selbst müssen entscheiden, ob die Produkte für den von Ihnen geplanten Einsatz, für den Schutz der Umwelt sowie der Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und den Verwenden dieses Materials geeignet und vollständig sind. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit den Käufer auch nicht von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.

Wir empfehlen dringend, daß jeder Druckentwurf, der zur Erstellung von Etiketten, bedruckten Dosen oder Ähnlichem führen soll, an Theo Förch GmbH & Co. KG zur Überprüfung und endgültigen Freigabe zugestellt wird. Diese Produktinformation ersetzt jede Information zu dem gleichlautenden Produkt, welche vor dem oben ausgewiesenen Erstellungsdatum der obigen Produktinformation ausgestellt wurde.