



## 3M Technische Informationen

### Silikon-Universalspray Scotch™1609

#### Produktbeschreibung

Scotch™ 1609 Silikon-Universalspray ist ein universelles Pflege, Schutz- und Schmiermittel. Es schmiert bewegliche Teile ohne zu verharzen, schützt dauerhaft gegen Feuchtigkeit und Korrosion und ist innerhalb eines großen Temperaturbereichs (-32°C bis 177°C) einsetzbar.

Scotch™ 1609 Silikon-Universalspray verhält sich neutral gegenüber Farben, Plastik, Gummi, Schaumstoffen, Holz und Gewebe.

#### Anwendungsbereich

Anwendungshinweis:

Gleichmäßig besprühen und mit einem trockenen, fussellosem Tuch nacharbeiten.

Scotch™ 1609 Silikon-Universalspray eignet sich für die Schmierung elektrischer Geräte, Schlösser, Scharniere und sonstiger beweglicher Teile.

Es eignet sich als Schutz für Feuchtigkeits- und korrosionsgefährdete Anlagen und Geräte, polierte Flächen, Wellen, Plastik, Gummi, Leder usw.

#### Technische Information

Farbe.....	klar, transparent
Inhalt.....	400 ml
Basis.....	Silikonöl
Treibmittel.....	Propan-Butan
Durchschlagsfestigkeit bei 25°C.....	ca.16 kV/mm
Trocknungszeit.....	je nach Sprühstärke
Dielektrizitätskonstante bei 25°C	
und zwischen 0,5 und 100 kHz .....	ca.2, 80
Dielektrischer Verlustfaktor bei 25°C	
und 100 kHz.....	ca.1, 10
Temperaturbeständigkeit.....	-32°C bis 177°C

#### Wichtiger Hinweis:

Sämtliche Angaben in diesem Technischen Datenblatt entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen lediglich über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie stellen somit keinesfalls eine Zusicherung bestimmter Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck dar.

Der Verwender hat daher grundsätzlich vor der Verwendung selbst zu prüfen und zu entscheiden, ob das Produkt für den beabsichtigten Einsatzzweck geeignet ist. Für die Qualität unserer Produkte leisten wir nach Maßgabe unserer jeweiligen Allgemeinen Verkaufsbedingungen Gewähr.

#### 3M Deutschland GmbH

Elektro- & Telekommunikations-Produkte

Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss

Tel: ++ 49 (0) 2131/14-5999

Fax: ++ 49 (0) 2131/14-5998

Email: 3Melektro.de@mmm.com

Internet: www.3M-elektro.de

01.2009/Index A

