



# ZIEGLER + CIE AG

Diamantwerkzeuge · Schleifmittel · Outils diamantés · Matières abrasives

CH-8411 Winterthur · Industriestrasse 12 · Postfach · Telefon 052 234 20 20 · Fax 052 234 20 10  
E-Mail: info@zieglerag.ch · www.zieglerag.ch

## MSA - HFS 26

### Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff

#### Produktinformation

MSA - HFS 26 ist ein mineralöhlhaltiger, nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff für die spangebende Bearbeitung von Stählen und Aluminium.

MSA - HFS 26 wird bevorzugt zum Schleifen, Honen und Finishen o.g. Werkstoffe eingesetzt.

MSA - HFS 26 enthält Mineralöle, die nach IARC-Monographie 33 unbedenklich sind.  
Die Wirkstoffkombination besteht aus synthetischen Fettsäure- und Phosphorsäureestern.

Aufgrund dieser Wirkstoffkombination werden hohe Oberflächengüten und Maßhaltigkeiten der Werkstücke erzielt.

Darüber hinaus zeichnet sich MSA - HFS 26 durch gute Spüleigenschaften, gute Kühlwirkung und einwandfreien Spänetransport aus.

Die mit MSA - HFS 26 gefertigten Werkstücke sind in marktüblichen technischen Reinigern (z.B. der unitech-Reihe Purgon) entfettbar.

#### Kenndaten

Aussehen blaßgelbe, niederviskose

|                  |  |             |                    |
|------------------|--|-------------|--------------------|
|                  |  | Flüssigkeit |                    |
| Dichte (20°C)    |  | 0,825       | g/ml               |
| Viskosität(40°C) |  | 5,0         | mm <sup>2</sup> /s |
| Flammpunkt 140   |  | °C          |                    |

MSA - HFS 26 sollte bei der Lagerung weder großen Temperaturschwankungen noch Frost ausgesetzt werden und ist vor dem Einsatz auf Raumtemperatur zu bringen.

MSA - HFS 26 ist ein Gefahrstoff gemäß der Gefahrstoffverordnung und wird mit  
Xn gesundheitsschädlich – gekennzeichnet.

Diese Produktinformation hat beratende Funktion, eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Weitere Informationen zum Umgang und Transport entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern.