

Dancool TI

Beschreibung

Niedrigviskoser, rückstandsfrei verdunstender Spezialschmierstoff auf Kohlenwasserstoffbasis.

Anwendungsbereich

Das Produkt findet Anwendung bei leichter spanloser Formgebung wie z. B. Stanzen, Umformen und Biegen, sowie für die spangebende Bearbeitung wie Drehen, Fräsen, Bohren, usw. und bei der Hochgeschwindigkeitsbearbeitung. Bearbeitet werden können Nichteisenmetalle (Kupfer, Aluminium) sowie elektrische Kontaktmaterialien. Das Produkt ist speziell für die Minimalmengen-Schmierung konzipiert.

Vorteile

- hinterlässt keine Rückstände
- Werkstücke, Maschinen und Geräte bleiben trocken
- besonders mild im Geruch
- frei von Schwermetallen
- chlorfrei
- hohe Werkzeugstandzeiten
- trocknet rückstandsfrei ab

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell	-	farblos und klar
Dichte bei 20°C	DIN 51757	kg/m ³	768
Flammpunkt (PM)	-	°C	> 61
Verdunstungszahl	-	-	180
Aromatengehalt	-	%	< 0,05

Datum der Erstellung 06.05.2021

Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in dieser Produktinformation wird keine Gewähr übernommen. Die bereitgestellten Daten dienen nur als Richtwerte. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht anzuwenden und die geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Daten entbinden Sie nicht von Ihrer Obliegenheit zur Wareneingangskontrolle.

FRIEDRICH SCHARR KG

Liebknechtstraße 50 • 70565 Stuttgart • Telefon: +49 711 7868-0 • Telefax: +49 711 7868-489 • info@scharr.de • www.scharr.de