

## Schneid- und Ziehöl Bio V 12

### Beschreibung

Mineralölfreies, auf Rapsölbasis aufgebautes, wassermischbares EP-Ziehöl.

### Anwendungsbereich

Das Produkt lässt sich, je nach Anwendungsfall, sowohl pur als auch mit Wasser gemischt (bis zu einem Mischungsverhältnis von 10 %) einsetzen. Es wird zum Ziehen von Stahl- und Aluprofilen sowie zum Tiefziehen von Stahl und Alublechen verwendet. Ferner eignet sich das Produkt zum Scherschneiden und Fließpressen. Die nach der Umformung noch ölbenetzten Werkstücke können leicht mit Wasser abgewaschen werden. Außerdem kann das Produkt in einem Mischungsverhältnis von 1:10 auch als Asphalttrennmittel eingesetzt werden.

### Vorteile

- universelle Verwendbarkeit
- basierend auf biologisch abbaubaren Komponenten

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Prüfvorschrift	Dimension	Typische Werte
Aussehen und Beschaffenheit	visuell	-	braun
Dichte bei 20°C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	960
Kinematische Viskosität bei 20 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	90
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	34
pH-Wert (10 %)	-	-	8,4
Refraktometerfaktor	-	-	0,9

Datum der Erstellung 03.06.2020

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