



Schneidoel 2871plus

Beschreibung:

Kompressol-Schneidoel 2871 plus ist ein extrem hoch additiviertes, nebelarmes EP-Schneidoel auf Basis hochwertiger Ester und dient speziellen Einsätzen. Insbesondere beherrscht **Kompressol-Schneidoel 2871 plus** die schwere und anspruchsvolle Zerspanung von hoch- legierten Stählen, Buntmetallen und Aluminiumlegierungen. Das Produkt ist frei von Chlor, Blei, Zink und Barium.

Anwendung:

Kompressol-Schneidoel 2871 plus wird unverdünnt eingesetzt bei Zerspanungsarbeiten aller Art, Bohrarbeiten, langsamen, schweren spanabhebenden Bearbeitungen wie Fräsen, Formfräsen, Abwälzfräsen und Hobeln. Ebenso können mit **Kompressol-Schneidoel 2871 plus** Tiefbohrarbeiten mit kleinem Durchmesser und Gewindeschneidarbeiten durchgeführt werden.

Kompressol-Schneidoel 2871 plus eignet sich ebenso für spanlose Bearbeitung wie Tiefziehen leichter Werkstoffe.

Technische Daten: (ca.-Angaben)

Farbe	hellbraun
Viskosität bei 40 °C	22,4 mm ² / s
Dichte bei 20 °C	0,90 g / ml
Flammpunkt	216 °C
Pourpoint	- 9 °C
Kupferkorrosion	Note 1b

Stand: 05/2021