

Produktinformation 08.40.08

17-05-2025

Espadon ZC-3300

Beschreibung

Espadon ZC-3300 ist ein Schneidöl auf Basis hochraffinerter High-Grade-Grundöle, denen ausgewählte Nebel-, Polarisations- und chemisch aktive Verschweißungsinhibitoren hinzugefügt wurden. Durch seine schwache Verdunstungsneigung trägt Espadon ZC-3300 über seine gesamte Lebensdauer zur Verbesserung der Arbeitsumgebung bei. Dank seiner speziellen Formulierung bietet Espadon ZC-3300 folgende Eigenschaften:

- Chlorfrei
- Praxisgerechte Hochdruckfestigkeit
- Greift Dichtungen und Lacke von Maschinen nicht an.
- Niedriger Aromatgehalt
- Geringe Nebelbildungsneigung
- Schwache Verdunstungsneigung
- Gute Oberflächenbearbeitung
- Kann mit allen anderen Kroon-Oil Maschinenölen verwendet werden.

Anwendung

Espadon ZC-3300 ist ein Schneidöl, das in automatischen Bearbeitungszentren zur Zerspanung von Karbon- und geringlegierten Stahlsorten eingesetzt wird. Zudem kann Espadon ZC-3300 zum Schneiden und Schärfen von Zahnrädern und Gewindespindeln verwendet werden.

Achtung!

Bei der Bearbeitung von Nichteisenmetallen ist Verfärbung möglich.

Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,876
Viskosität 40 °C, mm ² /s	31,50
Viskosität 100 °C, mm ² /s	5,36
Viskositätsindex	103
Flammpunkt COC, °C	202
Fließpunkt, °C	-12
Basenzahl, mgKOH/g	0,1
Säurezahl, mgKOH/g	0,34

Verfügbare Packungen



36099
20 L Eimer



35694
20 L Dose



11166
60 L Fass

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.