

PRODUKTINFORMATION

KS – CUT LP EP - REIHE

CHLORFREIE, NEBELARME, BUNTMETALLVERTRÄGLICHE EP MEHRZWECKSCHNEID- UND SCHLEIFÖLE

BESCHREIBUNG / ANWENDUNG

KS – Cut LP EP eignet sich aufgrund der Wirkstoffzusätze als höher legiertes Mehrzweckschneidöl für den rationellen Einsatz auf allen Werkzeugmaschinen.

KS – Cut LP EP bietet aufgrund seiner polaren Wirkstoffkombinationen besondere Vorteile bei der Aluminium- und Edelstahlbearbeitung. Dies führt zu einer Verbesserung der Oberflächen und erhöht die Werkzeugstandzeiten. Gute Ergebnisse werden auch beim HSG-Schleifen sowie beim Zahnflankenschleifen erzielt.

KS – Cut LP EP hat sich vornehmlich für Massenfertigungen von Werkstücken aus unterschiedlichen Materialien auf Mehrspindelautomaten mit mehreren Funktionen bewährt.

KS – Cut LP EP ist sehr verdampfungsarm und neigt nicht zur Nebel- und Qualmbildung.

KS – Cut LP EP schützt die bearbeiteten Werkstücke vor Korrosion.

LAGERUNG /

ARBEITSSICHERHEIT

Informationen zu Handhabung, Lagerung und Arbeitssicherheit entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

TECHNISCHE DATEN

	LP 11 EP	LP 13 EP	LP 22 EP	LP 32 EP	LP 46 EP
Dichte bei 15°C, kg/m³	851	857	883	893	895
Kinemat. Viskosität bei 40°C, mm²/s	12	13	23	32	45
Flammpunkt, °C	187	191	206	222	240
Pourpoint, °C	-24	-24	-24	-24	-24
CU-Aktivität, 3 h bei 100 °C	0 – 1	0 – 1	0 – 1	0 – 1	0 – 1

Kompetenz schafft Fortschritt.

Dieses Datenblatt wurde nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Dennoch ist es möglich, dass das Produkt nicht für alle Anwendungen und Arbeitsumgebungen geeignet ist. Durch Weiterentwicklung von Produkt oder Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten. Jegliche Haftung und Garantie sind daher ausdrücklich ausgeschlossen.