

ECOCUT 720 RC

PI 1-0149

Popis

ECOCUT 720 RC je vodou nemísitelná chladicí mazací látka obsahující účinnou kombinaci EP-přísad bez obsahu chlóru a polární přísady zlepšující mazací vlastnosti.

Vytváří jen malé množství olejové mlhy.

Stříhově stabilní speciální přísady v základových olejích bez obsahu aromátu brání při obrábění tvorbě olejové mlhy a olejových par. Tyto přísady jsou přínosem pro zlepšení hygieny na pracovišti.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	kg/m ³	900	DIN 51 757
Číslo barvy	ASTM	2 - 4	DIN ISO 2049
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	18 - 22	DIN 51 562-1
Bod vzplanutí	°C	min. 160	DIN ISO 2592
Korozní účinky na mědi	stupeň koroze	4-20A3	DIN EN ISO 2160
Zatížení na ČKS	N	min. 5000	DIN 51 350

Použití

ECOCUT 720 RC je vysoce výkonný olej pro obtížné a nejobtížnější obrábění. ECOCUT 720 RC se mimo hlubokého vrtání a protahování doporučuje i pro jiné druhy obrábění, pokud je nutný nízkoviskózní, vysoce aktivní řezný olej.

ECOCUT 720 RC prodlužuje životnost nástrojů a tím zvyšuje hospodárnost. Navíc umožňuje redukci druhů řezných olejů.

Mírné odchylky v barvě a hustotě nemají negativní vliv na kvalitu oleje.

Při použití dodržujte směrnice VDI 3035, 3397 list - 3.