

Mobilcut 231

Polosyntetická emulzní řezná kapalina

Popis

Mobilcut 231 je polosyntetická, řezná, emulgovatelná, biostabilní kapalina, bez sekundárních aminů, která obsahuje velký podíl základových ropných olejů. Mobilcut 231 byl navržen speciálně pro použití na obráběcích strojích, určených pro široké spektrum kovových materiálů a technologických operací.

Přednosti

- Vynikající ochrana zařízení: minimální opotřebení nástrojů a ochrana proti korozi
- Mikroemulze je vysoce odolná vůči fermentaci
- Vícefunkční chladicí kapalina, vhodná pro obrábění velkého rozsahu kovů (snížení počtu řezných kapalin)
- Emulze je dobře slučitelná s mazacími oleji MOBIL
- Zvýšená doba použití provozních náplní

Použití

Vysoký obsah oleje a vynikající biologická stabilita kapaliny Mobilcut 231 spolu s širokým rozsahem použití při různých obráběcích operacích představují značné výhody pro většinu strojních parků. Mobilcut 231 lze používat při broušení, a to včetně tvarového broušení nebo zapichovacího broušení. Doporučená koncentrace: běžné obrábění: 3 až 10 %, broušení: 3 až 4 %.

Návod k použití

Chraňte před mrazem; Maximální doba skladování: 6 měsíců;
Připravujete-li směs, lijte vždy olej do vody; Koncentraci pravidelně kontrolujte.
V případě vysoké koncentrace ředte tento výrobek raději přípravkem s nižší koncentrací než čistou vodou.

Bezpečnostní a zdravotní informace

Doporučujeme systematicky dodržovat základní pravidla osobní hygieny, jako časté čištění potřísněných oděvů a mytí míst na kůži, která přicházejí do kontaktu s přípravkem, vodou a mýdlem. Podrobnější hygienické a bezpečnostní pokyny a pokyny pro ochranu životního prostředí týkající se rizik, bezpečnostních opatření, opatření první pomoci, jakož i likvidace přípravku a jeho vlivů na životní prostředí jsou uvedeny v bezpečnostním listu, který poskytneme na vyžádání.

Základní charakteristiky

	Metody	Mobilcut 231
Hustota při 20° C	NFT 60-101	0,977
Vzhled	-	průsvitný
pH při 5 %	-	9 - 9,5
Test koroze (2%)	IP 287	vyhovuje
Refraktometrický korelační koeficient	-	1,0

Údaje uvedené v tomto technickém listu jsou pouze informativní a v žádném případě nejsou pro výrobce zavazující.