

SWISSCUT MICRO ALU

Vhodné pro vysokotlaká rozprašovací zařízení

Popis

SWISSCUT MICRO ALU je chladicí a mazací kapalina dávkovaná v minimálních množstvích a je vhodná pro vysokotlaká rozprašovací zařízení. Tento řezný olej neobsahuje ani minerální olej ani přísady jako chlór, fosfor, síru, silikon nebo těžké kovy. Je založen na čistě rostlinných fluidech. Jeho kvalitativní znaky, které se využijí zejména při třískovém obrábění, spočívají ve vynikajícím smáčecím a mazacím účinku.

Výhody

- zvýšení životnosti nástrojů a kvality povrchu
- zvýšení výkonu a využití nářadí a strojů
- hospodárné využití
- suché stroje, nářadí, obrobky a třísky
- čisté pracoviště
- odlehčení prostředí a vyvarování se problémům spojeným s likvidací

Použití

SWISSCUT MICRO ALU je vhodný zejména pro třískové, ale také beztřískové obrábění kovů. Zvláštní postupy jsou: řezání-vrtání-frézování, řezání a tváření závitů, lisování a vystřihování vibračním nástrojem. Nasadit lze pro obrábění hliníku, slitin hliníku a vícevrstvých materiálů.

Synergy projekt

„Využití spolupráce a ve prospěch uživatele nechat působit na produkty“, to je zásada Synergy projektu firmy MOTOREX.

Produkty, jež jsou ovlivňovány prostřednictvím poznatků ze vzniklé spolupráce mezi výrobcí strojů a nářadí, uživateli a firmou MOTOREX, označuje MOTOREX jako tzv. Synergy Projekty.

Technická data

Vlastnosti	Jednotka	Zkouška podle	Hodnoty
Barva		DIN ISO 2049	bezbarvá
Měr. hmotnost při 20°C	g/ml	ASTM D 4052	0,837
Viskozita při 40°C	mm ² /s	DIN 51562-1	19
Teplota tuhnutí	°C	ASTM D 5950	-16
Teplota vzplanutí	°C	DIN EN ISO 2592	155

Třída ohrožení vod: WGK 1

Kódy zneškodňování: VeVA / EWC 120110

Upozornění:

Na základě předkládaných výsledků lze vycházet z toho, že je dána snášenlivost s dnes používanými materiály ve strojírenství. Při nasazení výrobků nového typu v moderních výrobních zařízeních nesou uživatel a výrobce produktu vždy ve stejné míře odpovědnost za nasazení a vhodnost ve výrobním systému.

Výše uvedené údaje odpovídají současnému stavu znalostí. Změny jsou vyhrazeny. Pro uvedené charakteristické údaje platí měřicí a výrobní tolerance obvyklé v oboru. K popisovanému produktu lze získat bezpečnostní list.



DECKENBACH CZ, s.r.o.
(výhradní dovozce MOTOREX pro ČR)
Zelená 273 - Homole, 370 01 Č. Budějovice
tel.: 387 001 261, fax: 387 001 260
e-mail: deckenbach@deckenbach.cz