



ALC 100

Syntetická kapalina pro náročné operace

INFORMACE O PRODUKTU

Produkty BBLubricants řady ALC jsou vysoce výkonné a ekologicky šetrné alternativy ke konvenčním olejovým mazivům, využitelné v široké oblasti zpracování kovů. Prodlužují životnost nástrojů a zároveň chrání materiál před nepříznivými vnějšími vlivy.

Je možné použít na všechny druhy materiálů – kovových i nekovových (ocel, ocel s hliníkovým povrchem, nerezovou ocel, titan atd.) Bezolejnatý film na materiálu dovoluje také bezproblémové následné operace jako je svařování a manipulaci s výrobky. Snižuje náklady na čisticí proces - bez nutnosti použití chemikálií a odmašťovadel, zbytky maziva odstraníme pouze teplou vodou. Nehořlavé, nezanechávají skvrny na materiálu, bez zápachu a bez nežádoucího vlivu na životní prostředí. Nemají negativní vliv na zdraví pracovníků a je neiritující na pokožku.

APLIKACE

Formování a ohýbání kovových materiálů

MATERIÁL

Železo, Ocel, Nerezová ocel, Hliník, Titan

TECHNICKÁ DATA

Vzhled	Poloprůsvitná tmavá kapalina
pH	8.15
Hustota	980 - 1020 kg/m ³
Specifická hmotnost	0,98 - 1,02
Viskozita	263 cSt (263mPa*s při 25°C)
Bod varu	± 100 °C
Bod tuhnutí	0°C
Residuum	Jemný film
Skladování	Ideální teploty 15 - 35°C (59 - 95°F).
Čištění	Oplach čistou vodou, nejlépe vlažnou 109°F (43.3°C)
Záruka	V případě problému, kontaktujte svého obchodního zástupce o konzultaci, případně náhradu.

VÝHODY

- Bezolejnatá
- Neobsahuje aditiva na bázi chloru, formaldehydu a parafínu
- Vytváří jemný film
- Zvyšují účinnost procesu
- Prodlužuje životnost nástrojů
- Použitelní při vysokých tlacích a teplotách
- Netoxické a biologicky rozložitelné
- Smývateľné vlažnou vodou
- Brání korozi a růstu mikroorganismů

USKLADNĚNÍ

Uskladněte produkt v suchém a čistém prostředí. Uchovejte před mrazem.

Vevnitř. Doporučená skladovací teplota v rozmezí 5°C (41°F) a 35°C (95°F). Životnost v popsanych podmínkách je očekávána 24 měsíců.

ZACHÁZENÍ

Produkt není klasifikován jako nebezpečný nebo znečišťující životní prostředí/vodní zdroje. Mazivo je biodegradibilní. Řiďte se místními zákony a nařízeními při nakládání s odpady. Produkt není mísitelný se silnými oxidačními činidly. Zařízení mohou být natřeny expoxidovými laky.

Veříme, že obsažené a uvedené informace jsou spolehlivé, a pravdivé, přesto nemůžeme zaručit zcela danou přesnost. BBLubricants není zodpovědná za zranění, ztrátu nebo poškození, přímé či nepřímé v důsledku užívání produktu. Vhodnost musí být vyhodnocena uživatelem a přebírá veškerou odpovědnost za užívání maziva.

BBLubricants s.r.o.

Karla IV. 237 | 68801 - Uherský Brod | Czech republic

Tel +420 572 639 636

Fax +420 725 812 101

Email info@bblubricants.cz

