

LUBSEC AL 3

PI W 0049

Odpařovací tvářecí mazivo bez obsahu chlóru

Popis

LUBSEC AL 3 je kapalné mazivo vyrobené na bázi parafinických uhlovodíků bez aromátů, které jsou posíleny speciálními přísadami zlepšujícími mazivost, odolnost proti zadírání a ochranu proti opotřebením.

LUBSEC AL 3 je určen pro zpracování plechů (stříhání, lisování, ohýbání a ražení) bez následného odmašťování.

Použití

LUBSEC AL 3 je určen pro zpracování hliníku. Nicméně, v závislosti na operaci jej lze použít i pro tváření jiných kovů. Jeho rychlost odpařování je poměrně vysoká.

Pro praktické a ekonomické použití doporučujeme nanášení produktu LUBSEC AL 3 pomocí nízkotlakého stříkacího zařízení nebo soupravou pro „mikromazání“.

Vlastnosti

- Při použití nezapáchá.
- Velmi dobré kluzné vlastnosti.
- Po odpaření rozpouštědla zanechává zanedbatelný zbytkový film.
- Nevyžaduje odmaštění před povrchovými úpravami.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotky	Údaje	Zkouška dle
Vzhled	-	kapalina	MW 4
Barva	-	bezbarvá, nažloutlá	MW 6
Hustota při 15 °C	kg/m ³	750	NFT 60 172
Viskozita při 20 °C	mm ² /s	2	NFT 60 100
Bod vzplanutí (Pensky-Martens)	°C	50	NF EN 22719
Zkouška koroze na měděném proužku	-	1a	NF EN ISO 2160
Označení dle ISO-L	-	MHB	ISO 6743-7