

Rev.: 04/03/22

Fluidi da taglio

# BIOCUT LV



**#3149**

Fluido intero biodegradabile per rettifica asportazioni leggere

---

## APPLICAZIONI

- automotive
- officine meccaniche
- stop oil

---

## CARATTERISTICHE

BIOCUT/LV è un lubrorefrigerante intero, esente da olio minerale, formulato per operazioni di taglio e rettifica di materiali ferrosi e non ferrosi. BIOCUT/LV è costituito da una miscela di basi lubrificanti di derivazione naturale, con additivi antiossidanti, antiruggine e passivanti specifici. BIOCUT/LV garantisce:

- assenza di fumi e nebbie in lavorazione;
- elevato punto di infiammabilità (paragonato a fluidi minerali della medesima viscosità) per operazioni in assoluta sicurezza;
- ottima scorrevolezza anche a basse temperature ed un'eccezionale potere bagnante che favorisce la rapida distensione dell'olio sulla superficie metallica così da favorire il raffreddamento;
- ottimo potere untuosante, EP e lubro-distaccante per finiture di qualità;
- buona resistenza all'ossidazione ed alla ruggine;
- buon potere antiusura;
- bassa temperatura dei pezzi lavorati;
- sfrido ben frantumato e spezzettato;
- un ottimo potere antisaldante
- completa biodegradabilità
- massima tollerabilità da parte degli operatori in quanto non contiene componenti nocivi ne irritanti.

BIOCUT/LV è esente da composti clorurati e/o solforati, e non contiene idrocarburi policiclici aromatici (IPA)

---

## MODO D'USO

Caricare il prodotto in vasca tal quale.

Per aggiunte su oli già presenti in macchina, si consiglia di valutare la compatibilità attraverso semplici test di miscelazione o delegando questo compito al laboratorio EQ, consegnando quindi al mediatore commerciale un campione del prodotto in uso di almeno 500 ml.

---

## DATI CHIMICO FISICI

<b>Aspetto</b>	limpido paglierino
<b>Odore</b>	inodore
<b>Punto di fiamma</b>	>205°C
<b>Peso specifico</b>	0,860 Kg/litro
<b>Idrosolubilità</b>	Insolubile
<b>Liposolubilità</b>	Solubile
<b>Viscosità 40°C</b>	9 cSt

---

## SICUREZZA

Prodotto classificato non pericoloso

---

## AVVERTENZE

Il prodotto in miscelazione con oli già in uso potrebbe mostrare incompatibilità di additivi che si manifestano con la formazione di lacche e/o depositi scuri che possono sedimentare nelle vasche e/o soprattutto sui cinematismi (mandrino, tavola, utensili) alterandone il corretto funzionamento. Si consiglia prima di miscelare il prodotto con altri già in uso, di verificarne attentamente la compatibilità.

---

## ALTRO

Prima dell'impiego di consiglia di prendere visione della scheda di sicurezza e adeguare le modalità d'uso ai dispositivi DPI a disposizione.

## Eq Srl