

## LUBSEC HP 457

### Lubrificante evaporabile ad alte prestazioni, esente cloro

#### Descrizione

**LUBSEC HP 457** è un prodotto evaporabile a base d'idrocarburi estremamente raffinati, additivato con agenti untuosanti e da additivi antisaldatura e antiusura specifici. **LUBSEC HP 457** è adatto nelle operazioni anche impegnative di imbutitura, tranciatura e profilatura di acciai ed acciai inossidabili.

**LUBSEC HP 457** trova applicazione soprattutto in quei processi dove si vogliono evitare o semplificare le successive operazioni di sgrassaggio. Il residuo è lavabile in soluzione acquosa

#### Applicazioni

**LUBSEC HP 457** è particolarmente indicato nelle lavorazioni di lamiera elettrozincate, galvanizzate, prelaccate, verniciate, alluminate, ecc.

**LUBSEC HP 457** è particolarmente adatto alla fabbricazione di pezzi difficili da deformare od imbutire, in particolare quelli realizzati con stampi a più stazioni.

#### Modalità di applicazione

**LUBSEC HP 457** può essere applicato sia con sistemi manuali sia automatici

#### Vantaggi

- Grande potere umettante e coprente.
- Buone capacità di scorrimento, elevate proprietà antiusura ed E.P.
- Inodore.
- Alta velocità d'evaporazione
- Basso residuo dopo evaporazione del solvente
- Non necessita di pulizia nel caso di saldatura, verniciatura, stoccaggio e spedizione
- Prodotto lavabile con acqua
- Assenza di composti pericolosi.
- Scarsissima tendenza alla formazione di fumi e residui carboniosi.
- Buona pulizia degli stampi.
- Assenza di odori sgradevoli.

#### Modalità di stoccaggio e smaltimento

Conservare il prodotto negli imballi originali chiusi in magazzino coperto ed adeguatamente aerato a temperature comprese tra i +5 e i +40°C.

Il prodotto se correttamente conservato mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo non inferiore ad un anno.

Disporre del prodotto esausto secondo le normative in vigore.

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze

## LUBSEC HP 457

### Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
<i>Aspetto</i>	----	<i>Limpido</i>	<i>LF</i>
<i>Colore</i>	----	<i>L 0,5</i>	<i>ASTM D 1500</i>
<i>Densità a 20°C</i>	<i>Kg/l</i>	<i>0,77</i>	<i>ASTM D 1298</i>
<i>Viscosità a 20°C</i>	<i>mm<sup>2</sup>/s</i>	<i>2,1</i>	<i>ASTM D 445</i>
Punto di infiammabilità PM	°C	48	ASTM D 93
Compatibilità con leghe gialle	---	1a	IP 287

LF: Laboratorio FUCHS

Variazioni di colore non sono da attribuirsi ad una diversa qualità del prodotto

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze