

## PLANTOCUT 20 T

### Olio intero sintetico per operazioni di asportazione

#### truciolo

##### Descrizione

**Plantocut 20 T** è un prodotto di colore chiaro, esente da composti clorurati, privo di sostanze che possono irritare l'epidermide, con una bassa viscosità ed una ridotta tendenza all'evaporabilità. Queste caratteristiche sono state ottenute attraverso l'uso di oli di sintesi derivati da fluidi naturali biodegradabili e di additivi biocompatibili. **Plantocut 20 T** non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi delle più recenti normative di sicurezza europee

##### Applicazione

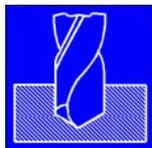
**Plantocut 20 T** è stato sviluppato per operazioni di asportazione truciolo mediamente gravose su acciai, AVP, leghe gialle e leghe leggere.

##### Vantaggi

- Ottimo potere lubrificante e antiusura
- Ridottissimi effetti di evaporabilità e di formazione di nebbie d'olio.
- Assenza di schiuma.
- Buona protezione antiruggine e antiossidante dei particolari lavorati e della componentistica della macchina.
- Filtrabilità con sistemi meccanici autopulenti e con terre fossili.
- Ottima miscibilità con oli idraulici o da taglio a base minerale.
- Perfetta compatibilità cutanea contro l'insorgere di irritazioni e dermatiti

##### Modalità di stoccaggio e smaltimento

Conservare il prodotto negli imballi originali chiusi, in magazzini coperti ed adeguatamente aerati, a temperature comprese tra +5°C e +40°C. Conservato così correttamente il prodotto mantiene inalterate le sue caratteristiche per un periodo superiore ai due anni dalla data della consegna. Il prodotto deve essere smaltito in conformità delle normative vigenti.



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

## Caratteristiche Medie Indicative

Caratteristiche	u.m.	Metodo	Valori tipici	Limiti
Aspetto a 20°C	-	visivo	liquido limpido	-
Colore	-	visivo	giallo chiaro	-
Densità a 20°C	g/ml	ASTM D 1298	0,917	0,907÷0,927
Viscosità a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	20,4	18,0÷22,0
Punto di scorrimento	°C	ASTM D 97	-20	--
Punto di infiammabilità COC	°C	ASTM D 92	218	--
Corrosione su lamina di rame	classe	ASTM D 130	1 (nessuna corrosione)	--

L.F. = Laboratorio Fuchs

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

03-2017, Page 2