

PLANTOCUT HS 22 W

Fluido da taglio sintetico

Descrizione

Il **PLANTOCUT HS 22 W** è un prodotto a base di esteri sintetici completamente saturi, additivi antiusura e additivi EP particolarmente selezionati ed inattivi nei confronti del rame. Il formulato, totalmente esente da olio minerale e da clorocomposti, è biodegradabile oltre il 90% (secondo CEC-L-33-T-93).

Applicazioni

Il **PLANTOCUT HS 22 W** è raccomandato per operazioni anche gravose di tornitura, foratura profonda, tornitura, fresatura, maschiatura su materiali ferrosi variamente legati, leghe leggere e leghe gialle. Grazie alla elevata resistenza all'ossidazione, garantisce un costante mantenimento delle principali caratteristiche chimico/fisiche e tribologiche consentendo il riutilizzo dopo recupero dalla centrifuga trucioli.

Vantaggi

- Volatilità estremamente ridotta.
- Permanenti caratteristiche antinebbia dovute all'impiego di esteri e additivi notevolmente stabili agli sforzi di taglio.
- Ottima compatibilità cutanea che evita l'insorgere di irritazioni e dermatiti.
- Valida protezione antiruggine.
- Prodotto all'avanguardia per l'igiene e la sicurezza del posto di lavoro.
- Elevate proprietà di resistenza al fuoco.

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 ai due anni. Disporre del prodotto esausto secondo le normative in vigore.

PLANTOCUT HS 22 W

Fluido da taglio esente da olio minerale

Caratteristiche medie indicative

Proprietà	U.M.		
Colore	ASTM	L 0,5	DIN ISO 2049
Densità a 15°C	g/ml	0,949	DIN 51757
Viscosità a 40°C	mm ² /s	22.5	DIN 51562
Punto infiammabilità C.O.C.	°C	229	DIN ISO 2592
Corrosione su rame		1a	DIN EN ISO 2160
Numero di Iodio	g I ₂ /100 g	< 1	NGD C 32

L.F. = Laboratorio Fuchs

