

**LUBRIFICANTI****TAMCUT BS****DESCRIZIONE**

Il **TAMCUT BS** è un emulsionabile lattescente di uso universale specificamente studiato per la generalità delle lavorazioni di asportazione di truciolo e rettifica, anche mediamente gravose, su ghisa, AVP, acciai medio legati e materiali non ferrosi (leghe leggere e leghe gialle).

Il prodotto è formulato a base di oli lubrificanti severamente raffinati, untuosanti sintetici ed emulgatori, con una speciale additivazione in grado di garantire ottime proprietà antiruggine, anticorrosive, detergenti ed antibatteriche.

**TAMCUT BS** è esente da cloro.

**PROPRIETÀ E PRESTAZIONI**

Grazie alla sua particolare additivazione il prodotto assicura elevate proprietà detergenti, refrigeranti e lubrificanti.

Il **TAMCUT BS** in virtù della sua additivazione può essere usato per tutte le lavorazioni del rame e delle sue leghe senza che su tali materiali si manifesti un'attività macchiante.

Il prodotto si caratterizza per una ridottissima tendenza alla formazione di schiuma anche in presenza di pressioni elevate e acque molto dolci.

Il prodotto non è classificato pericoloso per la salute e per l'ambiente ed è caratterizzato da buona compatibilità cutanea.

Usualmente si raccomandano le concentrazioni indicate nella tabella sotto riportata.

<b>LAVORAZIONI</b>	<b>MATERIALI LAVORATI</b>	<b>PERCENTUALI FLUIDO IN ACQUA</b>
TORNITURA, FRESATURA, FORATURA, ALESATURA, TAGLIO CON SEGA	Fe37-AVP-C20 C40 16NiCr4 Alluminio	4-10 %
TORNITURA, FRESATURA, FORATURA, ALESATURA, TAGLIO CON SEGA	Acciai legati 38NCD4 AISI 303	5-10 %





## **CARATTERISTICHE INDICATIVE TAMCUT BS**

<b>CARATTERISTICHE</b>	<b>METODO</b>	<b>VALORI TIPICI</b>	<b>UNITA' DI MISURA</b>
Aspetto	-	Liquido limpido	
Densità a 15 °C	ASTM-D-1298	0.97	Kg/l
Aspetto emulsione		Lattescente, finemente dispersa	
pH al 5% in acqua	ASTM-D-1287	9.2	
Coefficiente rifrattometrico	-	1	

I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine a risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore.

