



# INDUSTRIAL ALUCUT



## DESCRIERE

ALUCUT este un ulei de tăiere de înaltă calitate, multifuncțional și curat. Obținut din uleiuri de baza extrem de rafinate și un pachet avansat de aditivi „sulf inactiv”, fără clor, de presiune extremă.

## APLICAȚII

ALUCUT este potrivit pentru o varietate de operațiuni de prelucrare a metalelor, cum ar fi tăierea angrenajelor, danturarea rapidă, șlefuirea filetelor, frezare, honuire, pe o varietate de aplicații de metale neferoase (ex. cupru, bronz etc.) și oțel cu rezistență mică și medie.

## CARACTERISTICI-BENEFICII

CARACTERISTICI	BENEFICII
Proprietăți excelente împotriva uzurii.	Creșterea speranței de viață a uneltei de tăiere.
Proprietăți excelente la presiunii înalte.	Viteze mari de tăiere, suprafață de "finisare" chiar și în condiții de presiune înaltă.
Proprietăți excepționale de răcire.	Operare lină a sistemului, răcire eficientă.
Formulat cu aditivi pentru creșterea aderenței.	Protecție suficientă în procese întrerupte sau în cazul înlocuirii uneltei de tăiere.

## CARACTERISTICI FIZICO-CHIMICE

ALUCU	METODĂ	
Densitate la 15°C, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1298	0,88
Vâscozitate cinematică (cSt) 40 °C	ASTM D445	32
Tendința spumaere, ml	ASTM D892	0-0-0
Punct de aprindere, COC, °C	ASTM D92	200
Coroziune cupru	ASTM D130	1A
Test rugină	ASTM D 665	Admis
Culoare	ASTM D1500	Maro închis

Caracteristicile menționate mai sus reprezintă valori medii.

## SPECIFICAȚII

ISO 6743-7 (ISO-L-MHC)