

ALTIS BIOSINT 18

Opis proizvoda

Altis Biosint 18 je polusintetičko univerzalno sredstvo za pripremu stabilnih emulzija koje služe za hlađenje i podmazivanje u operacijama rezanja. Posедуje dobra antikorozijska svojstva. Sadrži emulgatore, biocide i antikorozijske aditive.

Primena

Altis Biosint 18 se koristi u procesima obrade livenog gvožđa, ugljeničnih niskolegiranih i srednje legiranih čelika u operacijama struganja, glodanja, bušenja, razvrtanja, unutrašnjeg bušenja, urezivanja navoja, valjanja navoja, itd. Pogodan je za pripremu u obradi i obojenih metala. Posebno je pogodan za primenu kod transfer mašina. Radne koncentracije su od 3-8% u mešavini sa vodom, u zavisnosti od težine operacije. Brušenje: 3-5%, opšta obrada: 5-7%, bušenje, provlačenje, rezanje navoja: 6-8%.

Specifikacije

JUS ISO 6743-7

ISO-L-MAE

Tipične fizičko hemijske karakteristike

Naziv proizvoda	Izgled	Boja	Viskozitet na 40°C mm ² /s	Gustina na 15°C kg/m ³	Izgled emulzije	pH 3%tne emulzije	Tačka mržnjenja	Saponifikacioni broj mg KOH/g	Korozija Herbert3 % em.
ALTIS BIOSINT 18	Bistro ulje	Čilibara	120-130	1010-1020	Transparenta	9,3-9,5	-20 °C	185-195	Zadovolj-ava
Metoda ispitivanja	Vizuelno	Vizuelno	ASTM D 445	ASTM D 1298	Vizuelno	DIN 51369	ASTM D 97	DIN 51559	DIN 51360/2

Ulje se isporučuje u originalnoj ambalaži, u metalnim bačvama od 200 litara i plastičnim kanisterima od 25 i 10 litara.
