



Tehnična izkaznica



Jokisch Koncentrat W1 CBA

Brez bora in aminov- brez klora – delno sintetično – z zelo malo penjenja – brez formaldehida

Uporaba

Jokisch **Koncentra W1 CBA** je delno sintetično hladilno mazivo, ki se meša z vodo, uporabno pri različnih postopkih obdelave kovin, vključno z brušenjem. Jokisch **Koncentrat W1 CBA** je primeren za obdelavo litega železa in jekla. Zaradi minimalnega penjenja je Jokisch **Koncentrat W1 CBA** uporaben tudi na področjih z zelo malo trdoto vode. Primeren tudi pri notranjem hlajenju in visokih pritiskih v črpalkah.

Lastnosti/prednosti proizvoda

Jokisch **Koncentra W1 CBA** zmešan z vodo tvori bistro čisto disperzno (opalizirano) emulzijo visoke stabilnosti z zelo dobro korozijsko zaščito in z zelo malo penjenja. Emulzija je posebej odporna proti mikro organizmom in tako omogoča pri majhnem vzdrževanju dolgo življenjsko dobo.

Koncentracija za uporabo

- . Brušenje jekla in NE-kovin: 4 do 6 %
- . Odrezovanje jekla in NE-kovin: 6 do 10 %

Tehnični podatki

	Enota	Metoda	Koncentrat W1 CBA
PH-vrednost 30g/l pri 20°C		DIN 51369	9,68
Gostota pri 20°C	g/cm ³	DIN EN ISO 12185	1000
Viskoznost pri 20°C	mm ² /s	ASTM D 7042	71,38
Nota korozijske zaščite N 0	g/cm ³	DIN EN ISO 12185	Od 5
Vrednost refraktometra			2,17
Vsebnost mineralnega olja	%		18

Priprava emulzije:

Jokisch **Koncentrat W1 CBA** vmešati v čisto vodo (kvaliteta pitne vode).
Pravilo mešanja: Najprej natočiti vodo, nato dodati koncentrat.

Skladiščenje:

- Temperatura skladišča: 5 - 40 °C
- Rok trajanja: 12 mesecev
- Razred skladiščenja (VCI-koncept): 12