



# Tehnična izkaznica

## Jokisch Koncentrat W1 OP

**Za obdelavo aluminija in za vse barvne kovine  
brez klora – delno sintetično – z zelo malo penjenja**

### Uporaba

Jokisch **Koncentra W1 OP neu** je delno sintetično hladilno mazivo, ki se meša z vodo, uporabno pri različnih postopkih obdelave kovin, vključno z brušenjem. Zaradi minimalnega penjenja je Jokisch **Koncentrat W1 OP neu** uporaben tudi na področjih z zelo malo trdoto vode. Jokisch **Koncentrat W1 OP neu** je primeren za obdelavo vseh vrst barvnih kovin, litega železa in jekla.

### Lastnosti/prednosti proizvoda

Jokisch **Koncentra W1 OP neu** 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 mikroorganizmom 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 OP neu
PH-vrednost 30g/l pri 20°C		DIN 51369	9,7
Gostota pri 20°C	g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185	1000
Nota korozijske zaščite N 0	%	DIN 51360/2	Od 5
Vrednost refraktometra			2,15
Vsebnost olja	%		18

### Priprava emulzije:

Jokisch **Koncentrat W1 OP neu** 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