



# MAKER AQUA SST 2023

## Descrizione

Fluido refrigerante semisintetico di concezione innovativa esente da battericida, vengono usate basi minerali ad alta raffinazione ed additivi untuosanti. Il prodotto è stato appositamente studiato per l'utilizzo in operazioni di taglio e rettifica di acciai, acciai mediamente legati, leghe di alluminio e ghisa. Può essere anche utilizzato in lavorazioni di leghe gialle. In acqua produce una emulsione semitrasparente finemente dispersa con buone caratteristiche di lubrificazione e lunga durata nel tempo. Grazie alle sue particolari caratteristiche di resistenza ai cattivi odori e detergenza è idoneo per essere utilizzato in impianti centralizzati e macchine singole, con ogni tipo di filtrazione.

## Caratteristiche

- Esente da battericidi.
- Elevate proprietà antiruggine e assenza di cattivi odori.
- Non dà formazione di saponi e morchie.
- Bassa tendenza alla formazione di schiuma.
- Ottime finiture superficiali.
- Multimetal.

## Modalità impiego

Dal 5 al 10 per cento secondo la gravosità dell'operazione e i materiali lavorati.

## Modalità di stoccaggio

Può essere stoccato nell'imballo originale per un massimo di sei mesi, a temperature comprese tra circa + 5 °C e massimo 50 °C.

## Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
Aspetto concentrato	-	Visivo	Limpido
Colore	-	ASTM D1500	3,0
Aspetto emulsione al 5%	-	Visivo	Trasparente
Densità a 15 °C	kg/dm <sup>3</sup>	ASTM D1298	0,99
pH emulsione al 5%	-	ASTM D1287	9,2 ± 0,1
Riserva alcalina a pH 4	ml HCl 1M	ASTM D947	1,16
Test antiruggine concentrazione 3%	-	DIN 51360/2	Superato
Indice di rifrazione	-	-	1,6

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.