

## Chemax WHA-100

CHEMISCHE BEZEICHNUNG Alkohol, ethoxyliert

INCI-BEZEICHNUNG

**CAS-NUMMER** 68551-12-2

**FUNKTION** Emulgator

**TECHNISCHE** 

**ANFORDERUNGEN** 

Farbzahl (gem. Gardner)...... Maximal 2

Wasser, %...... Maximal 1,0 pH (5%-Wasserlösung)......5-7

INFORMATIONSANGABEN Aussehen bei 25°C.....klare bzw. leicht trübe

Flüssigkeit

ANWENDUNG Chemax WHA-100 wird als Zusatz für Kühlmittel mit

Fettsäurengehalt bzw. für Kühlmittel, bei denen das Entstehen von wasserhärtenden Seifen nicht erwünscht ist, empfohlen. Chemax WHA-100 beugt Reaktionen mit wasserhärtenden Ionen

vor, ohne Metallionen aus zu verarbeitenden Elementen

aufzufangen, bei gleichzeitiger Erhöhung der hydrodynamischen Schmierleistung in Kühlmitteln, die bei der Metallverarbeitung

eingesetzt werden.

Empfohlenes Anwendungsniveau: 1-5% im Kühlmittelkonzentrat.

Letzte Änderung am: 19.05.2016