

## **CURTIS Cobaltinhibitor 40%**

### **Beschreibung**

**CURTIS Cobaltinhibitor 40%** ist ein vollsynthetisches KSS-Additiv und besteht aus Triazol-Derivaten und Glykolen.

### **Technische Daten**

Konzentrat	
Farbe:	gelblich
Dichte (15°C):	1,22 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert:	> 9

### **Einsatzbereiche / Anwendungsempfehlungen**

**CURTIS Cobaltinhibitor 40%** ist ein Passivierungsmittel für Metalloberflächen. Das Produkt verhindert wirkungsvoll das Einlösen von Cobaltionen in die KSS-Emulsion/Lösung. Einsatzbereiche sind bevorzugt Buntmetall- und Hartmetallbearbeitungen.

**Curtis Cobaltinhibitor 40%** wird zumeist pur in die KSS-Emulsion oder Lösung zugegeben. Die entsprechende Zugabemenge sollte vorher durch das Labor ermittelt werden. Zumeist reicht eine Zugabe von 0,1 – 0,3% aus bezogen auf die Gesamtfüllmenge.

Bei erhöhter Auslösung an Cobalt (Cobalt-leaching) ist eine kontinuierliche Zugabe zu empfehlen

### **Vorzüge**

- ✓ *Hochwirksamer Cobaltinhibitor*
- ✓ *geringe Zugabemengen erforderlich*
- ✓ *besonders für austragsintensive Hartmetall-Schleifbearbeitungen zu empfehlen*

Der Inhalt dieses Informationsblattes hat beratende Funktion. Verbindlichkeiten und Ansprüche irgendwelcher Art lassen sich hieraus nicht ableiten.

Stand: 08/2011