



## **DERKEMP SEMISINT**

Microemulsione lavante protettiva per superfici metalliche

### **CARATTERISTICHE**

**DERKEMP SEMISINT** è un detergente a base semisintetica che miscelato con acqua forma una microemulsione molto stabile.

Non produce schiuma anche se utilizzato ad alta pressione.

Ha una elevata compatibilità con numerosi materiali come leghe ferrose, alluminio e leghe gialle.

Le soluzioni di **DERKEMP SEMISINT** lasciano sulle superfici trattate un leggero film oleoso protettivo per tempi medio brevi.

- Le soluzioni possiedono una ottimale biostabilità.
- Consente di lavare e proteggere in un'unica operazione.
- Stabile anche in acque dure.
- Ottimo per la rimozione di oli di lavorazione emulsionabili, oli interi leggeri per taglio e formazione.
- Con un'unica soluzione si possono trattare svariati tipi di materiali.



### **MODALITA' D'USO**

Concentrazione: 2-10%  
 Temperatura: 40°-80°C  
 Pressione: fino a 200 bar

Le condizioni ottimali d'uso dipendono dalla natura e grado dello sporco da asportare così come il potere antiossidante da conferire alle superfici trattate; è bene quindi determinare i parametri operativi con opportune prove preliminari.

### **DATI CHIMICO/FISICI**

**Aspetto:** chiaro, ambrato.  
**Densità:** 1,01 a 15°C.  
**Viscosità:** 36 cSt a 40°C  
**pH:** 9.4 (Sol 3%)  
**Indice rifrattometrico:** 1,9 (°Brix).