

EMULSIL® 35

EMULSIONE DI SILICONE

EMULSIL® 35 è un'emulsione acquosa di polidimetilsilossani.

Caratteristiche

Aspetto:	Emulsione bianca acquosa a base di fluido di silicone MS media viscosità.
Odore:	Inodore VOC = zero
Contenuto Parte Attiva:	35%
Contenuto Silicone:	32%
Densità:	1,02 g/cm ³
Viscosità:	50-100 mPas (25°C) (Base Fluido MS viscosità 350 cSt)
pH:	7 (sol. 5%)
Sistema emulsione.:	Non ionico (APEO Free)
Dimensione delle particelle:	< 1µm
Solubilità:	Emulsionabile in ogni rapporto in acqua

Utilizzazione

INDUSTRIE: gomma, chimica, tipografica, tessile, conciaria, fonderie.

Applicazione

Distaccante per: lo stampaggio della gomma, coperture di pneumatici, estrusione tubi, articoli tecnici (OR-soffiati).

Lubrificante per parti in gomma estruse e scivolante passacavi.

Componente brillantante e lucidante in formulazione di prodotti per la casa, auto, detersivi per vetri e cristalli.

Componente di formulazioni per la rifinitura del cuoio e delle pellicce.

Lubrificante, scivolante nella stampa "OFFSET".

Scivolante antistatico, lubrificante dei filati, cucirini, per la cucitura di tessuti gommati, collati e resinati.

Trattamento negli stampi nella fusione "Shell moulding".

Componente di formulazioni ammorbidenti per tessile.

Antiadesivo di superficie per eliminare l'aderenza di adesivi.

APEO Free (Non contiene Alchilfenoli etossilati).

Buona stabilità dell'emulsione ad alte temperature.

L'EMULSIL® 35 è diluibile in acqua, si può facilmente ed economicamente portare alla concentrazione desiderata.

E' impiegato al posto del fluido di silicone MS, dove non è opportuno l'impiego del Fluido al 100% evitando gli inconvenienti che l'uso di solventi comporta.

Istruzioni d'impiego

EMULSIL® 35 è fornito come fornito, oppure diluito in acqua sino a 60 volte, a seconda dell'uso e/o come suggerito dall'esperienza.

Viene usato a pennello, a spruzzo, per immersione.

Dopo l'evaporazione dell'acqua si sarà formato un velo uniforme di silicone sulla superficie trattata.

Dopo stoccaggio prolungato è consigliabile agitare prima della diluizione o dell'impiego.

Stoccaggio

EMULSIL® 35 teme il gelo. Conservato negli imballi originali ben chiusi a una temperatura tra +5 e 35°C, il prodotto ha una durata di 12 mesi dalla data di produzione.

Imballaggio

Contenitori da kg 25- 50 -120 -200;

IBC Serbatoi in Plastica 1000Kg

Codice prodotto 20250/50

Data ultima revisione 30.05.13

The information and recommendations contained in this document is offered in good faith based on our current knowledge and belief accurate at the date of publication. Nothing herein is to be considered as a warranty, express or otherwise. In all cases, it is the responsibility of the user to determine the applicability of such information or the suitability of any products for their own particular purpose with local legislation and for obtaining the necessary certifications and authorisations. Siliconi Commerciale's sole warranty is that the products will meet its sales specification. The manufacturer cannot be held responsible in case of damages caused by incorrect use of the product.

© indicates a Registered TradeMarks of Siliconi Commerciale. All Rights Reserved.

SILICONI COMMERCIALE® Technical data- sheet