

# BLUESTAR SILICONES

## RHODORSIL EMULSIONE 35 B

### EMULSIONE SILICONICA

FEBBRAIO 2008

SCHEDA TECNICA

#### DESCRIZIONE

L'**EMULSIONE 35 B** è un'emulsione acquosa, non ionica, a base di olio POLIDIMETILSILOSSANICO, e contiene il 35 % di materie attive. L'**EMULSIONE 35 B** trova applicazione in un gran numero di lavorazioni industriali.

#### PROPRIETÀ

- INERZIA CHIMICA
- GRANDE STABILITÀ AL CALORE (NON LASCIA RESIDUI CARBONIOSI)
- ECCELLENTE STABILITÀ ALLA DILUIZIONE
- ECCELLENTI PROPRIETÀ D'IDROREPELLENZA (INDUSTRIA DEL VETRO)
- INCOMPATIBILITÀ CON NUMEROSI MATERIALI ORGANICI ASSICURA UN OTTIMO POTERE DISTACCANTE (INDUSTRIA DELLA PLASTICA)
- OTTIMA CAPACITÀ LUBRIFICANTE E AMMORBIDENTE (INDUSTRIA TESSILE)

#### APPLICAZIONI

- ANTIADERENTE NELLO STAMPAGGIO DELLA GOMMA (PNEUMATICI E SUOLE), E DELLA PLASTICA (ARTICOLI TECNICI) E DELLE TERRE DI FONDERIA
- AMMORBIDENTE E LUBRIFICANTE NELLA FORMULAZIONE DI APPRETTI TESSILI
- IDROREPELENTE E DISTACCANTE NEL PROCESSO DI PRODUZIONE DEL VETRO
- LUBRIFICANTE ED ANTIMACCHIA NEI PROCESSI DI STAMPA AD INCHIOSTRO
- AGENTE BRILLANTANTE NELLA FORMULAZIONE DI POLISH

#### CARATTERISTICHE

EMULSIONE 35 B	
ASPETTO	LIQUIDO LATTIGINOSO OMOGENEO
ODORE	NULLO O DEBOLE
TENORE IN MATERIE SECCHIE, % CA	40
TENORE IN MATERIE ATTIVE, % CA	35
DENSITÀ A 25°C, circa	1,0
pH	Da 6 a 8
VISCOSITÀ A 25°C in mm <sup>2</sup> \ sec	300
DILUENTE	ACQUA

# BLUESTAR SILICONES

## MESSA IN OPERA

L'**EMULSIONE 35 B** si utilizza come agente distaccante diluita in acqua (avente una durezza massima di 200 ppm di CaCO<sub>3</sub>) da 30 a 100 volte un tenore di materie attive variabile tra l'1,16% e lo 0,35%.

## CONFEZIONI

L'**EMULSIONE 35 B** è venduta in fustini da 25 kg, in fusti da 200 kg. ed in cisterne da 1000 kg. Possono essere conservati nei loro imballi originali chiusi tra i +2°C ed i +30°C, per 15 mesi dalla loro data di fabbricazione ( DLU ). Oltre tale data la BLUESTAR SILICONES non garantisce più che il prodotto rispetti le sue specifiche di vendita.