



Gammacolor s.r.l.
Via Zeuner,5 20822 Seveso (MB) Italy
tel. +39 0362550550 fax +39 0362551915
email info@gammacolorsrl.com



Associazione Tessile e Salute
Azienda associata

p.IVA 00736390964 C.F. 02639210158 c.c.i.a. Milano n. 927455 Codice ISS azienda 00736390964

MACROEMULSIONE MS/I

EMULSIONE DI SILICONE FUNZIONALE

GENERALE:

MACROEMULSIONE MS/I è una emulsione con un marcato effetto ammorbidente di tipo strutturale. Il principio attivo è un silicone di tipo modificato che conferisce ai tessuti trattati un forte carattere idrofilo, imbibente, idro-assorbente.

I tessuti trattati con **MACROEMULSIONE MS/I** non subiscono alterazioni nel colore e nonostante la natura amminica del principio attivo non subiscono alterazioni nell'aspetto visivo.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

Stato Fisico LIQUIDO

Odore CARATTERISTICO

Colore BIANCO

Residuo Secco: % 43.0 ± 2.0

Solubilità ILLIMITATAMENTE MISCIBILE IN ACQUA

pH a 20°C 6.0 ± 2.0

Densità a 20°C g/cm³ 0.990 ± 0.010

STABILITA' E STOCCAGGIO:

MACROEMULSIONE MS/I se conservato nei recipienti originali opportunamente chiusi e stoccati ad una temperatura tra +5° e + 35°, ha una stabilità ed una durata di mesi sei.

USI E IMPIEGHI:

Viene impiegato nei processi di finissaggio tessile per conferire ai tessuti un effetto molto piacevole al tatto, una mano morbida, gonfia, vellutata e allo stesso tempo per conferire ai tessuti un effetto idrofilo e idro-assorbente.

Il prodotto può essere impiegato in diluizione acquosa oppure può essere combinato con i comuni ammorbidenti organici che si impiegano comunemente nel campo tessile.

Il processo di applicazione può essere a foulard oppure ad esaurimento.

La nostra esperienza applicativa consiglia l'impiego da 1 a 5 gr./l. di **MACROEMULSIONE MS/I**.

I dosaggi ottimali sono comunque da stabilirsi in funzione del risultato che si intende ottenere con delle prove preliminari di laboratorio.

Keywords: macroemulsione, siliconico, siliconica, mano morbida, mano gonfia, idrofilo, ammorbidente

Quanto contenuto nella presente circolare ha carattere indicativo. Si prega di adattare i consigli per l'impiego dei nostri prodotti alle condizioni ambientali e al materiale da trattare.

Per informazioni : e-mail info@gammacolorsrl.com