



CHEMAXIA SRL

Via Milano 87 - 20067 Paullo (MI) - Italy

T. +39 02 39545831 - F. +39 02 91310066

email info@chemaxia.com

## CHEMAREX P 200

### Caratteristiche chimico - fisiche

Composizione chimica: carbodiimmide polimerica

Forma fisica : liquido viscoso giallognolo

Viscosità (50°C): 10.000 – 20.000 mPa.s

Colore Gardner: max 2

Solubilità : solubile in solventi organici (acetone, glicoli e glicol eteri)

Solubilità in acqua: solubile

CHEMAREX P 200 è una carbodiimmide polimerica di natura alifatica.

### Applicazione e modalità d'impiego

CHEMAREX P 200 è un agente anti idrolisi utilizzato per:

- sistemi poliuretanic suola- scarpa su base poliester
- poliuretani termoplastici a base poliester (TPU)
- adesivi poliuretanic su base poliester.

Il dosaggio consigliato per il CHEMAREX P 200 va dal 1.0 al 4.0 % sul componente poliolo-poliester. Tests preliminari devono essere sempre effettuati al fine di determinarne il dosaggio opportuno.

CHEMAREX P 200 può essere facilmente aggiunto nel componente avente gruppi ossidrilici terminali, prima della sua reazione con poli-isocianati.

Alternativamente può essere direttamente aggiunto nella testa di miscelazione nei casi di sistemi a fusione.

### Stabilità al magazzinaggio

Il prodotto può essere stoccato in fusti purché questi siano mantenuti a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Il prodotto teme il gelo, mentre è stabile per 12 mesi alle condizioni di stoccaggio suggerite.

### Imballo

Fusti di plastica da Kg 30 e Kg 120 a perdere.