

Technical data sheet

Polimix[®] 208

Versione: Novembre 2012

Composizione chimica

Plastificante polimerico di base di Acido Adipico, Anidride Ftalica ed Alcoli polivalenti

Specifiche di fornitura

Caratteristiche	Unità	Valore	Metodo di analisi	
Densità a 25°C	g/ml	1,06 – 1,10	GM012	ASTM D 4052-96
Indice di rifrazione n_D^{20}		1,4760 – 1,4795	GM020	ASTM D 1045-95
Colore	Pt - Co	150 max.	PL02F	ASTM D 1045-95 ASTM D 1209-00
Acidità	mgKOH/g	2,0 max.	PL02C	ASTM D 1045-95
Viscosità a 25°C	mPa·s	1200 - 2000	GM022	ASTM D 445-96

Il **Polimix[®] 208** è un liquido limpido, leggermente giallognolo, anidro e poco odoroso. È solubile nei comuni solventi organici, praticamente insolubile in acqua ed è miscibile e compatibile con la maggior parte dei plastificanti normalmente utilizzati nella lavorazione del PVC (per quest'ultimo punto si consiglia di procedere sempre ad una prova preliminare in merito).

Il plastificante polimerico in oggetto contiene 0,25% di Irganox 1076.

Il prodotto **Polimix[®] 208**, relativamente alla sua natura, non ha un tempo di vita definibile. Tuttavia se stoccato in contenitori ed in condizioni appropriate ad una temperatura di circa 25°C ed in assenza di umidità, conserva le sue proprietà chimiche per almeno 1 anno.

Le informazioni qui contenute sono corrette ed accurate e sono basate sulle nostre conoscenze tecnico-scientifiche aggiornate alla data di questa pubblicazione.

In ogni caso, tali informazioni sono riferite esclusivamente all'impiego del prodotto allo stato puro e per gli usi indicati in questa pubblicazione.

Nulla di quanto qui contenuto può essere inteso o interpretato come indicazione a infrangere brevetti esistenti.

Nessuna garanzia, espressa o implicita, è data in merito ai risultati derivanti dall'uso delle informazioni.

Technical Data Sheet

Polimix[®] 208

Revisione 04 del 27-11-2012
Prima emissione ottobre 2006