

## Scheda Tecnica

DDR/7231/60/33

Codice collect.: satrayl.doc

Data aggiornamento: revisione 2 del 2/4/2004

### METILMETACRILATO MONOMERO STABILIZZATO

**Nome:** ACRY TRAY Liquido

**Descrizione:** Liquido da utilizzare con resina Acry Tray.

Composizione:	Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:				
	Quantità	N.67/548/CEE	CAS	EINECS	Nome / Classificazione
	50% - 100%	607-114-00-5	97-90-5	202-617-2	dimetacrilato di etilene Xi R37 R43
	50% - 100%	607-035-00-6	80-62-6	201-297-1	metacrilato di metile F Xi R11 R37/38 R43

**Aspetto:** Liquido incolore dall'odore caratteristico.

Proprietà	Valori	Metodo	Test Interno
Aspetto/stato fisico a 20 °C	: liquido		
Colore	: incolore		
Odore	: di estere		
Temperatura di fusione	: -48 °C		
Temperatura di ebollizione	: 100,3 °C a 1.013hPa		
Punto di infiammabilità	: 10 °C	(DIN 51755)	
Temperatura d'accensione	: 430 °C	(DIN 51794)	
Temperatura di autoaccensione	: non determinata		
Limite deflagrante inferiore	: 2,1% (V)		
Limite deflagrante superiore	: 12,5% (V)		
Tensione di vapore	: 40hPa a 20 °C		
Densità	: 0,94 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C		
Relativa densità vapore riferita all'aria	: > 1 a 20 °C		
Idrosolubilità	: 15,9 g/l a 20 °C		
Solubilità (qualitativa)	: miscibile con il maggior No. di solventi organici		
Valore pH	: non applicabile		
Coefficiente distribuzione ottanolo-n/acqua	: log Pow 1,38 (misurato) Fonte: letteratura		
Viscosità (dinamica)	: 0,6 mPa.s a 20 °C	(Brookfield)	
Ulteriori indicazioni	: nessuna		
Tempo di indurimento impasto a 20 °C	: min. 15/18		DENTAL/IOP/8245/14
Controllo formulazione	: conforme		DENTAL/IOP/8245/14
Ispezione visuale	: conforme		DENTAL/DDR/8247/1

Testo delle frasi R utilizzate:

R37 Irritante per le vie respiratorie.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R11 Facilmente infiammabile.

R37/38 Irritante per le vie respiratorie e la pelle.

Legenda: n.a. non applicabile, n.d. non disponibile.