

BOLETIM TÉCNICO

POLICURE 5010

CÓDIGO DO PRODUTO: 299.510

NOME: *TRIMETIOL PROPANO TRIACRILATO*

ASPECTO

DESCRIÇÃO:

O POLICURE 5010 (TMPTA), É UM MONÔMERO TRIFUNCIONAL POLIMERIZÁVEL QUANDO EXPÔSTO À FONTE DE CURA ULTRAVIOLETA. TEM ÓTIMA COMPATIBILIDADE COM OUTROS MONÔMEROS REATIVOS E OLIGÔMEROS UTILIZADOS PARA CURA U.V.

USO RECOMENDADO:

COMO DILUENTE REATIVO PARA CURA POR U. V. OFERECE ÓTIMA DUREZA E RÁPIDA CURA DEVIDO A SUA ALTA FUNCIONALIDADE ACRÍLICA.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

APARÊNCIA	LÍQUIDO CLARO
VISCOSIDADE (BROOKFIELD)	150 – 250 cps à 25 °C
ÍNDICE DE ACIDEZ (mg KOH/g)	1,0 (máx.)
ÁCIDO ACRÍLICO (%)	0,13 (máx.)
COR (GARDNER)	1 (máx.)
PESO ESPECÍFICO (g/cm ³)	1,090 – 1,120
SÓLIDOS (%)	97 (mín.)
SOLVENTE	TOLUENO

CONSERVAÇÃO

ARMAZENAMENTO:

ESTOCAR EM LUGAR FRESCO E AREJADO, CONDIÇÕES DE AMBIENTE SECO E POUCA LUZ.

PROTEGER DE CHAMAS.

PARA INFORMAÇÕES ADICIONAIS, CONSULTAR FICHA DE SEGURANÇA.

TOXICOLOGIA:

OS MONÔMEROS ACRILADOS E PRODUTOS QUE OS CONTÉM, CAUSAM IRRITAÇÕES POR EXPÔSIÇÃO PROLONGADA E REPETITIVA. PODE OCORRER ALERGIA DA PELE.

RECOMENDAÇÕES PARA O MANUSEIO E USO: CONSULTAR FICHA DE SEGURANÇA.

LD 50 ORAL > 3000mg/Kg (RATO)

LD 50 DERMAL > 6000mg/Kg (RATO)

Revisado em 04/06/2012

POLÍMEROS DO BRASIL LTDA

Rua: Polímeros do Brasil, s/n - CEP 83607-436 - Bairro: Fazendinha

Telefax: (41) 3292-5245

Campo Largo – Paraná