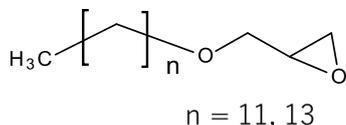


C12、14-アルキルグリシジルエーテル

化審法 No. (2)-2426
CAS No. 登録有り



本品は、植物由来原料(C12とC14の混合アルコール)を用いた単官能のグリシジルエーテルです。熱硬化、カチオン硬化(熱、UV)で使用され、薄膜化(低粘度)や柔軟性付与が可能となります。水酸基、などを持つ極性化合物の変性剤で使用され、疎水化などの物性改良が可能となります。

1. 一般情報 (主な特徴、用途)

特徴: 低粘度、低揮発性、柔軟性付与、など

用途: エポキシ樹脂の反応性希釈剤、接着剤、変性剤(物性改良)、など

2. 代表物性 (参考値)

項目	単位	エポゴーセーML
WPE	g/eq	282
全塩素	%	2.3
粘度	mPa·s/25°C	7.0
外観	-	透明液体
沸点	°C	170~200(0.4kPa)
凝固点	°C	1
引火点	°C	161 [クリーブランド開放式]

3. 法令・登録 (詳細は SDS 等参照)

		エポゴーセーML
適用法令	各種法令	国連番号 非該当
	消防法	第4類 第3石油類 非水溶性
海外登録	米国(TSCA)	登録
	台湾(ECSI)	登録
	韓国(KECI)	登録
	中国(IECSC)	登録
	EU(EINECS)	登録



四日市合成株式会社 新規開発部

〒104-0031 東京都中央区京橋1丁目3番1号 八重洲口大栄ビル8階

Tel 03-3275-1701 Fax 03-3275-1750

E.Mail ygs-sinki@dks-web.co.jp URL <http://www.yg-chem.co.jp>