

2-Phenoxyethanol	化審法 No. 3-558, 9-1277	CAS No. 122-99-6	TSCA 登録
	EINECS No. 204-589-7		
2-(2-Phenoxyethoxy)ethanol	化審法 No. 3-563, 7-78	CAS No. 104-68-7	TSCA 登録
	EINECS No. 203-227-5		
Polyethyleneglycol monophenyl ether	化審法 No. 7-78	CAS No. 9004-78-8	TSCA 登録
	NLP No. 500-013-6		

Y G 1 5 は 2-フェノキシエタノールおよび 2-(2-フェノキシエトキシ)エタノールを主要成分とし、さらに酸化エチレン付加モル数の多い成分を少量含む芳香族グリコールエーテルの一種で、数多くの有機化合物やポリマーに対して良好な相溶性を示します。

Y G 1 5 は、特にポリ酢酸ビニル水系エマルジョン分野の造膜助剤としての用途に向けて設計された製品で、優れた性能を有します。また、高沸点溶剤としても使用されています

1. 物理的性状

項 目	単 位	数 値	備 考
引 火 点	°C	134	
凝 固 点	°C	-20 以下	
比 重		1.108	d 25/4
粘 度	mm ² /s	27	25°C

2. 当社品の一般規格

規 格 項 目	単 位	規 格 値	備 考
pH		5.0 ~ 7.0	1wt%水溶液
ヒドロキシル価	mg KOH/g	335 ~ 365	アセチル化法
色 調	APHA	50 以下	
水 分	%	0.5 以下	カールフィッシャー法
フェノール含有量	ppm	100 以下	L C

3. 用 途

造膜助剤、高沸点溶剤など

4. 荷姿

ドラム缶 200kg ローリー

5. 取扱上の注意（詳細についてはMSDSを用意しています。）

常温での引火性はありますが、高温で取扱う場合は火気にご注意下さい。
取扱いの際は保護メガネ、ゴム手袋等の保護具を着用して下さい。

6. 適用法令

消防法：危険物第4類第3石油類 非水溶性液体
海洋汚染防止法 有害液体物質（D類）
特定廃棄物輸出入規制法（バーゼル法）
外国為替及び外国貿易法



四日市合成株式会社 営業部

〒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9階

電話(03)3275-1701(代) FAX(03)3275-1750

E-mail ygs-eigy@yg-chem.co.jp URL <http://www.yg-chem.co.jp>