



OLEO CHEMICALS PAINT · INK · ADHESIVE MATERIAL

油脂化学品 · 塗料 · インキ · 接着剤原料

Susterra® プロパンジオール

Susterra® プロパンジオールについて

Susterra® プロパンジオールは 100%植物由来のグリコール 1,3-プロパンジオールで、地球温暖化ガス低減に貢献できます。プロピレングリコール、エチレングリコールや 1,4-ブタンジオールの代替が可能です。

Susterra® プロパンジオールの性質と利点

- 100%植物由来原料
- 生分解性
- 高純度
- 熱安定性
- 低毒性
- 低腐食性

Susterra® プロパンジオールの主な用途例

- ポリウレタン原料
- 不飽和ポリエステル原料
- ペイント、塗料
- 不凍液
- 融雪・融氷剤
- 熱媒体油
- アクリルモノマー改質剤

Susterra® プロパンジオールの物理的性質

化学名	1,3-プロパンジオール
外観	無臭からわずかな特異臭
pH	中性
沸点	214°C
融点	-24°C
引火点	131°C
沸点	180°C以上
比重	1.054(20°C)
粘度	52 cP(20°C)
蒸気圧	0.08mmHg(20°C)