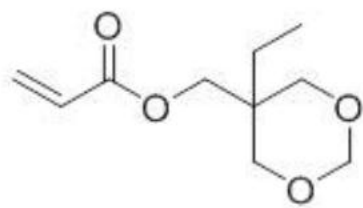


化合物名	環状トリメチロールプロパンホルマールアクリレート
CAS No.	66492-51-1 环三羟甲基丙烷甲缩醛丙烯酸酯

構造式



用途

匂いの少なく、密着性の高いUV希釈剤です。
他国で流通している製品よりも非常に高い純度を持っています。

気味少，密着性高的UV稀释剂。
纯度远高于其他国家流通的产品。

特徴

単官能アクリレートの中では匂いが目立たない製品です。
密着性が高いです。
アクリルモノマーの中ではTgが高い部類に入ります。
低Tg不純物が含まれないため、一般的な文献値よりも高いTgを持っています。
重合禁止剤含有量が少ないため、硬化速度も速いです。

在单官能丙烯酸酯中属气味不明显的产品。
密着性很高。
在丙烯酸酯单体中，属于Tg较高的一类。
由于不含低Tg杂质，所以Tg比一般文献值要高。
因为聚合禁止剂含量少，硬化速度也很快。

法規制

消防法 危険物第四類第三石油類 非水溶性
日本、米国、EINECS、欧州、韓国、中国、オーストラリア、ニュージーランド、カナダ、フィリピン、スイス、台湾で登録済み。

入り目

18kg, 200kg

製品データ

検査項目	単位	値
組成式		C ₁₀ H ₁₆ O ₄
分子量	mol/g	200.2
APHA	APHA	10
比重	d(20/4°C)	1.09
屈折率	n _D 20	1.462
粘度	mPa・s	10.0
T _g	℃	27
P.I.I.		3.5



「特殊アクリル酸エステル」のリーディングカンパニー
大阪有機化学工業株式会社