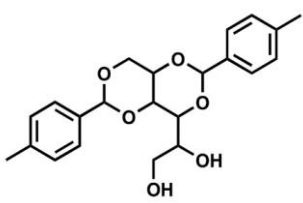


製品名	ゲルオール MD	
化学名	1,3:2,4-ビス-O-(4-メチルベンジリデン)-D-ソルビトール	
分子式	C22H26O6	ゲルオール MDの構造式
化審法番号	8-54	
CAS RN [®]	81541-12-0	
ELINCS No	402-950-5	
TSCA 記載	収載	

用途	ポリオレフィン樹脂用結晶核剤、ゲル化剤、増粘剤、チクソ付与剤
特長・機能	<p>ポリオレフィン樹脂に添加することにより樹脂の結晶化を促進し、成形品の透明性を大きく改善することができます。寸法安定性、剛性も付与できることから透明ケース、ボトルや医療器具および文具用途など幅広く使用されています。またポリプロピレン樹脂を用いた発泡成形においては発泡助剤としての効果が期待されます。</p> <p>そのほかインキ、ペンキ、エポキシ樹脂などの用途においては、増粘剤またはチクソ剤として活用されています。低臭気品、粉体流動性改善品などについても幅広く取り揃えております。</p>

＜代表性状＞			
外観	白色粉末	水分(%)	≤1
色数(ハーゼン)	≤100(10%溶液)	純度(%)	≥97

荷姿	紙袋(10kg)
----	----------

お問い合わせ先	新日本理化株式会社 開発営業本部 開発営業部 東京 03-5540-8105、大阪 06-6203-3963
---------	--

＜記載内容の取扱いについて＞

記載内容は現時点で入手できた資料、情報、データに基づいて作成していますが、記載のデータや評価、危険性などに関しては、いかなる保証もなすものではありません。また、記載事項は通常の取り扱いを対象としたものですので、特別な取り扱いする場合には用途、用法に適した安全対策を実施の上、お取り扱い願います。