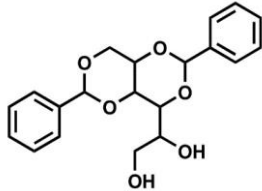


製品名	ゲルオール D	
化学名	1,3:2,4-ビス-O-ベンジリデン-D-グルシトール(ジベンジリデンソルビトール)	
分子式	C20H22O6	ゲルオール Dの構造式
化審法番号	5-3761	
CAS RN [®]	32647-67-9	
EINECS No	251-136-4	
TSCA 記載	収載	

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。また結晶化温度の向上により成形サイクルタイムが短縮され、生産性の改善も期待されます。</p> <p>インキ、ペンキ、エポキシ樹脂などの用途においては、増粘剤またはチキソ剤として活用されています。</p>

<代表性状>			
外観	白色粉末	水分(%)	≤2.5
色数(ハーゼン)	≤150(15%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。