

原料仕様書

発行日 平成 29 年 5 月 23 日
日本酵研株式会社

製品名	USP 濃グリセリン		
製造	VANCE BIOENERGY Sdn.Bhd.		
原産国	マレーシア	<input type="checkbox"/> 一般品	<input type="checkbox"/> 特注品
販売会社名 住所	日本酵研株式会社 大阪市北区紅梅町 7-11	担当者 TEL E-mail	抜井 祐介 06-6354-1821 koken@abeam.ocn.ne.jp
規 格			
項 目	規 格 値	分 析 法	
性状	無色透明でほとんどにおいの無い粘性のある液体		
グリセリン分	99.0%-101.0%	USP37	
水分	5.0%以下	USP37	
比重 25℃	1.249 以上	USP37	
色	適合	USP37	
強熱残分	0.01%以下	USP37	
塩化物	10ppm 以下	USP37	
塩素化合物	30ppm 以下	USP37	
硫酸塩	20ppm 以下	USP37	
脂肪酸又は 脂肪酸エステル	1ml 以下	USP37	
確認試験 A(IR) B ジエチレング リコール エチレングリコ ール C(グリセリン RT)	適合 0.1%以下 0.1%以下 適合	USP37	
類縁物質 各不純物ピーク トータルピーク	0.1%以下 1.0%以下	USP37	
グリセロール	99.7%以上	USP37	
色調 APHA	10 以下陰性	AOAC Ea9-65:1997	
ヒ素	1.5ppm 以下陰性	USP32<231>	
重金属	5ppm 以下	USP37	

包装、保管				
包装	荷姿	200L入りドラム缶	保証期間	製造後 未開封 2年間
	材質	スチール	保存条件	容器を密閉し、換気の良い場所で保管
	内容量	250kg+1kg 以内	バッチ番号 表示例	D170403-12-1
	風袋重量	16kg-18kg	バッチ番号 表示方法	D 17 04 荷姿ドラム 製造年 2017年 製造月 4月 03 -12 -1 製造日 3日 由来ヤシ 充填シフト
原材料について				
成分	グリセリン	由来原料	ヤシ油	
官報公示整理番号 (化審法)	2-242	原料原産国	マレーシア	
官報公示整理番号 (安衛法)	2-242	使用上の注意	MSDS を参照	
CAS 番号	56-812-5	危険有害性	MSDS を参照	
原材料表示名	グリセリン INCI : GLYCERIN	適用法令	消防法：危険物第 4 類引火性液体 第 3 類石油類水溶性液体 (4000L)、危険等級Ⅲ 海洋汚染防止法：施行令別表第 1 有 害液体物質 (乙類)	
製造工程				
精製ヤシ油→水分除去→エステル化→分離→粗グリセリン→蒸留→脱色→精製グリセリン→製品化				

変更管理について、使用する原材料、製造工程、製造設備などの製造条件に変更がある場合は、品質及び環境面に対する影響等の意見書を添えて、事前にお客様にご連絡し、ご了承を得ることといたします。