

製品規格書

純正化学株式会社

品質保証部

埼玉県越谷市大間野町1 - 6

TEL 048(986)6161

FAX 048(989)2787

品番 69281-2001
品名 ポリソルベート 80
等級 日本薬局方(製造)
容量 500g

[規格項目]	[規格値]	CASNo.9005-65-5
性状	適合する.	
確認試験	脂肪酸含有比に適合する.	
脂肪酸含量比		
ミリスチン酸	5.0 %以下	
パルミチン酸	16.0 %以下	
パルミトレイン酸	8.0 %以下	
ステアリン酸	6.0 %以下	
オレイン酸	58.0 %以上	
リノール酸	18.0 %以下	
リノレン酸	4.0 %以下	
酸価	2.0 以下	
けん化価	45 ~ 55	
水酸基価	65 ~ 80	
純度試験		
(1) 重金属	20 ppm以下	
(2) エチレンオキサイド	1 ppm以下	
1,4-ジオキサン	10 ppm以下	
(3) 過酸化物価	10.0 以下	
水分	3.0 %以下	
強熱残分	0.25 %以下	