

ECOTRION

100%バイオマス由来のエーテル系ポリオール

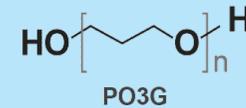
SK chemicals



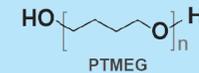
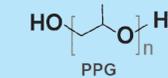
- ・非可食トウモロコシを原料としているため、
食糧問題とのパッシングなし
- ・製造場所:ウルサン(韓国)
- ・5000トンキャパで量産中

構造比較

ECOTRION



石化品



〈物性値〉

項目	単位	H600	H1000	H2000	H2400	H250(開発グレード)	H2700(開発グレード)
重量平均分子量	g/mol	600±100	1,000±100	2,000±100	2,400 ± 100	250±50	2,700±100
水酸化価	mgKOH/g	160.2-224.4	102.0-124.6	53.4-59.1	44.9-48.8	370-550	40.1-43.2
色相	APHA	Max.50	Max.50	Max.50	Max.75	Max.50	Max.100
水分値	ppm	Max.200	Max.200	Max.200	Max.300	Max.500	Max.300
粘度 @25℃	cps	250-350	400-600	1,500-1,900	1,900-2,300	100-200	2,900-3,300
密度	g/ml	1.02	1.018	1.016	1.016	1.03	1.016
融点	℃	0-5	12-14	16-18	17-19	<0	20-25

問合せ先

オー・ジー株式会社 東京支店 ライフサイエンス営業部
〒103-8417 東京都中央区日本橋本町2-8-7
担当者: 寺井、和気、本田
TEL: 03-3665-8345 Mail: rintaro-waki@ogcorp.co.jp

製造元

SK Chemicals