

POLIkol 200

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ	Полиоксиэтиленгликоль
НАЗВАНИЕ INCI	PEG-4
НОМЕР CAS	25322-68-3
ФУНКЦИЯ	Эмульгатор, смачивающий агент, диспергирующий агент
ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	Внешний вид при температуре (20÷25) °Cжидкость
	Цвет по шкале Хазена.....макс. 30
	Гидроксильное число, мг КОН/г..... 530 ÷ 590
	pH 10% раствора 4,6 ÷ 7,4
	Вода, %(m/m) макс. 0,5
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	Молекулярный вес, г/мольоколо 200
	Растворимость в водехорошая
	Другие растворители.....низшие алифатические спирты, этиловый эфир, хлороформ
	Плотность при температуре 20°C, г/мЛоколо 1,120
	Запахслабый
	Температура затвердевания, °C ниже 0
ПРИМЕНЕНИЕ	Полиэтиленгликоль с умягчающими, смазывающими, смачивающими и антиэлектростатическими свойствами для различных применений. POLIkol 200 применяются к производство упаковочных материалов для пищевых продуктов или материалов, контактирующих с пищевыми продуктами. Продукт разрешен к использованию как добавка при опосредованном контакте с пищевыми продуктами на основании списка, опубликованного Управлением по контролю качества пищевых продуктов и лекарственных препаратов FDA (Food and Drugs Agency), США. FDA: 175.105 175.210 176.180 176.200 Необходимо учитывать, что продукт может применяться согласно определениям и спецификациям организации в количествах, не превышающих установленные организацией пределы.

Информация предоставлена добросовестно и основана на наших текущих знаниях и опыте. Соответствие параметров поставляемого продукта с данной спецификацией и пригодность продукта для использования по назначению должны быть проверены перед его использованием. Мы оставляем за собой право вносить изменения в данную техническую спецификацию в результате технического прогресса и улучшения продукта производителем.

PCC Exol SA
ul. Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Польша

www.pcc-exol.eu