

Sorbax PMO-5

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ POE (5) Сорбитан моноолеат

НАЗВАНИЕ INCI Polysorbate 81

НОМЕР CAS 9005-65-6

НАЗНАЧЕНИЕ Эмульгатор, смазочное средство

**ТРЕБОВАНИЯ
ТЕХНИЧЕСКИЕ**

Кислотное число.....	Максимально 2
Цвет (по Гарднеру)	Максимально 7
Гидроксильное число.....	134-150
Число омыления.....	95-105
Вода, %.....	Максимально 3

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Внешний вид при темп. 25°C.....	Маслянистая, желтая жидкость
Удельный вес при темп. 25°C.....	1,0
Фунтов на галлон.....	8,33
Растворимость в воде	Растворим
HLB.....	10

ПРИМЕНЕНИЕ

Полиоксиэтиловые эфиры сорбитана используются как эмульгаторы и солюбилизаторы. Эти сурфактанты используются также вместе с сурфактантами с более низким коэффициентом HLB, а именно, соответственно оксиэтиленовые эфиры сорбитана для эмульгирования масел из нефти и растворителей, растительных масел, восков, силиконов и других нерастворимых в воде соединений. Эти продукты используются в сельском хозяйстве, косметической продукции, кожевенном производстве, металлообработке и текстильной промышленности.

Дата обновления: 24.05.2016