

Sorbax HO-50

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ POE (50) Сорбитан гексаолеат

НАЗВАНИЕ INCI PEG-50 Сорбитан гексаолеат

НОМЕР CAS 57171-56-9

ФУНКЦИЯ Эмульгатор, смазывающее вещество

**ТРЕБОВАНИЯ
ТЕХНИЧЕСКИЕ**

Кислотное число (до pH 9,5).....	Максимально 10
Цвет (по Гарднеру)	Максимально 6
Гидроксильное число.....	35-55
Число омыления.....	80-90
Вода, %.....	Максимально 1

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Внешний вид при темп. 25°C.....	Желтая жидкость
Удельный вес при темп. 25°C.....	1,03
Фунтов на галлон.....	8,55
Растворимость в воде	Диспергированный
HLB.....	11,4

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