



## Ардо-2730М (стерамид)

ООО «Арсенал Групп» выпускает модификатор «Ардо-2730» (стерамид), который представляет собой продукт амидирования алифатической (стеариновой) кислоты.

Модификатор «Ардо-2730» (стерамид) предназначен для использования в качестве антиблокирующей добавки при переработке полиолефиновых полимеров. Является мигрирующей добавкой. Применение «Ардо-2730» позволяет увеличить текучесть расплава полимера, что приводит к снижению энергозатрат при производстве полимерных пленок, способствует равномерному истечению расплава полимера из фильеры.

п/н	Наименование показателя и единица измерения	Ардо-2730М
1	Внешний вид	Однородная твердая масса от белого до кремового цвета
2	Температура плавления, °С,	100
3	Кислотное число, мг КОН/г, не более	5,0
4	Содержание амидов, %, не менее	40

### Рекомендации:

Стеарамид обладает высокой теплостойкостью и стойкостью к термоокислительной деструкции т.к. не имеет ненасыщенных связей. Обычно используется в комбинации с олеамидом или эрукамидом, так как обладает прекрасным антиблокирующим эффектом, но слабой способностью к снижению коэффициента трения полимерных пленок.

Рекомендуемый расход 0,02 - 0,1 в.ч на 100,0 в.ч. полиолефина.

### Меры предосторожности:

Хранить в плотно закрытой таре с полиэтиленовым вкладышем.

Хранить в сухой среде.

Беречь от огня.

Средства защиты и первая помощь общепринятые в промышленности.