

Стеарат цинка DLI

UNIFLOW - это стеарат цинка, произведенный по новой технологии, разработанной нашим отделом исследований и разработок, который имеет огромный опыт в технологии осаждения и контроля размеров / морфологии частиц. В результате получается стеарат цинка с уникальным сочетанием прозрачности расплава, стабильности продукта и наилучшей дисперсности в базовом полимере. Продукт имеет техническое преимущество перед имеющимися в настоящее время аналогами, кроме того, мы гарантируем стабильное качество, производство сертифицировано по стандарту ISO-9001.

Физико-химические свойства

Свойства	Ед. Изм.	UNIFLOW DLI
Насыпная плотность ^{1,3}	г/см ³	0.20 ~ 0.25
Электролиты	%	<0.2
Влажность (105°C) ²	%	<1.0
pH (2% водн. раствор) ⁴	-	6.0 ~ 8.2
Зольность	%	13.5 ~ 14.5
ZnO эквивалент	%	13.0 ~ 14.0
Температура плавления	°C	118 ~ 121
Качество расплава	-	Прозрачный
Цвет	-	Белый
Свободные жиры	%	<0.5
Остаток на сите 300 меш ⁵	%	<0.1

1) На момент упаковки 2) По ИК балансу влажности 3) IS: 7589-1974 (A-8) 4) IS: 12076-1986(A-2) 5) IS: 2850-1983 (A-5.1)

Применение:

- Резиновые и EVA листы - в качестве внутренней смазки и для удаления пыли.
- Для нанесения на химические вещества и т.д. для обеспечения свободной текучести и влагостойкости.
- Для ПВХ, ПНД и других полимеров/пластмасс.
- Специальные полимерные композиты.

Сертификация

