

## Приложение №3

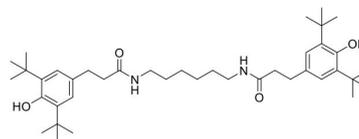
### Технические параметры на Антиоксидант Rianox1098

#### 1. Состав продукции

Наименование :

3, 3' -Bis(3, 5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)-N, N' -hexamethylenedipropiomide;

CAS No. 23128-74-7



Химическая структура

молекулярная формула,  $C_{40}H_{64}N_2O_4$

молекулярная масса 637

#### 2. Физическая характеристика

Внешний вид беловато-белый порошок

Удельный вес, @20°C 1.04

Температура плавления, °C 156-162

#### 3. Растворимость при 20 °C (г/100 г растворителя)

Ацетон	2	Бензол	0,01
н-Гексан	0,01	Вода	<0,01
Метанол	6	Этилацетат	1

#### 4. Характеристика и пользование

RIANOX 1098 — превосходный антиэкстракционный фенольный антиоксидант с низкой летучестью. В основном используется в полиамидных материалах, таких как смолы, волокна, пленки. Обладает хорошей термической стабильностью, хорошей совместимостью с материалами, отсутствием первоначального окрашивания, отсутствием загрязнения и устойчивостью к экстракции. Этот продукт также можно использовать в полиолефинах, полиацетатах, полиэфирах, полиуретанах, каучуках и других полимерах, чувствительных к термоокислительной деструкции. Рекомендуемая дозировка составляет 0,05-0,5%, а конкретная дозировка определяется в соответствии с тестами клиентов.

5. Этот продукт не требует специального оборудования для обеспечения безопасности и соответствует методу хранения общепромышленных продуктов. Рекомендуется принять соответствующие защитные меры, стараться избегать длительного контакта с продуктом, а после контакта промыть глаза или кожу большим количеством проточной воды. Храните продукт в прохладном, сухом и проветриваемом месте, держите контейнер плотно закрытым; пожалуйста, держите его плотно закрытым после открытия. Хранить вдали от огня и источников тепла, беречь от сильных окислителей и сильных восстановителей. Если не указано иное, продукт можно использовать в течение 24 месяцев с даты изготовления при разумных условиях хранения.