

ХЛОРИРОВАННЫЙ ПАРАФИН AMBIREX CP-70

Описание

Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 – химическое соединение с содержанием хлора свыше 70%. Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 является высокоэффективным антипиреном, его введение в состав высокомолекулярных соединений придает не только огнестойкость и самозатухаемость, но и улучшает технологические свойства полимерных композиций. Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 нерастворим в воде, ограниченно растворим в ацетоне и бензоле, хорошо растворим в хлороформе и четыреххлористом углероде, без запаха. Температура плавления 90-120 °С., при нагреве 180 °С продукт разлагается. Изделия с применением Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 обладают повышенной механической прочностью, морозостойкостью, антистатичностью, влагостойкостью, обладают высокими электроизоляционными показателями. Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 придает изделиям антибликовость, препятствует скольжению. Продукт хорошо совмещается с основными пластификаторами на основе фталевой кислоты (ДБФ и ДОФ) и легко вводится в состав ПВХ-композиций.

Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 отличается низкой токсичностью и доступностью сырья для его производства.

Внешний вид

Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 представляет собой мелкодисперсный кристаллический порошок от светло-кремового до светло-серового цвета

Технические характеристики

Содержание хлора, минимум (%)	70
Влажность, %	1,0
Температура плавления, °С	90,0
Плотность при 20 °С, г/см ³	1.62
Кислотное число (mg KOH/g)	0.08
Термостабильность (JQD %, HCL 4Hr 175 °С)	0,04
Размер частиц (40 mesh), %	99.8

Упаковка

Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 поставляется в надежной и удобной в использовании промышленной упаковке:

Наименование	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Размер упаковки, см	Количество на паллете, шт.	Размер паллетоместа, см
Бумажный армированный мешок с полиэтиленовым вкладышем	25	25,2	60x40x10	40	120x080x120
Биг-бэг	875	885	109x109x130	1	120x080x145



Телефон/факс: +7 (495) 788-26-36

E-mail: info@chemsystem.ru

www.chemsystem.ru

Условия транспортировки и хранения

Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 рекомендуется хранить:

- в прохладном, сухом, хорошо вентилируемом помещении и только на паллетах,
- предохранять от атмосферной влажности, высоких температур и воды.
- отдельно от пищевых продуктов

Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 транспортируют всеми видами транспорта, в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта.

При соблюдении условий транспортировки и хранения в не вскрытой заводской упаковке, гарантийный срок хранения составляет 3 года с даты изготовления.

Области применения

Хлорированный парафин AMBIREX CP-70 применяется:

- в производстве огнестойких полимерных материалов (полистирол, полиэтилен, синтетические каучуки, пластмассы);
- в производстве огнезащитных красок на основе перхлорвинилового смолы;
- в производстве резиновых смесей;
- в производстве эластомерных композиций;



Телефон/факс: +7 (495) 788-26-36

E-mail: info@chemsystem.ru

www.chemsystem.ru