

**ТЕРЕФТАЛОИЛХЛОРИД
ЧЕШУИРОВАННЫЙ
(дихлорангидрид терефталевой
кислоты)**

**TEREPHTALOYLCHLORIDE
FLAKES
(dichloro-anhydride of
terephthalic acid)**

ХИМИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА: C₆H₄(COCl)₂ **CHEMICAL FORMULA: C₆H₄(COCl)₂**

НАЗНАЧЕНИЕ
Используется как исходный мономер при изготовлении термостойких полимеров и искусственных волокон, предназначенных для эксплуатации в экстремальных условиях.

APPLICATION
It is used as initial monomer for the production of heat-resistant polymers and synthetic fibres, used in extreme conditions.

ОПИСАНИЕ
Выпускается в виде белых чешуек или со слегка сероватым, желтоватым оттенком. Не допускается наличие комков. Относительная молекулярная масса - 203,02.

DESCRIPTION
Flakes of white or slightly greyish, yellowish shade. The availability of lumps is not admitted. Relative molecular mass - 203.02

**Технические требования
ТУ 2418-051-04689375-97, изм. 1, 2**

**SPECIFICATIONS
TU 2418-051-04689375-97**

Наименование показателей	Норма
Температура кристаллизации, °C, не ниже	81,0
Массовая доля хлорангидридных групп, %, не менее	62,1
Оптическая плотность раствора ТФХ в диоксане с массовой концентрацией 100 г/дм ³ растворителя, в единицах оптической плотности, не более	0,2
Прозрачность, %, не менее	92
Массовая доля остатка после прокаливания, %, не более	0,01

Name of properties	Standart
Crystallization temperature, °C, no less than	81.0
Mass fraction of chloride of acid, %, no less than	62.1
Optical density of Terephthaloylchloride in dioxane with mass concentration of solvent 100 g/dm ³ in units of optical density, no more	0.2
Transparency, %, no less than	92
Mass fraction of residue after incineration, %, no more than	0.01

ПОСТАВКА
Барабаны из оцинкованной стали вместимостью 50 или 100 дм³, бочки полиэтиленовые емкостью 45-60 литров, с предварительно вложенными мешками-вкладышами. На продукт имеется гигиеническое заключение и паспорт безопасности. Продукт относится к III классу опасности.

DELIVERY
Galvanized steel drums of 50 or 100 dm³, in polyethylene barrels of 45 - 60 l, with insert bags. The product is packed in double polyethylene bag. It has the hygienic certificate and certificate of safety. It belongs to III class of hazard.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ
8 месяцев со дня изготовления.
В парафинированных картонных барабанах - 6 месяцев.
Хранить в крытых не отапливаемых помещениях.

GARANTEED STORAGE LIFE
8 months since the date of production.
In pressboard drums with paraffin coating - 6 months.
It should be kept in closed non-heated warehouses.