

Алиллсульфонат натрия

Описание

Синоним: натриевая соль алиллсульфоновой кислоты

Химическая формула: $C_3H_5O_3S.Na$

М.В.: 144.13

CAS №: 2495-39-8

Внешний вид

Алиллсульфонат натрия представляет собой белый порошок.

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение
Содержание основного вещества (по сухому), %	не менее 93
NaCl, %	не более 1,5
Na ₂ SO ₃ , %	не более 0,3
Fe ²⁺ , %	не более 0,003
Содержание воды, %	не более 3,0

Упаковка

Алиллсульфонат натрия поставляется в мешках с полиэтиленовыми вкладышами по 25 кг.

Условия хранения

Алиллсульфонат натрия необходимо хранить в прохладном сухом помещении.

Области применения

Алиллсульфонат натрия применяется:

- Как со-мономер для акриловых волокон. Этот продукт улучшает окрашиваемость, термостойкость и эластичность волокон.
- Как мономер ингибиторов коррозии и отложений. Применяется в качестве химиката для водоподготовки. Полимеризуется с акриловой кислотой, акриламидом, малеиновым ангидридом, гипофосфитом натрия, хорошо препятствует отложению фосфата, карбоната и сульфата кальция и солей цинка.
- В качестве агента для обработки металла перед лужением.
- Как добавка в краски для производства термоусадочных акриловых смол и диспергатора покрытий для улучшения растворимости в воде.
- Для производства диспергаторов благодаря способности полимеризоваться с метилакриловой и итаконовой кислотами.



Телефон/факс: +7 (812) 331-78-34

E-mail: info@chemsystem.ru

www.chemsystem.ru