HANGZHOU IGNITEC NEW MATERIALS CO., LTD
Qian Tan Cheng Dong Industrial Zone,
Jiande, Hangzhou, Zhejiang Province, China
tel: +86 0571 8834 6789 | sales@hzignitec.com | hzignitec.com

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT SPECIFICATION

D-FLAME™ A **- синергист для безгалогенных рецептур для полиолефинов**

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА	Гипофосфит алюминия (AHP)
№ CAS	7784-22-7

ПРИМЕНЕНИЕ

Продукт используется в качестве антипирена и синергиста для полиэтилена (ПЭ), полипропилена (ПП), поливинилхлорида (ПВХ), экструдированного (XPS) и вспененного (EPS) полистирола, жёсткого и гибкого полиуретана (ПУ), термопластичного полиуретана (ТПУ), ненасыщенных полиолефинов, полибутилентерефталата (ПБТ), а также в производстве лакокрасочных материалов и покрытий.

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВНЕШНИЙ ВИД	белый порошок
РАЗМЕР ЧАСТИЦ	4 мкм (D50)
ПЛОТНОСТЬ	1.7 г/см³
МАССОВАЯ ДОЛЯ ВЛАГИ	≤ 0.5%
РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ	≤ 0.2%
МАССОВАЯ ДОЛЯ ФОСФОРА (P)	≥ 30%
ТЕМПЕРАТУРА РАЗЛОЖЕНИЯ	≥ 300 °C

УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА

Классификация при транспортировке: продукт не относится к опасным грузам, специальные правила перевозки не регламентируются.

Фасовка: 25 кг/мешок; 1 т/паллета; 20 т на 20-футовый контейнер (20'FCL).