ignitec
FIRE SAFETY INSIDE

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 130 - антипирен для EPS и XPS

ХИМИЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	1,1'-изопропилиден)бис 3,5-дибром-4-(2,3-дибром-2-метилпропилокси)бензол]
CAS	97416-84-7

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид	Белый порошок
Чистота, %	≥95
Содержание брома, %	≥65
Температура плавления	≥105 °C
Содержание влаги, %	≤0.3
ТГА (10 °C/мин, воздух)	Потеря массы 1 %: ≥230 °C; потеря массы 5 %: ≥260 °C

ПРИМЕНЕНИЕ

D-FLAME™ 130 — аддитивный антипирен, предназначенный для вспененного (EPS) и экструдированного (XPS) полистирола. Продукт соответствует современным экологическим требованиям и обеспечивает высокую эффективность огнезащиты при малых дозировках. По сравнению с традиционными антипиренами, применение D-FLAME™ 130 не требует значительных дополнительных затрат и не предполагает изменения технологического оборудования. Благодаря превосходной термической стабильности продукт не нуждается в дополнительных стабилизаторах, помимо стандартных для данного применения.

УПАКОВКА

Мешки по 25, 500 и 1000 кг.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Рекомендуется хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Мешки должны оставаться герметично закрытыми во избежание контакта с влагой.