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 245 - Rəʁɔɛɔɜɑə ʁɗɬ ɔəɒɑəɑɜəɦg ɛɗRɜʁɔɖəϒ

ХИМИЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	2,4,6-трис(2,4,6-трибромфенокси)-1,3,5-триазин
CAS	25713-60-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид	Белый порошок
Содержание брома, %	≥66
Температура плавления	≥227 °C
Содержание основного вещества (HPLC)	≥97 %
Содержание влаги, %	≤0.5
ТГА (10 °C/мин, воздух)	Потеря веса 2% при ≥360 °C; потеря веса 5% при ≥385 °C

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Антипирен D-FLAME 245 представляет собой бромированный азотсодержащий антипирен: сочетание алифатического брома и азота в его составе обеспечивает высокую огнезащитную эффективность и превосходную термическую стабильность. Продукт предназначен для применения в ABS и HIPS. Материал характеризуется высокой УФ-стойкостью,отсутствием миграции (выпотевания) на поверхность и отличными физико-механическими свойствами, включая ударную вязкость и текучесть.

УПАКОВКА

Мешки по 25, 500 и 1000 кг.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Рекомендуется хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Мешки должны храниться запечатанными во избежание контакта с влагой.