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™ 720 – **антипирен для полипропиленовых композиций**

Тетрабромбисфенол А, бис(2,3-дибромпропиловый эфир)

ВВЕДЕНИЕ:

D-FLAME™ 720 — эффективный антипирен, в структуре которого сочетаются ароматический и алифатический бром. Продукт предназначен для придания огнестойкости полипропиленовым композициям. Основное применение — соответствие категории V-2 по стандарту UL-94, однако продукт также может использоваться для достижения категории V-0. D-FLAME™ 720 эффективен в низких дозировках и требует минимального количества трехокиси сурьмы.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Внешний вид	Белый или бледно-желтый порошок
Содержание брома	68 %
Плотность	2.3
Температура плавления	113–117 °C
ТГА (20 °C/мин, азот)	Потеря массы 1 % ≥ 291 °C
ТГА (20 °C/мин, азот)	Потеря массы 5 % ≥ 306 °C

УПАКОВКА:

Бумажные мешки по 25 кг. В 20-футовом контейнере — 20 тонн.

Биг-бэги по 1000 кг. В 20-футовом контейнере — 20 тонн.

ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ: СМ. ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ