



雨 田 株 式 会 社

〒543-0062 大阪市天王寺区逢阪2丁目1-2天王寺漢方ビル5F
TEL 06-6777-1713 FAX 06-6777-1509 rai@ameda.co.jp

臭素系難燃剤DBDPE

臭素系DBDPEは高い臭素コンテンツと、優れた熱安定性の持ち主であり、耐熱用途向けは持って来いな難燃剤の一つである。

DBDPE難燃剤は耐紫外線が良く、経時変化を求められる用途に向いており、そして高い熱安定性と低ブリードアウトの特性を持ち合わせている為、広くハイパフォーマンスのアプリケーション、特にスチレン系高分子、エンブラ、電線/ケーブル被覆材とエラストマーに使用される。

DBDPE難燃剤を用いた製品は燃焼時に毒性を持つDBDO及びDBDFの発生がなく、リサイクルに適していて、環境にやさしい。

CAS NO.: 84852-53-9

分子式: C₁₄H₄Br₁₀

分子量: 971.23

一般物性

	スペック	実測値
外観	白い粉末	
臭素コンテンツ%	≥81	81.89
白度 %	≥88	90.2
融点 °C	≥345	345
水分率 %	≤0.1	0.06
粒径 μ	≤3	1.09

荷姿及び入目：

25kg/紙袋、40袋/パレット、フレコンなど応相談。