

TEP-DF

1,1,2,2-テトラキス(4-ヒドロキシフェニル)エタン
($C_{26}H_{22}O_4=398.45$)

特長

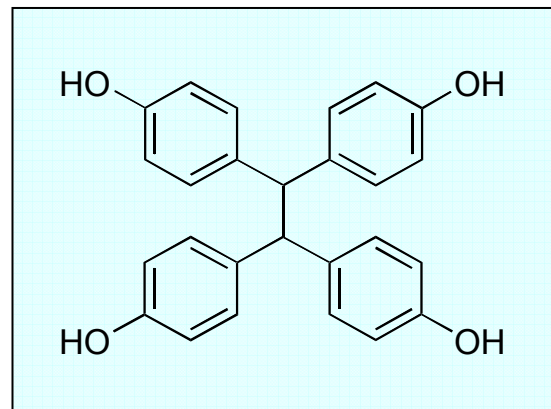
1. 高純度
2. 高融点
3. 高い結晶性
4. 包接能力

法規等情報

- ・ Cas.No. 7727-33-5
- ・ 化審法No. (4)-1793
- ・ 安衛法 7-(4)-878
- ・ EINECS No. 231-782-3
- ・ TSCA LISTED

品質

- ・ 白色結晶
- ・ GPC Purity=100%
- ・ HPLC Purity \geq 95%
- ・ DSC 融点 \geq 310°C
- ・ 水分 \leq 1.0%



TEP-DFの構造

溶解性

mg/g(25°C)

溶媒	TEP-DF	TEOC-DF(開発中)
水	不溶(微溶)	不溶(微溶)
メタノール	21.2	180.5
エタノール	33.0	423.3
アセトン	<1.4	0.5
トルエン	<1.2	<0.1
THF	0.8	21.6
酢酸エチル	13.2	48.3
ヘキサン	<1.5	<0.1
DMF	23.6	47.2

用途

- ・エポキシ樹脂用原料、エポキシ樹脂硬化剤
- ・ポリマー改質剤
- ・包接化合物形成用ホスト
- ・ポジ型フォトレジスト用原料 など

ご案内

- ・溶剤溶解性に優れたオルソクレゾールタイプ(TEOC-DF)も開発中です。
- ・ご要望に応じて、その他のフェノール誘導体も対応致します。

お問い合わせ先

本製品に関するサンプルご請求、ご不明な点などは下記までお問い合わせください。

旭有機材工業株式会社 樹脂事業部 電子材料部 営業グループ 担当:天野、田上

〒101-0047 東京都千代田区内神田2丁目15番9号 内神田282ビル

TEL 03-3254-0255 / FAX 03-3254-3473

E-mail masayuki.amano@asahi-yukizai.co.jp noboru.tanoue@asahi-yukizai.co.jp

URL <http://www.asahi-yukizai.co.jp>

2005年12月15日作成

