

Tolonate[®] HDB



产品概述

⇒ 基于六亚甲基二异氰酸酯缩二脲的粘性、无溶剂脂肪族聚异氰酸酯（HDI 均聚物）。

建议用途

- ⇒ 双组份聚氨酯涂料和清漆。
- ⇒ 汽车、工业设备、汽车修补漆、塑料部件的外部防护涂料。
- ⇒ 聚氨酯树脂合成中间体。

产品规格

（适用于法国 **Pont-de-Claix** 和美国得克萨斯 **Freeport** 生产的产品）

| | |
|--------------|--------------------|
| 色度 | ≤ 40 HAZEN (Apha) |
| 粘度 (25°C) | 9000 ± 2000 mPa. s |
| NCO 含量 (供应态) | 22.0 ± 1.0 % |
| HDI 游离单体 | < 0.3 % |

检测方法备索

物理性能

| | |
|-----------|----------------------------|
| 外观 | 透明液体 |
| 固含量 | 100% (约) |
| 密度 (25°C) | 1120 kg/m ³ (约) |
| 每美制加仑重量 | 9.35 磅 |
| 闪点 (闭杯) | > 120°C (约) |
| 当量 (供应态) | 191 g (约) |

溶解性

溶于酯类、酮类、和芳烃类。大多数情况下，使用酯类和芳烃类的混合物。
建议用“氨基级”溶剂（水含量在 300ppm 以下）稀释。

应用

Tolonate[®] HDB

- ⇒ **Tolonate[®] HDB** 特别用于羟基聚合物的交联剂，尤其是聚酯和聚丙烯酸多元醇，制备具有优异的户外耐久性和机械性能的双组分聚氨酯涂料，同时具备出众的耐溶剂性、耐磨性和耐化学性。
- ⇒ 由于未用溶剂稀释，**Tolonate[®] HDB** 给予配方很大的自由度。

包装和运输

包装（详情请联系我们的销售人员）

- ⇒ 美国产：净重 225 kg 金属桶
- ⇒ 法国产：每托盘净重 900 kg (净重 225kg 4 桶)
- ⇒ 其他包装：可按要求提供

运输

- ⇒ 不受管制，详情请参阅安全数据说明书。

存储条件及保质期

- ⇒ **Tolonate[®] HDB 对潮气敏感**，应储存在原包装或干燥氮气保护的容器罐中
- ⇒ 在温度低于 40°C 的适当储存条件下，原密闭包装中存储两年通常不会对产品有任何影响。

易燃性和安全指导

- ⇒ 使用前请参阅产品安全数据说明书。

敬告使用者

本文中的信息是基于我们当前的知识，我们诚意提供。这只是一种指导性意见，不能通过使用我们的产品，损害或侵犯第三方。柏斯托保证其产品符合其销售规格。这里的信息不能替代必要的试验，以确保本产品适合于给定的用途。

使用者有责任确保符合当地的法规以并获取必要的证明和授权。

使用者应确认他们使用了当前文件的最新版本，柏斯托有权补充任何附加信息

TOLONATE[®] 是柏斯托注册商标。