

Easaqua™ WAT-1



产品概述

⇒ Easaqua™ WAT-1 是低粘度水性脂肪族多异氰酸酯交联剂 (HDI 均聚物)。它具有比 Easaqua™ WAT 更低的亲水性。

建议用途

- ⇒ 用于水性鞋胶的交联剂。
- ⇒ 汽车和家具工业三维膜水性聚氨酯胶粘剂的固化剂。
- ⇒ 达到 EN 204 标准 D4 级水性胶粘剂的交联剂。

产品规格

色度	≤ 60 HAZEN (Apha)
粘度 (25°C)	900 至 1900 mPa. s
NCO 含量 (供应态)	20.4 至 23.0 %
固含量	> 98 %
HDI 游离单体*	< 0.5 %

*对生产最终产品原料的测试
检测方法备索

物理性能

外观	清澈透明液体
密度 (25°C)	1140 kg/m ³ (约)
闪点 (闭杯)	>150°C
当量 (基供应态)	195 g (约)
与水混合	参见安全指导

溶解性

可溶于酯类、酮类、和芳烃类溶剂。本产品与含羟基官能团的溶剂会反应，如醇类、二醇醚类和水 (使用不当时)。建议使用“氨基级”溶剂 (水含量在 300ppm 以下) 稀释。

Easaqua™ WAT-1

应用

- ⇒ 在水性配方中(胶粘剂、皮革底涂和面涂, …), Easaqua™ WAT-1 通常作为交联剂使用, 本品能提高耐化学性, 耐热性及一些特殊性能(如耐磨性、附着力、…). 通常可将本产品, 直接或用溶剂稀释后, 在使用前加入水性配方中。由于 Easaqua™ WAT-1 具有比 Easaqua™ WAT 更低的粘度, 故 Easaqua™ WAT-1 更容易被分散到聚氨酯分散体中。

包装和运输

包装 (详情请联系我们的销售人员)

- ⇒ 每托盘净重 900 kg (净重 225kg 4 桶)
- ⇒ 其他包装: 可按要求供应

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

- ⇒ Easaqua™ WAT-1 **对潮气敏感**, 应室温储存在原包装或干燥氮气保护的容器罐中。
- ⇒ 在 25°C、原密闭包装中存储, 本产品的保质期为九个月。

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。

EASAQUA™ 是柏斯托注册商标。