



# Bayhydrol<sup>®</sup> UH XP 2719

特性

脂肪族聚酯型阴离子聚氨酯分散体  
制备水性粘合剂和双组分涂料与密封件

供应形式

约40 % 在水溶液中，用三乙胺中和（无溶剂）

特征数据\*

特性	数值	单位	测试方法
非挥发组分含量 ( 1g/1h/125°C对流烘箱 )	约 40	%	DIN EN ISO 3251
粘度, 23°C ( D约为40 s <sup>-1</sup> )	≤ 1000	mPa·s	DIN EN ISO 3219/A3

\*此数据仅供参考，应遵循的产品规格以最终发布的资料为准。

其它数据\*\*

特性	数值	单位	测试方法
pH 值	约 8		DIN 51638
平均粒径大小	约 100	nm	
最低成膜温度	约 20	°C	
密度 20°C	约 1.06	g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
单组份膜的性能			
摆杆硬度	约 100	s	DIN EN ISO 1522

\*\*此数据为一般性资料。

特性/应用

该产品的特点是干燥速度快和良好的抗粘连性。它可用于在单组分和双组分配方。它也可以与其他阴离子亲水性分散体，聚丙烯和聚氨酯分散体相结合。

溶解性/稀释性

该产品溶于水。

储存

- 储存于科思创原装密封容器中。
- 推荐储存温度：5-30 °C。
- 避免冷冻、热和外来物质。

储存时间

科思创声明，在产品储存完全符合上述“储存”条款中的要求并恰当处理的情况下，该产品在运输单证上说明的运输之日起6个月内符合上述“规格或特性数值”条款中说明的规格或特性数值（根据情况适用）。如产品超过上述6个月的期限并不意味着其不再符合规格或特性数值中的设定值。但是，科思创建议对自运输日起超过6个月的产品在使用前进行测试，以确认其





# Bayhydrol<sup>®</sup> UH XP 2719

是否仍符合规格或特性数值中的设定值。科思创对自运输日起超过6个月的产品不做任何承诺，也不对其不符合规格或特性数值中的设定值承担任何责任和义务。

## 安全

本产品数据表只适用于相应安全文件的最新版本。任何对于与法律要求一致的安全相关信息的更新将只反应于安全数据表中，该表格将被更新和发布。与现行的分类和标签、应用和过程方法、以及更多的关于安全的数据相关的信息可以在最新的有效安全数据表中找到。

## 重要的

本品为试验性产品，我们尚未获得丰富经验。因此，有关产品操作或使用中的性能，我公司不予任何保证。

本产品为试验性产品。今后我们会对更多的资料，包括产品使用危害性方面的资料做进一步的修订或增补。鉴于此，凡涉及产品配套性、加工性、长期特性或其它生产或应用参数，本公司不予任何保证。因此，买方/用户在使用过程中，须自行承担风险，不会得到任何保证或担保，并应认同因使用产品所造成的任何性质的损失，供货方不承担任何责任。本产品尚未形成商业化生产，故不能保证连续性供货。随时都有供货中断的可能。

### 编者

中国上海浦东金桥出口加工区秦桥路33号，  
邮编: 201206

[www.covestro.com](http://www.covestro.com)

### 联系人:

CAS Single Point of Contact APAC  
电话: [cas\\_spoc\\_apac@covestro.com](mailto:cas_spoc_apac@covestro.com)

第2页) 页 (共2页)

版本: 2015-09-01

 **Bayhydrol<sup>®</sup>**

