

Product Data Sheet 产品说明书

Uahard 3051A

Waterborne Polyurethane Curing Agent

水性聚氨酯固化剂

DESCRIPTION AND KEY PERFORMANCE PROPERTIES / 概述

Uahard 3051A是水分散型多异氰酸酯，适用于双组份水性涂料用聚氨酯固化剂，可室温固化水性羟基树脂。

SALES SPECIFICATIONS / 技术指标

Appearance / 外观	水白透明	Particle Charge / 离子类型	非离子
Solids Content / 固含,%	100	NCO含量/%	17.5±0.5
Viscosity / 粘度,cps/25°C	2000-3000		

TYPICAL CHARACTERISTICS / 特点

光泽高，不黄变，柔韧性好，提高水性涂料或油墨的化学物理性能

APPLICATION GUIDELINES / 应用指南

双组份水工业漆、木器漆或塑料漆，水性油墨等交联剂。

OPERATION INSTRUCTION / 使用说明

- ① 用于与羟基官能团的水性羟基分散体或乳液的交联，如工业漆，木器漆和塑料漆等
- ② 可与亲水性助溶剂任意比例互溶，提高与水性树脂的混溶性
- ③ 需要开稀储存时，开稀溶剂不能含羟基且需要氨基酯级溶剂，同时添加0.2-0.5%的脱水

PACKING AND SAVE / 包装与储存

- 25KG 塑料桶、200KG 大铁桶装；
- 存放于5—30℃室内阴凉干燥处；在高温或曝光情况下，长时间接触空气，保质期将会显著缩短；
- 未开罐情况下自生产日期起保质期六个月。

The information contained in this document is based on trials carried out by our Technical centers and data selected from literature, but shall in no event be held or constitute or imply any warranty or undertaking, expressed or implied, or commitment on our part. Our formal specifications define the limit of our commitment. No liability whatever can be accepted by Copolymerline with regard to the handling, processing or use of the product or products concerned which must in all cases be employed in accordance with all relevant laws and/or regulations in force in the country or countries concerned.

联固精细化学有限公司

www.uachemicals.com

广州：广州市黄埔区荔香路10号和安堡商务中心1—1313室 电话：020-82277517 传真：020-82287484
上海：上海市闸北区广中西路777弄99号江裕大厦806 电话：021-36696110 传真：021-36696100-8008
天津：天津市河东区新开路42号创智大厦1-906 电话：022-24439106 传真：022-24439095