



## 产品资料

### 交联单体 HA

(专有组分)

**HANERCHEM<sup>®</sup> HA**

### 特点及用途

HANERCHEM<sup>®</sup> HA 是汉科化工生产的产品商标，是专为使用 N-羟甲基丙烯酰胺（NMA）的客户特殊设计的新型交联单体。该产品系甲基丙烯酸酯的衍生物，并含有丙烯酰胺基团。大量试验表明，HANERCHEM<sup>®</sup> HA 与目前市售的液体 N-羟甲基丙烯酰胺（48%）可 1:1 互换使用，具有相同的交联度；并且，树脂的干燥速度、耐水、耐擦洗与硬度都有不同程度的提高；同时，合成的树脂绝不含有甲醛，完全符合环保及卫生要求。

本品是含有乙烯基、羟基及丙烯酰胺基团的功能性单体。可以通过乳液聚合方法与丙烯酸及丙烯酸酯、苯乙烯、醋酸乙烯酯等进行共聚。他的共聚物，用于织物涂层和底层、印花浆、防水胶、不织布粘合剂、植毛胶、纤维整理、皮革涂层、纸张涂层，涂料、以及用作木材与金属的粘合剂等行业。

### 部分物化性质

性能 <sup>(1)</sup>	数值
外观	无色透明液体
色泽 (APHA)	最大 30
有效含量 (%)	40.0-42.0
固含 (%)	55.0-62.0
相对密度(20℃)	1.175
凝固点 (°C)	-28
阻聚剂 (MEHQ, ppm)	200-250
PH 值	7-10

# 汉科产品 · 功能性单体

专业品质 · 用心服务



## 产品资料

GMA 含量 (%)	最大 0.25
环氧氧丙烷 (ppm)	最大 5
表面张力 (25°C)	$54 \times 10^{-3} \text{N/m}$

<sup>①</sup>是典型指标，并非本公司销售产品之指标

## 生物降解及环保

HANERCHEM®HA 属于有毒物质，泄漏对环境有危害。此产品可完全生物降解。

## 健康和安

使用前，请仔细阅读汉科公司关于该产品的物料安全数据 (MSDS)。

## 操作和储运

HANERCHEM®HA 应储存在通风、干燥、凉爽的环境中，容器需密闭。贮存温度 0-20°C，避免阳光直射。高温及长时间储存易聚合，室温下储存期为 6 个月。产品有毒性，泄漏会造成污染。容器不能再使用。任何容器或装置在使用后，应进行彻底去污。

操作中严格禁止物料接触眼睛、皮肤和衣物。一旦接触，需用大量水冲洗并就医。

欢迎登陆本公司网站：[www.hanerchem.com](http://www.hanerchem.com)

### 销售商资料：

广州双键贸易有限公司

地址：广东省广州市黄埔区黄埔东路骏雅北街 3 号金碧领秀国际中心 618 房

电话：0086-020-82488509, 82488510

网址：[www.gzshuangjian.com](http://www.gzshuangjian.com)

### 重要申明

本文件所含内容都是基于本公司的研究所得，诚实可靠。客户有责任核实并决定这一产品及资料是否适宜自己使用。生产商及卖主对本文件中的信息不承担任何义务或责任。

未经授权，本文的有关信息不得用作任何专利发明。

©2017 南雄市汉科化工科技有限公司