

# 汉科产品 · 表面活性剂

专业品质 · 用心服务



## 产品资料

1-烯丙氧基-3-(4-壬基苯酚)-

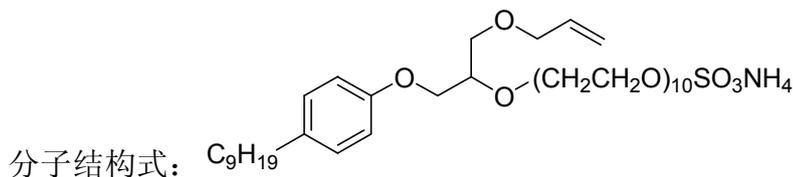
HANERCHEM®DNS-86 (25%)

2-丙醇聚氧乙烯(10)醚硫酸铵

(CAS NO: 184719-88-8)

## 特点及用途

1-烯丙氧基-3-(4-壬基苯酚)-2-丙醇聚氧乙烯(10)醚硫酸铵是市售商品中为数不多的、具有乳化功能的可聚合性表面活性剂。作为单体使用时，它与乙烯类单体彻底共聚，可制得性能稳定、防静电、防爆性、亲水性优良的乳胶和树脂；作为乳化剂使用时，用量约为单体总量的0.5-5%，它改变了其他反应型乳化剂品种不乳化单体的缺点，并使获得的树脂具有耐水性、耐化学性及机械稳定性；对于后续深加工的产品同样赋予良好的稳定性。产品可以满足用户对于反应型表面活性剂的要求：当此表面活性剂在各种产品例如涂料，印刷油墨以及粘合剂的生产、储存或处理的过程中完成理想的功能后，便会立即失去表面活性剂的作用。在进行涂覆、印刷、粘合或其它应用之前，这些化合物通过与配方中的合适的引发剂结合，或通过加热或紫外线来固化，使其失去反应性。所以，他不仅可以作为功能性单体，还可作为水性树脂聚合中的乳化剂，或悬浮聚合、染料以及杀虫剂的分散剂，更可以作为纺织材料中的后处理剂，以及塑料产品中的抗静电剂等。生产的聚合物乳状液或分散液可以作为粘合剂，涂层剂，或增强剂应用于木材，金属，纸张，纺织以及混凝土结构中。



# 汉科产品·表面活性剂

专业品质·用心服务



## 产品资料

### 部分物化性质

闪点(°C)	>100
有效含量(%)	25
pH 值	6.5-7.5
比重 (g/cm <sup>3</sup> )	1.03-1.06
粘度(CPS/25°C)	--
冰点(°C)	-5

以上指标是本公司内控指标，并非销售产品之指标

### 生物降解及环保

HANERCHEM®DNS-86 (25%) 未被国家列为对环境危害的物质。此产品可部分生物降解，产品对水生植物会产生不利影响。

### 健康和安

使用前，请仔细阅读汉科公司关于 HANERCHEM®DNS-86 (25%) 物料安全数据 (MSDS)。

产品对眼睛、皮肤、呼吸道有刺激。在一般工业操作条件下，HANERCHEM®DNS-86 (25%) 不会对人体构成危险，但应避免超剂量接触皮肤和眼睛。

HANERCHEM®DNS-86 急性口服 (鼠) LD50 值大于 8000mg/kg 基于目前的数据，产品不属于有毒物质范畴。但这并不表明汉科公司承诺，HANERCHEM®DNS-86 (25%) 可以用于人体植入产品的生产、或消费产品中使用未经反应的 HANERCHEM®DNS-86 (25%)。用户应本着人类健康和环境保护的立场，来检讨产品的应用。

### 储存和操作

将 HANERCHEM®DNS-86 (25%) 保存在清凉、通风的地方，储存温度在 26°C 以下，不使用时密闭容器。操作时戴防护用品 (如眼镜、手套等)。

# 汉科产品·表面活性剂

专业品质·用心服务



## 产品资料

钙塑材料、搪瓷、不锈钢等材料所制作的容器，皆适合 HANERCHEM®DNS-86（25%）的储存与加工。避免接触强酸强碱、氧化剂、催化剂等，正常情况下，产品保存至少两年。

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

**销售部：**

地址：广州市黄埔区黄埔东路 728 号文盛大厦 B 栋 216 室

电话：0086-020-82488509, 82488510

**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。

©2007 清新县汉科化工科技有限公司