

# 康星-STH酸性增稠剂 酸性体系增稠剂

产品名称	康星-STH酸性增稠剂 酸性体系增稠剂
公司名称	徐州康星化工科技有限公司
价格	40.00/公斤
规格参数	分类:酸性体系增稠剂 型号:comxing-STH 品牌:COMXING
公司地址	徐州市殷庄路五金机电城内3街区17号
联系电话	86 0516 87762035/66675610 13013972130

## 产品详情

分类	酸性体系增稠剂	型号	comxing-STH
品牌	COMXING	香型	无
PH值	7~8	保质期	24 (月)

功能及使用范围：comxing-sth型酸性增稠剂(comxing康星;surfactants表面活性剂;thickening增稠;hydrochloride盐酸) 参考国外配方并进一步优化加工而成，主要成分阳离子与非离子表面活性剂组成，适用于强酸体系的增稠，效果优异，并通过 - 3 0 ~ 5 0 稳定性检验。广泛应用于家居清洁及工业清洗方面，如配制洁厕精、工业除锈剂、外墙酸性清洗剂等产品。

酸性增稠剂分三种型号：

1 康星-wpc 液体

2 康星-sth 液体

3 康星-cxphp 粉末状

产品特性：1.耐低温性能好，在摄氏-5 环境下保持产品透明均一。2.产品在 - 3 0 环境下冻结24小时，恢复室温后，无不溶物，保持均一透明。3.粘稠度高，用量少；增稠后稳定、透明，不会出现存放变稀和分层或浑浊现象。4.广泛的香精适应性，对各种香精均有良好的增溶作用。使用量一般不超过增稠剂用量的1/10。

5.冷水易溶，30~40 温热水中溶解迅速，几分钟即可完全溶解。6.各项理化指标符合生产国标洁厕精要求。产品不含四聚丙烯苯磺酸盐、烷基酚聚氧乙烯醚，表面活性剂生物降解度高于90%。质量标准：外观：淡黄色液体ph值：6.0-7.0固含量：99%以上基本配方及工艺参考配方：1comxingsth1.2~1.5% 2

- hcl (工业盐酸30%) 15~35% 3 h3po4 (工业磷酸70%) 1~5% 4 香精0.1% 5 色素 适量6  
 水至100。操作方法及流程：1.先把comxing-sth称好放在容器内，然后加水搅拌分散溶解。  
 2.加入适量磷酸或少量盐酸，促进增稠剂完全溶解，至透明溶液约需要5分钟。（冷水约30分钟）  
 3.加入香精、色素快速搅拌均匀。  
 4.最后再加盐酸，搅拌均匀即可。实测comxingsth酸性增稠剂果冻点及粘度：

香精 ：增 稠剂 比例	果 冻 点	粘 度 (2 2 ) mpa.s	测 试配 方
1 : 15	1	200m pa.s	增稠 剂1.5 % ; 盐酸3 0% ; 磷酸5 % ; 香精0 .1% ; 水加 至100 %
1 : 12	0	180m pa.s	增稠 剂1.5 % ; 盐酸3 0% ; 磷酸5 % ; 香精0 .125% ; 水加 至100 %

说明：

comxingsth型特点：1，耐低温透明性好，温度适应性强，在摄氏-5  
 环境下保持洁厕产品透明不浑浊。2，可用冷水完全溶解。3，清洁和挂壁能力好，与w型性能相近，适用生产销售期较长的瓶装洁厕产品。4，香精用量为增稠剂用量的1/15~1/10之间较好。

包装：48kg/桶；