

# 工业级烷基糖苷APG1214 50% 适用于个人护理及家用洗涤

产品名称	工业级烷基糖苷APG1214 50% 适用于个人护理及家用洗涤
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	10500.00/吨
规格参数	品牌:吉业升 含量:50% 外观:淡黄色液体
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

## 产品详情

烷基糖苷

### 【产品参数】

外观：淡黄色液体

活性物含量 50 %

聚合度 1.4-1.6;

残留醇 1%

PH值（10%水溶液） 11.5-12.5

### 【产品性状】

淡黄色液体。

用途：

烷基多糖苷表面张力低、无浊点、HLB值可调、湿润力强、去污力强、泡沫丰富细腻、配伍性强、无毒、无害、对皮肤无刺激，生物降解迅速彻底，可与任何类型表面活性剂复配，协同效应明显。具有较强

的广谱抗菌活性，产品增稠效果显著、易于稀释、无凝胶现象，使用方便。而且耐强碱、耐强酸、耐硬水、抗盐性强。可作为洗发香波、沐浴露、洗面奶、洗衣液、洗手液、餐具洗涤液、蔬菜水果清洗剂等日用化工的主要原料。也用在皂粉、无磷洗涤剂、无磷洗衣粉等合成洗涤剂中。可作为食品、硅油的乳化分散剂；杀虫剂、除草剂的增效剂；农膜防雾剂、塑料助剂；亦可用于、生物工程、工业清洗、消防药剂、纺织助剂、涂料、感光材料、制革、采油、选矿、橡塑，能源等多种领域。

APG在产品安全性（不含有毒副产物二恶烷），温和性和抗菌性具有优势，顺应未来个人护理品的发展方向，将替代现有石油基表面活性剂成为主流表面活性剂。

APG还可用于制备固体分散体、塑料添加剂。APG虽是稳定的化合物，但可利用糖基上剩余的三个羟基进一步合成各种酯和其它衍生物（如醚）。如APG接上羧酸或其它酸可制得APG的各种阴离子酯，如磺基琥珀酸酯、柠檬酸酯、酒石酸酯、马来酸酯、硫酸酯、磷酸酯等。前三种酯国外市场上可购得，它们具有良好的发泡性、配伍性、对皮肤温和、不刺激眼睛、且不含二恶烷、环氧乙烷和亚硝酸胺等，所以很适用于化妆品及个人保护用品。此外，APG还可以合成烷氧基化物和季胺盐阳离子SAA等。

## 洗涤剂

APG无毒，对皮肤刺激小、安全，增稠、增粘、去污力显著。用APG替代部分AES、LAS、6501、AEO、平平加、K12、AOS配制餐洗剂、浴液、洗发制品、硬表面清洗剂、洗面奶、洗衣粉等，效果显著。由APG制成的洗涤剂具有良好的溶解性、温和性和脱脂能力，对皮肤刺激小，无毒、而且易漂洗。在洗衣粉中加入APG，代替AEO、LAS，能在保持原有的洗涤性能外，其温和性、抗硬水性和对皮质污垢的洗涤性明显改善，并兼有柔软性、抗静电性和防缩性，还可以提高配料时的固形物含量，流动性能好，不仅可以有效节省能源，同时也可以提高单位时间的产量，降低成本。此外，还具有杀菌消毒、降低刺激、泡沫洁白细腻等特点。APG在强碱、强酸和高浓度电解质中性能稳定，腐蚀性小，且易于生物降解不会造成对环境的污染，因此可用于配制工业清洗剂，如；金属清洗、工业洗瓶和运输工具清洗等领域。在传统餐具洗涤中是以LAS/AEO或AES为主成分，还需加入较多有一定毒性的助溶剂以改善溶解性及温和性，造成脱脂力不强，LAS/APG混合物则表现优异的协同效应，泡沫优于单一组分，抗硬水性好，对皮肤温和，用后手感舒适，易漂洗不留痕迹。APG不仅能作为一种辅助表面活性剂，而且更适合用于餐具洗涤剂中作主要表面活性。在液体洗涤剂中以APG代替部分AES、LAS可用于各种织物的清洗，有效地去除泥土和油污，同时具有柔软、抗静电及防缩功能，在硬水中使用仍效果显著。

以APG表面活性剂为主，与阴离子表面活性剂十二烷基苯磺酸钠（LAS）及6501、脂肪醇聚氧乙烯醚（AEO—9）非离子表面活性剂等复配的卫生间用清洁剂，去污效果显著，符合环境标志产品技术对清洁剂的要求。APG用作厕所清洗剂能有效保护马桶的橡胶和塑料部件。

## 化妆品

在护发素中，APG对皮肤有柔软作用，对眼睛无刺激，对头发有良好的调理和养护作用。与季铵盐协同有利于改善头发的湿梳理性，而干梳理性基本不变。若向护发素中加入一些油，如辛基十二醇，将进一步改善湿梳理性。

化妆品中使用APG作乳化剂具有降低配方的刺激性，增加配方的保湿效果，提高功能性产品的效能等作用。

## 包装：

220KG/塑料桶

武汉吉业升化工有限公司在全国各大省份及城市均有销售：湖北、湖南、江西、河南、山东、安徽、江

苏、浙江、陕西、山西、重庆、四川、上海、河北、吉林、辽宁、广东、广西、贵州、北京等，客户遍布全国。