

# 新闻稿

编号 24

## 瓦克展示供极柔和型洗发水配方使用的有机硅乳液新产品

慕尼黑，2017年4月4日—总部位于慕尼黑的瓦克化学集团在本年度欧洲化妆品原料展（in-cosmetics）上展出多种面向化妆品工业的新产品。瓦克此次重点展示的产品为 **BELSIL® DM 5700 E** 硅油乳液。该产品可用来配制极为柔和的洗发水，并能够提高洗发水的发泡性能，只需少量便可获得显著的护发效果。瓦克专为护肤及彩妆制剂研发而成的 **BELSIL® EG 6000** 有机硅弹性体凝胶也在新产品之列，该凝胶能够赋予皮肤以极其柔顺的丝滑感。**BELSIL® ADM 8105 E** 氨基硅烷微乳液是瓦克首次向广大业界同行展示的另一产品，它能够使头发变得明显柔顺，也更易于梳理。瓦克新推出的 **BELSIL® PF 22** 苯基硅油是一种经典的光泽剂，它进一步完善了瓦克的硅油供货种类。2017年 in-cosmetics 展会于4月4日至6日在伦敦举行。

**BELSIL® DM 5700 E** 这种溶于水中的细粒乳液是瓦克在 in-cosmetics 展的亮点产品之一。这种乳白色低粘度液体产品可配制出同时具有清洁和护发功能的洗发水。与常规有机硅乳液不同的是 **BELSIL® DM 5700 E** 含有一种由烷基多苷和失水山梨糖醇月桂酸酯构成的乳化剂系统。这种非离子表面活性剂由可再生原料制成，可使新乳液格外柔和，不伤皮肤，**BELSIL® DM 5700 E** 因此适用于无硫酸酯洗发水。

新闻稿，编号 24，2017 年 4 月 4 日，第2页，共6页

此外，这种新的有机硅乳液还可提高洗发水的发泡性能。用 BELSIL® DM 5700 E 配制而成的洗发水能够满足消费者的心愿，在使用时形成手感舒适的细孔泡沫。

这种新乳液的硅油滴直径约为 300 纳米，在洗发时，能够有针对性地附着于发丝。这使得 BELSIL® DM 5700 E 与更粗粒的硅油乳液相比，有机硅沉积效果更佳，也更加有效。BELSIL® DM 5700 E 可使头发变得光滑柔顺，易于梳理，更具舒适感。

#### **BELSIL® EG 6000: 使头发质感柔顺的有机硅弹性体凝胶**

BELSIL® EG 6000 有机硅弹性体凝胶是瓦克展示的另一产品。该产品作为活性剂用于美容保养制剂时，可赋予皮肤以传统有机硅弹性体凝胶无法做到的极为舒适的感觉。此外，这种凝胶还能够使配方产品很好地分布在皮肤上。参加瓦克应用技术实验室测试工作的人员将这种新颖的肌肤感描述为：柔和、轻盈、丝滑、不油腻、不湿手。

BELSIL® EG 6000 基于一种经典的加成交联型有机硅弹性体制成，含有一种线型挥发性硅油作为液态成分，因此不同于只以环状硅油或非挥发性硅油为液态载体的传统有机硅弹性体凝胶。BELSIL® EG 6000 可显著改善护肤霜、睫毛膏及走珠香体液的流变性能和皮肤触感。

#### **BELSIL® ADM 8105 E: 洗发及护发用氨基硅烷微乳液**

总部位于慕尼黑的瓦克化学集团为完善其有机硅乳液供货种类，推出 BELSIL® ADM 8105 E 氨基硅烷微乳液，这也是瓦克首次向广大业界人士展示这一产品。BELSIL® ADM 8105 E 的护发效果极佳，经它护理的头发柔顺而易于梳理。这种微乳液新产品的典型应用领域为护发素、发膜和洗发水，产品也可用来配制透明的洗发水。

新闻稿，编号 24，2017 年 4 月 4 日，第3页，共6页

**BELSIL® PF 22: 一种经典的光泽剂**

BELSIL® PF 22 这种经典的苯基硅油是本年度 in-cosmetics 展会上的又一新产品，它进一步完善了总部位于慕尼黑的瓦克化学集团的硅油产品系列。这种硅油无色，粘度低，折射率高于二甲基硅油，为 1.46，因此可作为光泽剂用于不同的化妆品配方。

用 BELSIL® PF 22 配制而成的化妆品制剂能够给人以高品质的视觉与触觉感，并可均匀分布，不油腻。该苯基硅油在涂敷后可形成一层液态薄膜，可使头发和皮肤更加光泽，也更加柔软顺滑，在不影响皮肤透气的同时，还可起到憎水效果。因此，这种苯基硅油新产品可用来降低防晒制剂等产品的粘性，提高其耐水性。

欢迎您莅临瓦克在 2017 年 in-cosmetics 展会上的 EE28 号展位。

有关瓦克参加 2017 年欧洲化妆品原料展 (in-cosmetics) 的详细信息  
请查阅: [www.wacker.com/special-effects](http://www.wacker.com/special-effects)

新闻稿，编号 24，2017 年 4 月 4 日，第4页，共6页

FOTOS:



用 BELSIL<sup>®</sup> DM 5700 E 这种新护发剂制成的洗发水能够在使用时形成奶油般手感舒适的细孔泡沫，只需少量便可获得显著的护发效果。

（图片：瓦克化学股份有限公司）

新闻稿，编号 24，2017 年 4 月 4 日，第5页，共6页



BELSIL® EG 6000 是一种透明无色的有机硅弹性体凝胶，作为助剂用于护肤霜、睫毛膏或走珠香体液时，可使肌肤拥有极为舒适的感觉。

（图片：瓦克化学股份有限公司）

新闻稿，编号 24，2017 年 4 月 4 日，第6页，共6页

**欢迎索取详细资料：**

Wacker Chemie AG




Presse und Information

Florian Degenhart

电话：+49 89 6279-1601

[florian.degenhart@wacker.com](mailto:florian.degenhart@wacker.com)

[www.wacker.com](http://www.wacker.com)

关注我们：  

**企业简介：**

瓦克是一家全球性的化工集团，共有员工约 17,200 人，年销售额约达 54 亿欧元（2016 年）。

瓦克目前在世界各地拥有 26 个生产基地、22 个技术中心和 51 家销售办事处。

**瓦克有机硅业务部门简介**

硅油、有机硅乳液、硅橡胶、硅树脂、硅烷、气相二氧化硅、热塑性弹性硅胶

**瓦克聚合物**

可再分散乳胶粉、乳液、固体树脂和溶液形式的聚醋酸乙烯酯和醋酸乙烯酯共聚物

**瓦克生物科技**

生物技术产品，例如环糊精、半胱氨酸和生物药剂等，此外还有精细化学品和聚醋酸乙烯酯固体树脂

**瓦克多晶硅**

供应半导体和光伏产业用多晶硅材料

**世创电子材料**

供应半导体组件用超纯硅片及单晶硅