

物 质 安 全 资 料 表

一、产品安全登记/制造商联系信息

品 称：扩孔处理剂

型 号：E-C

制造商：深圳市恒享表面处理技术有限公司：

制造商：深圳市松岗街道红星社区松瑞路朗廷大厦 7C

联络电话：0755-27099059 传真电话：0755-27099159

二、成分辨识资料

纯品 ×	混合物 √
无机盐	25%
微蚀盐	60%
澎化剂	5%
缓蚀剂	3%
其他	7%

三、危害辨识资料

危险性类别：无相关资料。

侵入途径：吸入、食入、经皮吸收。

健康危害：吸入本品蒸汽，刺激鼻和上呼吸道，此外，对中枢神经系统有麻醉作用。亦可引起肝、肾、心脏、三叉神经损害。

环境危害：无相关资料。

燃爆危害：本品不燃，有一定刺激性。。

四、灭火措施

危险特性：未有特殊燃烧爆炸性

灭火方法：消防人员须戴氧气呼吸器。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。灭火剂：雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

五、急救措施

皮肤接触：立即脱去被污染的衣着，用肥皂水和清水冲洗。就医。
眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗，就医。
吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。
食入：饮足量温水，催吐。洗胃，就医。

六、意外泄露处理方法：

迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防毒服。尽可能切断泄漏源，防止进入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：用砂土或其它不燃材料吸附或吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泡沫覆盖，降低蒸气灾害。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。
--

七、安全处置与储存方法

操作注意防护事项：小心操作，加强通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。
呼吸系统防护：可能接触其蒸气时，应该佩戴自吸过滤式防毒面具(半面罩)。紧急事态抢救或撤离时，佩戴循环式氧气呼吸器。
眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。
身体防护：穿防毒物渗透工作服。
手防护：戴防化学安全手套。
其它：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作毕，沐浴更衣。单独存放被毒物污染的衣服。洗后备用。注意个人清洁卫生。
储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。保持容器密封。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

八、接触控制

监测方法：气体检测管法、便携式气相色谱法、分光光度法。
工程监测：密闭操作，局部排风。提供淋浴和洗眼设备。
呼吸系统防护：可能接触其蒸汽时，必需佩带全面罩防毒面具。
眼睛防护：上述呼吸系统防护中已保护。
身体防护：穿耐酸碱胶服
手防护：戴橡胶手套
其他防护：工作现场严禁吸烟。工作完毕后淋浴更衣。注意个人清洁卫生。

九、物理及化学性质

外观与性状：无色微刺激性液体

PH：无相关资料

熔点：无相关资料

沸点：无相关资料

溶解性：可与水混溶。

主要用途：用于金属与塑胶结合工艺

十、安定性及反应性

稳定性：稳定

禁配物：无相关资料

避免接触的条件：无相关资料

聚合危害：不聚合

分解产物：无相关资料

十一、毒性资料

毒性：有蓄积作用。

急性毒性：无相关资料

亚急性和慢性毒性：无相关资料

致突变性：无相关资料

生殖毒性：无相关资料

致癌性：无相关资料

十二、生态资料

生态毒性：无相关资料

生物降解性：无相关资料

非生物降解性：无相关资料

其它有害作用：无相关资料。

十三、. 废弃处置方法

废弃物性质：无相关资料

废弃处置方法：处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处理。废弃物和其它燃料混合焚烧，燃烧要充分。焚烧炉排出的气体通过洗涤器除去。

废弃注意事项：无相关资料

十四、运送资料

危险货物编号：无相关资料

UN 编号：无相关资料

包装标志：无相关资料

包装方法：桶装。

运输注意事项：起运时包装要完整，装载应稳妥。运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。
严禁与食用化学品等混装混运。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。车辆运输完毕应进行彻底清扫。

十五、法规资料

法规信息：危险化学品安全管理条例，工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发 423 号)等法规，针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

十六、其他资料

本资料只适用于指定的物质，可能并不适用于该物质与其它物质混合后或使用中的情况，本资料是所示日期前对该产品的所有认识并相信其准确性及可靠性。然而，本公司对该资料的准确性、可靠性及完整度不作任何承诺和担保。用户必须根据自己的应用对该资料的适用性和完整性负责。