

萌萌哒液体手机壳会灼伤皮肤?

■ 厂家:液体为矿物油,对人体没有害 ■ 实验:样品液体呈弱酸性,未见灼伤反应

粉红色的流沙、闪闪的心形亮片,加上透明的液体,一晃动就像是流动的星河,这样的手机壳如今深受女孩子的喜爱。不过网上有传言说,里面的液体会灼伤皮肤。这是真的吗?

实习生 于露 现代快报/ZAKER南京记者 王益 蔡梦莹/文 马晶晶/摄



手机壳内的三种液体pH值都不到7

网传

液体手机壳有隐患,会灼伤皮肤

根据网上的说法,国外一个小女孩将手机放在身边,一觉醒来发现手机壳裂了,里面的液体流出来,灼伤了她的皮肤。随后有网友表示,自己也遇到过这样的情况,手机放在裤子口袋里,结果里面的液体从手机壳边缘流出来,大腿上印上了一圈手机壳的痕迹。

手机壳里的液体是什么?真的会有危险吗?

昨天下午,现代快报记者走访了南京的一些商家,发现液体手机壳里主要是流沙与液体混合的物质,可以营造出“夜幕星河”或者“大漠孤烟”的视觉效果。

一家店铺的老板告诉记者,他没听说过手机壳里的液体灼伤皮肤的事情,“我卖了好几批了,从来没出过问题,里面的液体不会漏出来的。”

随后,记者在网上一家制作批发这种手机壳的厂家。厂家表示,里面的液体是工艺用的矿物油,对人体没有伤害,不过一些小作坊用的材料不好,难保不会出问题。

实验

液体都呈弱酸性,未见灼伤反应

这些都是商家的说法。昨天,现代快报记者随机购买了3个液体手机壳,进行了实验。3个手机壳售价在30~35元。记者观察发现,这些手机壳为硬塑材质,有2毫米左右的中空夹层,里面灌注了液体和流沙。壳子边缘有一个用橡胶封口的,液体就是从这里灌进去的。

我们将无色心形亮片流沙标为1号,蓝色小鸭子标为2号,粉红色流沙兔子标为3号。接着将3个手机壳拆开,将里面的液体倒入杯中。其间发现,3个手机壳都很坚硬,成年男子用花艺剪刀也需要耗费较大的力气,才能剪出一条裂缝。不过记者发现,2号手机壳在拆封时,表面就沾了一层液体,摸起来滑滑的、油油的,没有异味。

倒出液体后发现,2号小鸭子有蓝色和无色两种液体,彼此不相融,1号和3号液体为无色。

记者将pH试纸放入3杯液体中,停留半秒后取出。与标准色板进行比较发现,除2号的蓝色液体使试纸变为青绿色、接近7外,其他3张试纸颜色都接近5,

表明这些液体都呈弱酸性。由于蓝色液体本身有蓝色,所以不排除是蓝色对显色造成了干扰。

之后,我们将液体倒在一块猪皮上。从下午2点半开始,直到傍晚6点半,猪皮除了被2号蓝色液体染色外,没有其他肉眼可见的变化,没有变薄,也没有出现灼伤的印迹。

解释

矿物油为石油提取物,性质稳定

南京大学现代工程与应用科学学院教授胡勇介绍,矿物油包含的种类较多,是石油的提取物,性质较为稳定,在一定的范围内不会对人体造成危害,现在一些化妆品中也有使用。一般来说,矿物油为中性,因为里面不含氨基或者羟基,混入水后可能会呈现弱碱性,加入其他物质也可能成弱酸性。

至于网上流传的这个说法,他分析,矿物油的溶解性较强,如果使用的浓度较高,那么不排除矿物油溶解了手机壳,从而导致酸碱度发生变化,继而腐蚀皮肤。另外,不排除高浓度、大量、长时间地接触,可能会造成一些危害。他建议,如果接触到这类液体还是要及时清洗。

牛皮凉席厂家直供价持续特卖千万别再错过

厂家直供价 1580 元 / 床起,再送价值 128 元牛皮拖鞋两双,电话预定,市区内免费送货上门



惊爆特惠 赠送牛皮拖鞋两双(价值 128 元 / 双)
1580 元 / 150 × 195cm 1880 元 / 180 × 200cm

由现代快报联合“北欧牧风”举办的精品牛皮凉席特卖会刚刚结束,我们接到了许多现场读者想要再购的电话。读者表示,现代快报牛皮凉席特卖会上销售的牛皮凉席,品质过硬,并且相比于市场上的价格也十分优惠,很多亲戚朋友都想再次购买。

为了满足广大读者的要求,我们快报紧急与厂家协调,决定将再次同价同质量销售特卖会上同款牛皮凉席。从即日起,每周一至周五,读者前往东宇大厦13楼1310室即可购买牛皮凉席,质量不变,价格不变,优惠更是不变,想要购买的读者千万别再错过。



扫码直接购买

牛皮凉席哪家好? 当选北欧牧风

本次为您推荐“北欧牧风”牛皮凉席,质量上,原材料来自中国牛皮原料产地——川渝三峡库区,只选生长期在8年、体重达800公斤的老水牛,纹理清晰、皮质细腻,保证牛皮厚而结实。

每一张凉席100%由水牛的头层原皮直接加工而成,其特点是表层毛孔粗大,温凉、透气快、防菌、

弹性好,特有的温度微调节功能,无论室温或高或低,均凉爽舒适。

商家对产品做出终身免费维护的承诺。价格上,件件工厂直销价,经典牛皮凉席最低仅售1580元(仅含单席价格,不含枕套),买凉席再送128元的牛皮拖鞋两双,数量有限,送完即止。

特卖小贴士

特卖会时间: 每周一至周五(早9:00至晚17:00)
特卖地点: 新街口正洪街18号东宇大厦13楼1310室
咨询热线: 96060、025-84783555

夏日蚊虫防护升级 拒“蚊”于窗门之外

——拨打96060尊享5包服务:测量、设计、配送、安装、售后一站式服务

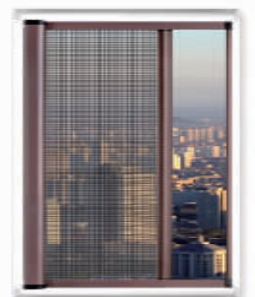
■ 清风型隐形纱窗



图片仅供参考

超值优惠 128 元 / 米

■ 强风型隐形纱窗



图片仅供参考

超值优惠 168 元 / 米



- 1、强风型和防护防盜型隐形纱窗铝合金材质的厚度要大于清风型隐形纱窗材质。
- 2、强风型导轨内装有定位杆,可以抗强风。
- 3、实际测量(按高度计算)中不足1米按1米计算收费,超过1米按实际测量长度计算收费。
- 4、左侧产品图片仅供参考,实际测量和安装根据窗户的实际情况,可采取侧拉式、对拉式(对拉式为2个侧拉式组合,计算总价需要乘以2)及上下拉式等方式进行设计和安装。

● ● ● 隐形纱门同步推出,隐形纱门价格与强风型隐形纱窗价格同步。