

普凡利斯 B-820

第一部分 化学品及企业标识

化学品名称: 普凡利斯 B-820

生产商: 青岛四汇新材料科技有限公司

地址: 青岛市莱西市沽河街道办事处烟青路 2 号

电话: 0532-66890658 传真: 0532-66890876

第二部分 成分/组成信息

本品为: 胶片隔离剂

化学性质: 混合物

成分: 水溶性脂肪酸盐和水的混合溶液

第三部分 危险性概述

危险性类别: 不属于危险化学品。

侵入途径: 吸入、食入、皮肤接触。

健康危害: 本品人体大量接触时, 对皮肤有刺激, 过敏作用。

环境危害: 对环境有轻度危害, 应特别注意对地表水、土壤和饮用水的污染。

第四部分 急救措施

皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水及清水洗净即可, 如症状持续就医处理。

眼睛接触: 用大量清水冲洗, 如有刺激症状就医处理。

吸入: 脱离现场至空气新鲜处, 保持呼吸道通畅, 严重者就医。

食入: 用水漱口并饮足量水, 然后就医。

第五部分 泄露应急处理

应急处理: 建议应急处理人员穿戴个人防护用品。尽可能切断泄漏源。防止进入地表水和生活污水系统。

小量泄露: 尽可能将溢漏液收集在密封容器内, 覆盖一些沙子、二氧化硅胶体、粘结剂、木屑等吸收残液, 少量剩余液体可用水稀释。

大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。

第六部分 搬运与储存

搬运注意事项：搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。采用塑料桶包装。

储存注意事项：储存于阴凉、通风库房。非易燃液体，无特殊防火防爆要求。储存温度在 0°C-50°C 之间，保持容器密封于阴凉通风处。正常储存、使用不会分解。应与食品分开存放，切忌混储。

第七部分 防护措施

暴露限制：无职业卫生暴露限值物质

呼吸系统防护：有粉尘产生时佩戴防尘面罩

眼睛防护：有必要时，戴化学安全防护镜

身体防护：穿防护服

手防护：戴合适的防护手套，避免皮肤接触湿防护手套表面。

其它防护：工作现场禁止吸烟、进食，避免接触皮肤和眼睛，不要吸入蒸汽和烟雾。

第八部分 理化特性

项目	指标
外观	淡黄色液体
气味	带有肥皂气味
沸点	约 100°C
密度	约 1.0g/cm ³
pH 值	9.5-10.5(10%)
水溶性	易溶于水
着火点	数值没测定
爆炸极限	极限没测定

第九部分 稳定性和反应活性

稳定性：正确储存过程不出现热分解

反应性：正常使用条件下无已知的危险反应

第十部分 毒理学资料

急性口服毒性: LD50, >2000 mg/kg

皮肤和眼睛刺激性: 有轻微刺激

第十一部分 环境资料

应特别注意对地表水、土壤和饮用水的污染, 无生态学信息。

第十二部分 废弃处置

无利用和循环使用价值, 根据当地法规处理。

第十三部分 运输信息

非危险货物

第十四部分 法规信息

常用危险化学品的分类及标志 (GB13690-2009), 未将其划为危险化学品。上述说明基于现有知识及经验, 用来描述产品的安全准则, 数据并非产品性质的担保。

第十五部分 其它信息

参考文献: 1、周国泰, 化学危险品安全技术全书, 化学工业出版社, 1997。

2、国家环保局有毒化学品管理办公室、北京化工研究院合编, 化学品毒性法规环境数据手册, 中国环境科学出版社, 1992。