

95%高品质氢氧化钾片状

产品名称	95%高品质氢氧化钾片状
公司名称	沈阳文盛化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	形状:片状 KOH的含量 :95% 生产厂家/产地:成都华融
公司地址	沈阳市新城子区杭州路63号
联系电话	25846354 13386870780

产品详情

形状	片状	KOH的含量	95%
生产厂家/产地	成都华融	执行质量标准	国家标准
等级	优等品		

"华融"牌高品质氢氧化钾系列东北地区总代理

氢氧化钾安全技术说明书

一、成分/组成信息：

化学品名称：氢氧化钾分子式：koh英文名称：potassiumhydroxide

有害成分 含量 cas no

氢氧化钾 90% 1310-58-3

二、危险性概述：

危险性类别：第8.2类碱性腐蚀品。(gb13690-92)

健康危害：本品具有强腐蚀性，粉尘刺激眼和呼吸道，腐蚀鼻中隔，皮肤和眼直接接触可引起灼伤，误服可造成消化道灼伤，粘膜糜烂、出血，休克。

环境危害：对水体可造成污染。

燃爆危险：本品不燃，具强腐蚀性、强刺激性，可致人体灼伤。

三、急救措施：

皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗至少15分钟；就医。

眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟；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：用水漱口，给饮牛奶或蛋清；就医。

四、消防措施：

危险特性：与酸发生中和反应并放热，本品不会燃烧,遇水和水蒸气大量放热,形成腐蚀性溶液，具有强腐蚀性。

有害燃烧产物：可能产生有害的毒性烟雾。

灭火方法：用水、砂土扑救，但须防止物品遇水产生飞溅，造成灼伤。

五、泄漏应急处理：

应急处理：隔离泄漏污染区，限制出入，建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防酸碱工作服，不要直接接触泄漏物；小量泄漏：用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中，也可以用大量水冲洗，洗水稀释后放入废水系统；大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。

六、接触控制/个体防护：

最高容许浓度：中国mac(mg/m³)：未制定标准前苏联mac(mg/m³)：0.5

工程控制：密闭操作，提供安全淋浴和洗眼设备。

呼吸系统防护：可能接触其粉尘时，必须佩戴头罩型电动送风过滤式防尘呼吸器，必要时，佩戴空气呼吸器。

眼睛防护：呼吸系统防护中已作防护

身体防护：穿橡胶耐酸碱服

手防护：戴橡胶耐酸碱手套

其它防护：工作场所禁止吸烟、进食和饮水，饭前要洗手，工作完毕，淋浴更衣，注意个人清洁卫生。

七、理化特性：

外观与性状：白色晶体，易潮解。

溶解性：溶于水、乙醇，微溶于醚。

熔点()：360.4

沸点()：1320

相对密度(水=1)：2.04

闪点()：无意义

爆炸上限%(v/v)：无意义爆炸下限%(v/v)：无意义引燃温度()：无意义

八、毒理学资料：

急性毒性：ld50：273mg/kg(大鼠经口)lc50：无资料

九、废弃处置：

废弃处置方法：处置前应参阅国家和地方有关法规，中和、稀释后，排入废水系统。