斯卡兰石油（重庆）有限公司

化学品安全技术说明书

MSDS物质安全资料表

SKALN　ComPound　　康柏德防锈油

MSDS物质安全资料表

第一部分 化学品及企业标识

化学品名称：斯卡兰防锈油 ComPound

企业名称：斯卡兰石油（重庆）有限公司

地址：重庆市合川区潼渝工业区第叁块厂房

邮编：431556

电话：023-67862326 传真：023-67626334

技术说明书编码：ZS-技字-05038016

生效日期：2022年01月01日

第二部分 成分/组成信息

本品为：混合物

化学品名称：COMPOUND

成分：精制矿物油、防锈剂、渗透剂

第三部分 危险性概述

危险性类别：第3.3类高闪点易燃液体。

侵入途径：吸入、食入、皮肤接触。

健康危害：本品对皮肤，黏膜基本无刺激性，过敏作用。

环境危害：本品为油性物，不可随意排放。

爆炸危险：易燃、其蒸汽与空气可形成爆炸性混合物，遇明火、高热有燃烧、爆炸危险。

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。

眼睛接触：用清水或生理盐水冲洗10分钟，就医。

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：饮足量温水，催吐，就医。

第五部分 消防措施

危险特性：其蒸气与空气形成爆炸性混合物，遇明火，高热能引起燃烧爆炸。若遇高热，容器内压增大，有开裂的危险。

有害燃烧产物：CO

灭火方法及灭火剂：可用泡沫、二氧化碳、干粉、沙土扑救，用水灭火无效。

第六部分 泄露应急处理

应急处理：切断火源。建议应急处理人员戴防毒面具。尽可能切断泄漏源。防止进入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄露：尽可能将溢漏液收集在密闭容器内，用砂土、活性炭或其他材料吸收残液，少量剩余液体可自然通风挥发。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。严禁火源。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理所处理。

第七部分 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。灌装时应注意流速（不超过5m/s）， 且应有接地装置，防止静电聚积。

储存注意事项：储存于阴凉、通风库房。远离火种，热源。仓温不宜超过40℃。防止阳光直射．保持容器密封，严禁混入水、粉尘等杂质。应与食用化学品分开存放，切忌混储。采用防爆型照明，通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

第八部分 接触控制/个体防护

车间卫生标准：中国MAC(mg/m3):未制定标准

工程控制：生产过程密闭，加强通风。

呼吸系统防护：空气中浓度很高时，建议佩戴过滤式防毒面具（半面罩）

眼睛防护：有必要时，戴化学安全防护镜。

身体防护：穿防渗透工作服。

手防护：戴橡胶耐油手套。

其它防护：工作现场禁止吸烟，进食和饮水。

第九部分 理化性质

产品属类REE-1　　执行标准:SH/T0692-2000

项　目	质量标准	试验方法
原液外观	褐色透明液体	目测
气味	溶剂味	
湿热49℃±1 湿度99%	72小时	GB/2361
盐雾35℃±1 5%盐水连续喷雾	48小时	SH/ T0081
闪点	130℃	GB/T261
膜干时间	无	
膜厚μm 不大于	12	SH/ T0105
比重	0.866±0.01	

第十部分 稳定性和反应活性

稳定性： 稳定

禁配物： 强酸性物

避免接触的条件： 明火、高热

聚合危害： 不能发生

分解产物： 不能发生

第十一部分 毒理学资料

急性毒性： LC_{50} 14000mg/m³,2 小时（小鼠吸入）。

第十二部分 环境资料

本品对环境有危害，应特别注意对地表水、土壤和饮用水的污染。

十三部分 废弃处置

可用控制焚烧法处理。容器可回收再利用，但不可焚烧容器。

第十四部分 运输信息

包装类别：III

包装标志：7

包装方法：18L、200L桶装。

运输注意事项：防止日光爆晒。

第十五部分 法规信息

«常用危险化学品的分类及标志»（GB13690-92），将其划为第3.3类高闪点易燃液体。

第十六部分 其它信息

参考文献：《危险化学品安全技术全书》，周国泰主编，化学工业出版社，1997。

数据审核单位：斯卡兰石油（重庆）有限公司