

版本: 1.0

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制。

1. 化学品及企业标识

产品名称: JM®-51

产品尺寸: 1.2 mm (3/64")

其他识别方式

SDS 编号:200000025113发布日期:08. 08. 2024修订日期:08. 08. 2024

版本 #: 1.0

产品推荐及限制用途 推荐用途: 无资料。

限制用途: 不知道。阅读本安全使用本产品之前。

制造商/进口商/供应商/经销商信息

企业名称: The Shanghai Lincoln Electric Co., Ltd.

地址: No. 195, Lane 5008, Hu Tai Road

Shanghai 201907

China

联系电话: +86 21 6673 4530

联系人: 安全数据表的问题:www.lincolnelectric.com/sds 电弧焊接安全信息:www.lincolnelectric.com/safetv

化学事故应急咨询电话:

美国/加拿大/墨西哥 +1 (888) 609-1762 美国/欧洲 +1 (216) 383-8962 亚太地区 +1 (216) 383-8966 中东/非洲 +1 (216) 383-8969

3E接入码: 33398

2. 危险性概述

根据"全球化学品统一分类和标签制度"(GHS)的标准进行分类。

紧急情况概述

性状: 固体 **物理状态:** 固体

危险性说明: 无可得到的数据

危险品分类 根据适用的 GHS 危险分类标准不归类为危险物质。

标签要素

危险符号: 无符号

警示词: 无信号词。

危险性说明: 不适用



产品名称: IM®-51

发布日期: 08. 08. 2024 修订日期: 08. 08. 2024

版本: 1.0

防范说明:

没有分类的其他危害: 电击可致人死亡。如果焊接必须在潮湿的地点或穿湿衣服在金属结构上进

行,或必须在狭窄的位置采用坐、跪或躺的姿势,或者如果存在必然或偶然 接触工件的较高风险,请使用以下设备:半自动直流电焊机、直流手动(臂

式) 电焊机或带降压控制的交流电焊机。

焊弧光可伤害眼睛及烧伤皮肤。焊弧及火花可点燃易燃及可燃材料。过度接 触烟雾和气体可能有危险。使用本产品前,阅读并理解制造商的指示,安全

数据表和预防标签。请参阅第8节。

3. 成分/组成信息

需报告的有害成分 混合物

4. 急救措施

食入: 无可得到的数据

吸入: 无可得到的数据

皮肤接触: 无可得到的数据

眼睛接触: 无可得到的数据

最重要的症状和健康影响

症状: 无可得到的数据

危害: 无可得到的数据

对医生的特别提示

处理: 无可得到的数据

5. 消防措施

一般火灾危险: 无可得到的数据

合适的(和不合适的)灭火剂

适用的灭火剂: 无可得到的数据

不适用的灭火剂: 无可得到的数据

从化学品产生的具体危险: 无可得到的数据

灭火注意事项及防护措施

灭火注意事项: 无可得到的数据

防护措施: 无可得到的数据

6. 泄漏应急处理



产品名称: JM®-51

发布日期: 08. 08. 2024 修订日期: 08. 08. 2024

版本: 1.0

作业人员防护措施、防护装备和应 无可得到的数据

急处置程序:

泄漏化学品的收容、清除方法及所 无可得到的数据

使用的处置材料:

7. 操作处置与储存

操作注意事项: 无可得到的数据

安全储存注意事项,包括禁配物: 无可得到的数据

8. 接触控制和个体防护

控制参数

职业接触限值:中国

职业接触限值:美国

所有组分均未被定义接触限值。

生物接触限值: 中国

所有组分均未被定义接触限值。

生物接触限值: ACGIH

所有组分均未被定义接触限值。

适当的工程控制 无可得到的数据

个人防护措施,如个体防护装备

一般信息: 无可得到的数据

眼睛/面部防护: 无可得到的数据

皮肤和身体防护

手防护: 无可得到的数据

其他: 无可得到的数据

呼吸系统防护: 无可得到的数据

卫生措施: 无可得到的数据

9. 理化特性

外观: 无可得到的数据

物理状态: 固体 **性状:** 固体

颜色:无可得到的数据气味:无可得到的数据气味阈值:无可得到的数据



版本: 1.0

pH 值:无可得到的数据熔点/凝固点:无可得到的数据初沸点和沸程:无可得到的数据闪点:无可得到的数据蒸发速率:无可得到的数据易燃性(固体、气体):无可得到的数据

燃烧上限/下限或爆炸限值

燃烧极限 - 上限 (%): 无可得到的数据 燃烧极限 - 下限(%): 无可得到的数据 爆炸极限-上限: 无可得到的数据 爆炸极限-下限: 无可得到的数据 蒸气压: 无可得到的数据 蒸气密度: 无可得到的数据 密度: 无可得到的数据 无可得到的数据 相对密度:

溶解性

在水中的溶解度:无可得到的数据溶解度(其它):无可得到的数据分配系数(辛醇/水):无可得到的数据自燃温度:无可得到的数据分解温度:无可得到的数据黏度:无可得到的数据

10. 稳定性和反应性

反应性: 无可得到的数据

化学稳定性: 无可得到的数据

可能的危险反应: 无可得到的数据

应避免的条件: 无可得到的数据

禁配物: 无可得到的数据

危险的分解产物: 无可得到的数据

11. 毒理学信息

可能的接触途径信息

吸入: 无可得到的数据

皮肤接触: 无可得到的数据

眼睛接触: 无可得到的数据

食入: 无可得到的数据



版本: 1.0

与物理,化学和毒理特性相关的症状

吸入: 无可得到的数据

毒理学效应信息

急性毒性 (列出所有可能的接触途径)

经口

产品:

经皮

产品:

吸入

产品:

重复剂量毒性

产品: 无可得到的数据

皮肤腐蚀/刺激

产品: 无可得到的数据

严重眼损伤/眼刺激

产品: 无可得到的数据

呼吸或皮肤过敏

产品: 无可得到的数据

致癌性

产品: 无可得到的数据

国际癌症研究机构(IARC)对人类的致癌风险评估的专著:

生殖细胞致突变性

体外

产品: 无可得到的数据

体内

产品: 无可得到的数据

生殖毒性

产品: 无可得到的数据

特异性靶器官毒性--次接触

产品: 无可得到的数据

特异性靶器官毒性-反复接触

产品: 无可得到的数据

吸入危害

产品: 无可得到的数据

12. 生态学信息

生态毒性

产品名称: JM®-51

发布日期: 08. 08. 2024 修订日期: 08. 08. 2024

版本: 1.0

急性水生毒性:

鱼

产品: 无可得到的数据

水生无脊椎动物

产品: 无可得到的数据

慢性水生毒性:

鱼

产品: 无可得到的数据

水生无脊椎动物

产品: 无可得到的数据

对水生植物的毒性

产品: 无可得到的数据

持久性和降解性

生物降解

产品: 无可得到的数据

潜在的生物累积性

生物富集系数 (BCF)

产品: 无可得到的数据

土壤中的迁移性: 无可得到的数据

13. 废弃处置

废弃化学品: 无可得到的数据

污染包装物: 无可得到的数据

14. 运输信息

CNDG

联合国危险货物编号(UN号)或识

别号(ID号):

正式运输名称: NOT DG REGULATED

运输危险性分类

类别: NR 标签: -

EmS No.:

包装类别: – 海洋污染物: – 否

运输注意事项: 未受管制。

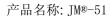
IMDG

联合国危险货物编号(UN号)或识

别号 (ID 号):

正式运输名称: NOT DG REGULATED

运输危险性分类





版本: 1.0

类别: NR 标签: -EmS No.:

包装类别: – 海洋污染物: – 否

TATA

联合国危险货物编号(UN号)或识

别号(ID号): 联合国运输名称:

NOT DG REGULATED

运输危险性分类:

 类别:
 NR

 标签:

 包装类别:

 海洋污染物:
 否

 只可空运:
 允许。

15. 法规信息

国家危险废物名录

高毒物品目录 (卫生部办公厅 2003 年版)

剧毒化学品目录 (2002年第2号)

易制毒化学品管理条例 国务院令第 445 号 附表: 易制毒化学品的分类和品种目录 第一类, 第二类, 第三类 中国. CWC. 各类监控化学品名录 (监控化学品管理条例, 第 190 号, 1995 年 12 月 27 日, 经修正) 易制爆危险化学品名录 (公安部, 2011 年版, 二〇一一年十一月二十五日)

中国受控消耗臭氧层物质清(环境保护部,发展改革委,工业和信息化部 公告 2010年 第72号) 危险化学品名录 (国家安全生产监督管理局2003年第1号)

16. 其他信息

定义:

修订日期: 08.08.2024

补充信息: 无可得到的数据

参考文献: 按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制。

免责声明: Lincoln Electric Company 要求各终端用户及本 SDS 的接收人认真学习。另

请浏览 www.lincolnelectric.com/safety。如果必要,可咨询工业卫生学家或其他专家来了解此信息,保护环境并保护工人免受与本品的处理或使用相关的潜在危害。截至上述显示的修改日期,本信息被认为是准确的。但是,我们不做明示或暗示的保证。由于使用条件或方法并不在 Lincoln Electric 的控制范围之内,因此我们不承担因使用本品所导致的责任。监管要求可能会发生变化,且各地的要求也可能各不相同。用户仍需遵守所有适用的联邦、州、省

及当地法律法规。

2024©林肯全球保留所有版权。