部分一 化学品及企业标识

产品名称: IR XL-740HT

产品用途: 润滑油

公司名称:

DISTRIBUTOR
INGERSOLL RAND
800D BEATY ST
DAVIDSON, NC
28036
United States of America

Telephone: +01 704-655-4000

应急电话: U.S. 24-Hour Emergency #: 800-424-9300
:
Outside U.S. Emergency #: +01 703-527-3887

制备者 产品安全部门
(US) +1 866-430-2775

部分 2. 危险性概述

GHS-分类

急性毒性	*类别5*	经皮
皮肤过敏	*类别1*	
急性水生毒性	*类别3*	
慢性水生毒性	*类别3*	

GHS-标签



危险性说明	防范说明
警告 接触皮肤可能有害。 可能导致皮肤过敏反应。 对水生生物有害并有长期持续的影响。	防止吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。, 禁止将污染的工作服带出作业场所。, 避免释放到环境中。, 戴防护手套。 如接触皮肤：使用大量水冲洗。, 具体处置（见本标签上提供的急救指导）。, 如出现皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。, 脱掉玷污的衣服，清洗后方可再用。 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

部分 3.成分/组成信息

危险组分

化学品名称	化学文摘登记号(CAS No.)	浓度或浓度范围 [%]
Di-isotridecyl phthalate	68515-47-9	>=60 - <= 100
N-苯基-1-萘胺	90-30-2	>=0.1 - < 1
DPA	122-39-4	>=0.1 - < 1

部分 4. 急救措施

急救程序

吸入 : 将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。
如果停止了呼吸,给于人工呼吸。
立即呼叫医生或中毒控制中心。
如果呼吸困难，给予吸氧。
保持呼吸道清洁。

皮肤接触 : 用肥皂和大量的水冲洗。
如果症状持续，请就医。
脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。

眼睛接触 : 如眼睛刺激症状持续，请及时就医。

食入 : 用水漱口。
如果患者完全有意识,给于一满杯水。
不要诱发呕吐,除非有医务人员或中毒控制中心的指导。
切勿给失去知觉者经口喂食任何东西。
不要喝牛奶和酒精饮料。
得到医疗护理。

对医生的特别提示

症状 无资料。

风险 无资料。

处理 无资料。

RELEASED 29/Jul/2021 10:47:27 GMT

部分 5. 消防措施

可燃特性

救火时的保护设备和注意事项

灭火方法及灭火剂	:	根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
危险的分解产物	:	类型： 没有危险的分解产物。
进一步信息	:	单独收集被污染的消防用水,不可排入下水道。 按照当地的规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。
特别危险性	:	燃烧产生刺激性烟雾。 燃烧产生令人厌恶的和有毒的烟气。
消防人员的特殊保护装备	:	穿戴全身保护服和自携带式呼吸器。
防火防爆的建议	:	一般性的防火保护措施。

部分 6. 泄漏应急处理

环境保护措施	:	无特别的环境预防要求。
围堵的方法 / 清除方法	:	用吸附性材料擦拭，揩去（如织物、毛绒）。 放入合适的封闭的容器中待处理。

部分 7. 操作处置与储存

操作处置

安全处置注意事项	:	有关个人防护,请看第8部分。 无特殊的操作方面的建议。
防火防爆的建议	:	一般性的防火保护措施。

储存

储存区域和容器的要求	:	使容器保持密闭，储存在干燥通风处。
一般贮存建议	:	与其它产品贮存在一起时无特殊的限制。

其他理化性质 : 如按指导的方法贮存和使用不会分解。

部分 8. 接触控制和个体防护

个体防护设备

呼吸系统防护 : 一般来说不要求个人呼吸防护设备。

手防护 : 如长期的或重复的接触,要戴防护手套。

眼睛防护 : 安全眼镜

皮肤和身体防护 : 防护服

卫生措施 : 常规的工业卫生操作。

部分 9. 理化特性

外观与性状

形状 : 液体

颜色 : 绿色

气味 : 温和的

安全数据

pH值 : 不适用

沸点、初沸点和沸程 : > 400 癈

蒸气压 : 无数据资料

Specific Gravity : 0.96

水溶性 : 微溶

部分 10. 稳定性和反应性

应避免的条件 : 无数据资料

禁配物 : 强酸和强碱

危险的分解产物 : 类型:
没有危险的分解产物。

注释 : 如按指导的方法贮存和使用不会分解。

部分 11. 毒理学信息

急性经皮毒性 : 备注: 接触皮肤可能有害。

皮肤刺激 : 备注: 由于缺乏资料，未被分类。

眼睛刺激 : 备注: 由于缺乏资料，未被分类。

致敏性 : 备注: 接触皮肤可引起过敏。

: 致癌性
由于缺乏资料，未被分类。

致突变性
由于缺乏资料，未被分类。

生殖毒性
由于缺乏资料，未被分类。

无数据资料

组分:

Di-isotridecyl phthalate
68515-47-9 : 急性经口毒性
半数致死剂量 (LD50) 大鼠
剂量: > 10,000 mg/kg

急性经皮毒性
半数致死剂量 (LD50) 兔子
剂量: > 3,160 mg/kg

皮肤刺激
兔子
结果: 无皮肤刺激
方法: 经济合作和发展组织的试验指导书404

眼睛刺激
兔子

RELEASED 29/Jul/2021 10:47:27 GMT

结果:无眼睛刺激
方法:经济合作和发展组织的试验指导书405

致敏性
Buehler试验（一种灵敏度的试验法） 豚鼠
分类:未引起试验动物过敏。
方法:经济合作和发展组织的试验指导书406

组分:
N-苯基-1-萘胺
90-30-2

急性经口毒性
半数致死剂量 (LD50) 大鼠
剂量:1,625 mg/kg

急性经皮毒性
半数致死量（LD50）, 皮肤 兔子
剂量:> 5,000 mg/kg

皮肤刺激
兔子
结果:无皮肤刺激
方法:Draize试验

眼睛刺激
兔子
结果:无眼睛刺激
方法:经济合作和发展组织的试验指导书405

致敏性
GPMT是一种用来确定皮肤过敏物质的试验 豚鼠
分类:接触皮肤可引起过敏。
结果:接触皮肤可引起过敏。
致敏性
皮肤过敏试验 人类
分类:接触皮肤可引起过敏。
结果:接触皮肤可引起过敏。

组分:
DPA
122-39-4

急性经口毒性
半数致死剂量 (LD50) 大鼠
剂量:2.72 mg/kg

急性经皮毒性
半数致死剂量 (LD50) 兔子
剂量:> 2,000 mg/kg

皮肤刺激
兔子
结果:轻度的皮肤刺激

眼睛刺激
兔子

RELEASED 29/Jul/2021 10:47:27 GMT

结果: 轻度的眼睛刺激

致敏性
豚鼠
结果: 不引起皮肤过敏。

反复染毒毒性
经口老鼠
无可观察效应剂量: 1.7 mg/kg
最低可见作用剂量: 93.8 mg/kg
反复染毒毒性
经口老鼠
无可观察效应剂量: 2.1 mg/kg
最低可见作用剂量: 107 mg/kg

部分 12. 生态学信息

生物降解能力 : 无数据资料

生物富集或生物积累性 : 无数据资料

在非专业的操作和处理时，不能排除产生环境危害。
对水生生物有害并有长期持续的影响。

组分:

Di-isotridecyl phthalate
68515-47-9

对藻类的毒性:
半致死有效浓度（EC50）
种类: Green algae (Scenedesmus subspicatus)
剂量: 8.6 mg/l
暴露时间: 72 h

N-苯基-1-萘胺
90-30-2

对鱼类的毒性:
半静电试验 半数致死浓度（LC50）
种类: Oncorhynchus mykiss (红鳟)
剂量: 0.44 mg/l
暴露时间: 96 h
分析监控: 是
方法:

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性:
半静电试验 半致死有效浓度（EC50）
种类: 大型蚤 (水蚤)
剂量: 0.68 mg/l
暴露时间: 48 h
分析监控: 是

细菌毒性:
半致死有效浓度（EC50）
种类: 原生水蚤幼虫
剂量: 2 mg/l
暴露时间: 48 h

细菌毒性:
半致死有效浓度（EC50）

种类:细菌
剂量: > 10,000 mg/l
暴露时间:3 h

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 慢性毒性:
无可观察到影响的浓度
种类:大型蚤（水蚤）
浓度或浓度范围: 0.02 mg/l
接触时间:21 d
分析监控:是

DPA
122-39-4

对鱼类的毒性:
半数致死浓度（LC50）
种类:Oncorhynchus mykiss（红鳟）
剂量: 2.2 mg/l
暴露时间:96 h

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性:
半致死有效浓度（EC50）
种类:大型蚤（水蚤）
剂量: 1.2 mg/l
暴露时间:48 h

部分 13. 废弃处置

进一步信息 : 在批准的废物处理厂处理此废物。
本品不允许排入下水道,水道或土壤。
按照当地和国家法规。
不要将废水排到下水道中去。
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池,水道和沟渠。

受污染的容器和包装 : 按未用产品处置。
空容器应送至许可的废物处理场所去再生或处理。
不要重复使用倒空的容器。

部分 14. 运输信息

ADR
非危险货物

IATA
非危险货物

IMDG
非危险货物

RID

RELEASED 29/Jul/2021 10:47:27 GMT

非危险货物

部分 15. 法规信息

本品的成分列在下面目录中：

TSCA	在美国的有毒物质管理条款(TSCA)的名单上
DSL	此产品中的所有成分都在加拿大的DSL表中。
AICS	存在于或符合现有名录
NZIoC	存在于或符合现有名录
ENCS	不符合存货清单
KECI	存在于或符合现有名录
PICCS	存在于或符合现有名录
IECSC	存在于或符合现有名录

部分 16. 其他信息

进一步信息

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的，所给出的信息仅作为安全搬运，储存，运输，处理等的指导，而不能被作为担保和质量指标，此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质，除非特别指明。