

GUR® 4150-3 L- NATURAL (O)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/05/09
1.2	2024/07/23	000000041769	最初编制日期: 2019/05/09

1. 化学品及企业标识

产品名称 : GUR® 4150-3 L- NATURAL (O)

产品代码 : 000000000021005809

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : Celanese (Shanghai) International Trading Co., Ltd
赛拉尼斯(上海)国际贸易有限公司

地址 : 4560 Jinke Road, Zhangjiang, Pudong
Shanghai, China 201210

电话号码 : 86-21-38619288

应急咨询电话 : CHEMTREC International phone number: +1-703-527 3887,
+86 532 8388-9090 (China, 24h)

电子邮件地址 : HazCom@celanese.com

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 塑料加工业

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 粉末
气味	: 略微的

非危险物质或混合物。

GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。

GHS 标签要素

非危险物质或混合物。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

根据现有信息无需进行分类。

GUR® 4150-3 L- NATURAL (0)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/05/09
1.2	2024/07/23	000000041769	最初编制日期: 2019/05/09

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

GHS 未包括的其他危害

如在加工处理过程或其他方式导致产生小颗粒，可能形成爆炸性粉尘-空气混合物。

3. 成分/组成信息

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
乙烯均聚物	9002-88-4	$\geq 90 - \leq 100$

4. 急救措施

- | | |
|-------------|---|
| 一般的建议 | : 不要离开无人照顾的患者。 |
| 吸入 | : 如失去知觉，使患者处于复原体位并就医。
如果症状持续，请就医。 |
| 皮肤接触 | : 在接触熔融物质后，迅速用凉水冷却皮肤。
不要从皮肤上剥下固化了的物质。
烧伤必须由医生来处理。 |
| 眼睛接触 | : 取下隐形眼镜。
保护未受伤害的眼睛。
如果眼睛刺激持续，就医。 |
| 食入 | : 保持呼吸道通畅。
不要服用牛奶和含酒精饮料。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。
如果症状持续，请就医。 |
| 最重要的症状和健康影响 | : 未见报道。 |
| 对医生的特别提示 | : 对症治疗。 |

5. 消防措施

- | | |
|----------|--|
| 灭火方法及灭火剂 | : 水
泡沫
干粉
二氧化碳 (CO ₂) |
| 特别危险性 | : 不要使用强实水流，因为它可能使火势蔓延扩散。
防止分布在空气中已产生的尘埃，细小的灰尘达到充分的浓 |

GUR® 4150-3 L- NATURAL (0)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/05/09
1.2	2024/07/23	000000041769	最初编制日期: 2019/05/09

度,也要防止存在点火源,这有潜在的尘埃爆炸的危险。

有害燃烧产物	: 碳氧化物
特殊灭火方法	: 化学火灾的标准程序。 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
消防人员的特殊保护装备	: 如有必要,佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	: 消除所有火源。 避免粉尘生成。 避免吸入粉尘。 保证充分的通风。
环境保护措施	: 无特别的环境预防要求。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	: 收集和处置时不要产生粉尘。 扫掉和铲掉。 采用刷子或压缩空气避免产生扬尘。 应使用无火花的工具。 放入合适的封闭的容器中待处理。

7. 操作处置与储存

操作处置

防火防爆的建议	: 在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。 操作过程中,空气中的粉尘可能会形成爆炸性的混合物。 采取措施防止静电积聚。 不要在含有可燃性气体的桶上倾倒包内的化学物质。 使用防爆设备。
安全处置注意事项	: 有关个人防护,请看第 8 部分。 操作现场不得进食、饮水或吸烟。 将粉尘的产生和积聚降到最低程度。 在进行搬运转移或混合工序的时候,干的粉尘会产生静电荷的积累。 提供充分的预防措施:如电器接地和屏蔽,或惰性环境。 转移作业前应确保所有设备接地。
防止接触禁配物	: 不适用

储存

安全储存条件	: 使容器保持密闭,置于干燥、阴凉、通风良好的地方。 保持树脂干燥
--------	--------------------------------------

GUR® 4150-3 L- NATURAL (0)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/05/09
1.2	2024/07/23	000000041769	最初编制日期: 2019/05/09

电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

禁配物 : 没有特别提及的物料。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
乙烯均聚物	9002-88-4	PC-TWA (总粉尘)	5 mg/m3	CN OEL

工程控制 : 局部排风
使用防爆设备。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 采用呼吸防护，除非进行了充分的局部排气通风或暴露评估证明暴露水平在建议 的暴露指导水平范围内。

过滤器类型 : 微粒型

眼面防护 : 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。

9. 理化特性

外观与性状 : 粉末

气味 : 略微的

闪点 : 不适用

密度 : 0.92 - 0.95 g/cm³ (25 ° C)
方法: ISO 1183-1

溶解性
水溶性 : 不溶

自燃温度 : > 350 ° C

10. 稳定性和反应性

GUR® 4150-3 L- NATURAL (0)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/05/09
1.2	2024/07/23	000000041769	最初编制日期: 2019/05/09

反应性	: 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
稳定性	: 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
危险反应	: 在建议的贮存条件下是稳定的。 无特别提及的危险。 粉尘在空气中可能会形成爆炸性的混合物。
应避免的条件	: 无数据资料
禁配物	: 不适用

11. 毒理学信息

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

其他信息

产品:

GUR® 4150-3 L- NATURAL (0)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/05/09
1.2	2024/07/23	000000041769	最初编制日期: 2019/05/09

备注 : 无数据资料

12. 生态学信息

生态毒性

无数据资料

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

无数据资料

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用

产品:

其它生态信息 : 无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 可能情况下, 尽量回收利用而不用处置或焚烧法。
按当地法规处理。

污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用

GUR® 4150-3 L- NATURAL (0)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/05/09
1.2	2024/07/23	000000041769	最初编制日期: 2019/05/09

标签 : 不适用
包装说明(货运飞机) : 不适用
包装说明(客运飞机) : 不适用

海运(IMDG-Code)

联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用
EmS 表号 : 不适用
海洋污染物(是/否) : 不适用

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

国内法规

GB 6944/12268

联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
标签 : 不适用

特殊防范措施

不适用

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

16. 其他信息

修订日期 : 2024/07/23

日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

CN OEL : 工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素
CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会;
bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内

GUR® 4150-3 L- NATURAL (O)

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2019/05/09
1.2	2024/07/23	000000041769	最初编制日期: 2019/05/09

化学物质名录; EC_x - 引起 x%效应的浓度; EL_x - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErC_x - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC₅₀ - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全与健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC₅₀ - 测试人群半数致死浓度; LD₅₀ - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

免责声明

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。

CN / ZH