

## 1. 鑑別

### 1.1 產品標識符

產品名稱	RNA Oligonucleotide
產品代碼	Begin with: A-, C-, CA-, CI-, CM-, CP-, GSGHXXXXX, CQ-HUMAN-XX-XX, CF-HUMAN-XX- (XX, XXP, XXXP) D-, E-, EQ-, EU-, F-, G-, GA-, GS-, GU-, GC-, GP-, H-, IH-, IN-, IP-, J-, K-, L-, LQ-, LU-, M-, MQ-, MU-, N-, P-, PG-, PQ-, PNP-, PNPK-, Q-, R-, RU-, SG-, SP-, SQ- U-, U-009*, U-002*, U-006*, U-007*, U-0012*, UG-, RNA-, CUSTOM-, UK-, VAN-XXXXXX-00-01, and NGS-XXXXXX-00-01
化學品名稱	Ribonucleic acid oligonucleotide

### 1.2 化學品的推薦用途和使用限制

推薦使用	僅供研究使用
使用限制	無可用資料

### 1.3 安全數據表供應商的詳細信息

製造商	Dharmacon, Inc., Revvity, Inc.
地址	2650 Crescent Drive Suite 100, Lafayette, CO 80026
電話	Tel: 303-604-9499 Fax: 303-604-9680
電子郵件	technical@horizondiscovery.com

1.4 緊急電話號碼	Chemtrec International: 1-703-741-5970
------------	--

## 2. 危害辨識資料

### 2.1 物質或混合物的分類

不是危險物質或混合物

### 2.2 標籤元素

不是危險物質或混合物

### 2.3 其它危害

無資料

## 3. 成分/成分信息

### 3.1 物質

化學名稱	CAS-No	重量-%	LD50/LC50	分类根据法规/指令
RNA	63231-63-0	100	-	-

## 4. 急救措施

### 4.1 急救措施描述

#### 吸入

呼吸困难时，将受害者移动到空气新鲜之处并且以呼吸舒畅的体位保持休息

#### 眼神接觸

用大量肥皂和水冲洗。发生皮肤刺激时：获得医疗指导/就医治疗。

#### 皮膚接觸

小心地用水冲洗若干分钟。佩戴隐形眼镜时，如果方便就将其取下，然后继续冲洗。眼睛刺激持续时：获得医疗指导/就医治疗。

#### 食入

不要催吐。如出現症狀請就醫。

### 4.2 急性及慢性的最重要症狀及效應

#### 症狀

無資料

### 4.3 任何需要立即就医及特别治疗的症候

#### 對醫師之提示

對症治療

## 5. 滅火措施

### 5.1 滅火劑

适用的灭火介质 使用適合當地情況和周圍環境的滅火措施。

適用的滅火劑 無資料

### 5.2 由物质或混合物产生的特殊危害

化學品引起的特殊危害 無資料

有害燃燒產物 無

### 5.3 給消防人員的建議

消防人員專用防護裝備 消防員應佩戴自給式呼吸器和全套消防服。使用個人防護設備。

## 6. 意外释放防范措施

### 6.1 个人预防措施、防护装备和紧急程序

個人預防措施 確保充分通風。根據需要使用個人防護裝備。避免產生粉塵

### 6.2 环保预防措施

環境注意事項 不应释放到环境中。

### 6.3 用于遏制/净化的方法和材料

收容方法 在安全的情况下防止进一步泄漏或溢出。

清理方法 抽真空或清扫材料并将其放入处理容器中。避免产生灰尘。

### 6.4 其他各章的参考

其他各章的参考 请参阅第8章 - 接触控制/个人防护以及第13章 - 处置注意事项

## 7. 搬运和贮存

### 7.1 用于安全处理的预防措施

安全处理建议 確保充分通風。使用个人防护装备。避免产生粉尘。.

将军卫生注意事项 采用良好的安全和工业卫生实践方法

## 7.2 包括任何不相容性的安全贮存条件

儲存條件 在干燥处保持密闭。保持在-20°C

## 7.3 特定最终用途

风险管理方法 所需信息包含在本安全数据表中。

## 8. 接触控制/个人防护

### 8.1 控制参数

暴露限制 本产品在售时不包含任何受区域特定监管机构规定的职业接触限值的有害物质。

### 8.2 曝光控制

工程措施/控制 确保洗眼站和安全淋浴靠近工作站位置。

### 个人防护设备

眼睛/面部 戴防护眼镜（护目镜、面罩或安全眼镜）

皮肤/身体 穿合适的防护服。

手 防护手套。

环境暴露控制 无资料。

## 9. 物理及化學性質

### 9.1 物理和化学特性

物理状态	固體顆粒
气味	無可用資料
颜色	無可用資料

#### 一般性質

pH	資料
熔點/凝固點	無可用資料
沸點	無可用資料
閃火點	無可用資料
揮發速率	無可用資料
易燃性（固體、氣體）	無可用資料

#### 備註方法

無可用資料
無可用資料
無可用資料
無可用資料
無可用資料
無可用資料

空氣中的燃燒界限

燃燒上限	無可用資料	無可用資料
燃燒下限	無可用資料	無可用資料
蒸氣壓	無可用資料	無可用資料
蒸氣密度	無可用資料	無可用資料
比重/相對密度	無可用資料	無可用資料
水溶性	無可用資料	無可用資料
辛醇/水分配係數	無可用資料	無可用資料
自燃點	無可用資料	無可用資料
分解溫度	無可用資料	無可用資料
運動粘度	無可用資料	無可用資料
動力粘度	無可用資料	無可用資料

9.2 其他信息

爆炸特性	無可用資料
氧化性	無可用資料
軟化點	無可用資料
分子量	無可用資料
VOC含量 (%)	無可用資料
液體密度	無可用資料
堆積密度	無可用資料
粒徑	無可用資料
粒徑分布	無可用資料

**10. STABILITY AND REACTIVITY**

<u>10.1 反應性</u>	在正常使用條件下，未知有危險反應
<u>10.2 化學穩定性</u>	正常條件下穩定。
<u>10.3 危險反應的可能性</u>	不會發生危險的聚合反應
<u>10.4 應避免的情況</u>	！沒有人知道。
<u>10.5 不相容的材料</u>	無可用數據
<u>10.6 危險的分解產物</u>	熱分解會導致釋放刺激性氣體和蒸氣。

**11. 毒性資料**11.1 有關毒物學效应的信息暴露途徑

吸入 沒有物質或混合物的具體測試數據。

眼神接触	没有物质或混合物的具体测试数据。
皮肤接触	没有物质或混合物的具体测试数据。
摄入	没有物质或混合物的具体测试数据。
<b>毒性</b>	
症状	無可用資料無可用資料
<b>毒性的数值测量</b>	
急毒性	無可用資料無可用資料
未知急毒性	無可用資料無可用資料
<b>短期和长期接触的延迟和即时影响以及慢性影响</b>	
皮肤腐蚀/刺激	無可用資料無可用資料
严重眼损伤/眼刺激	無可用資料無可用資料
呼吸道或皮肤过敏	無可用資料無可用資料
生殖细胞致突变性	無可用資料無可用資料
致癌性	無可用資料無可用資料
生殖毒性	無可用資料無可用資料
STOT - 单次曝光	無可用資料無可用資料
STOT - 反复接触	無可用資料無可用資料
吸入危险	無可用資料無可用資料

## 12. 生态学信息

### 12.1 毒性

生态毒性 無可用資料無可用資料

### 12.2 持久性和降解性

持久性和降解性 無可用資料無可用資料

## 2.3 生物累积的潜力

生物累积 無可用資料無可用資料

## 12.4 土壤中的移动性

的移动性 無可用資料無可用資料

## 12.5 PBT及vPvB评估的结果

PBT及vPvB评估的 無可用資料無可用資料

## 12.6 其他不良效应

其他不良效应 無可用資料無可用資料

## 13. 处置注意事项

### 13.1 废物处理方法

殘留物/未使用產品的廢棄物 依照當地法規進行處置。依照環保法規處理廢物。

受污染的包裝 不要重复使用空容器。

## 14. 运输信息

IMO/IMDG - 未受管制

RID - 未受管制

ADR - 未受管制

ICAO - 未受管制

IATA - 未受管制

## 15. 法規資料

### 15.1 针对特定物质或混合物的安全、卫生和环境条例/法规

国际规定

消耗臭氧层物质 (ODS) 不适用

持久性有机污染物 不适用

出口通知要求 不适用

#### International Inventories

<b>TSCA</b>	联系供应商了解库存合规状态。
<b>DSL/NDL</b>	联系供应商了解库存合规状态。
<b>EINECS/ELINCS</b>	联系供应商了解库存合规状态。
<b>ENCS</b>	联系供应商了解库存合规状态。
<b>KECL</b>	联系供应商了解库存合规状态。
<b>PICCS</b>	联系供应商了解库存合规状态。
<b>AICS</b>	联系供应商了解库存合规状态。

#### Legend

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory  
**DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List  
**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances  
**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances  
**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances  
**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances  
**AICS** - Australian Inventory of Chemical Substances

## 15.2 化学安全评估

无可用数据

## 16. 其他信息

### 主要参考文献和数据来源

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

写的  
Dharmacon, Inc.,  
Revvity, Inc.  
2650 Crescent Drive Suite 100,  
Lafayette, CO 80026

最新修订日期 2023 年 5 月 10 日

#### 免责声明

根据我们在发布之日的知识、信息和信念，本安全数据表中提供的信息是正确的。所提供的信息仅作为安全处理、使用、加工、储存、运输、处置和发布的指南，不应被视为保证或质量规范。这些信息仅与指定的特定材料有关，可能不适用于与任何其他材料结合使用或在任何过程中使用的此类材料，除非在文本中另有说明。

安全数据表结束