化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

NOVAMID® 1010C2 NAT

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024/11/05
1.2	2024/12/24	650000001520	最初编制日期: 2024/02/06

1. 化学品及企业标识

产品名称 : NOVAMID® 1010C2 NAT

制造商或供应商信息

Envalior Engineering Materials
(Jiangsu) Co. Ltd.
476 Li Bing Road
ZhangJiang High-Tech Park Pudong
Shanghai, 201203
P.R. China
T: +86-510-86198228

Envalior B.V.
P.O. Box 1077
6160 BB Sittard-Geleen
The Netherlands
T: +31-(0)46-7506500

应急咨询电话 : China: +86-532-8388-9090

电子邮件地址 : Info.Worldwise@Envalior.com

推荐用途和限制用途

限制用途 : 只用于工业用途。

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 团粒
颜色	: 天然不透明，取决于添加的色素

非危险物质或混合物。

GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。
此产品当处于投放市场时的形态下时，不对人体健康或水生环境产生危害。

滑倒在溢出产品上的危险。加热后的物质会导致热灼伤。在卸载或处理此材料时会发生静电放电。如需要请采取防范措施以防止静电放电。正常使用该物质引起不良健康影响的可能性非常低。如该物质需要进行再加工，应采取适当的防范措施。如果在用户操作过程中产生粉尘、烟或雾，请使用通风装置，使气载污染物的暴露程度保持在暴露极限以下。粉尘可能导致机械刺激。

GHS 标签要素

无标签要素要求。

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。

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

3. 成分/组成信息

组分

不含有害成分
此产品的成分包含在不渗透性聚合体矩阵中，因此生物学上不可用。
正常使用该物质引起不良健康影响的可能性非常低。， 任何有害成分均已在聚合物中经过处理，因此在正常加工处理条件下产生的暴露危险可以忽略不计。 该物质中含有的添加剂不对健康产生危害，除非在处理过程中释放（熔化产生的烟雾，粉尘）。 应实施适当的行业卫生防范措施，以避免（吸入）粉尘和暴露在烟雾中。 应尽量避免暴露在（熔化产生的）烟雾中，使用适当的通风设备。 再加工产生的粉尘和烟雾可能对呼吸道和皮肤产生刺激作用，应将其作为潜在的危害。 如果在用户操作过程中产生尘埃、烟或雾，请使用通风装置，使气载污染物的暴露程度保持在暴露极限以下。

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。
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。

5. 消防措施

有害燃烧产物	:	分解产物可能包括如下物质： 二氧化碳(CO2)，一氧化碳(CO)，氮氧化物(NOx)，浓密的黑烟。 有机酸

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	:	避免粉尘生成。
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。 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。
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。
防止接触禁配物	:	不适用

储存

安全储存条件	:	电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。
储存注意事项	:	不要堆叠货盘高于两层，以避免其跌落。 大袋子不可堆叠。 货盘不可堆叠在过道上。 如果物质在筒仓中运送，则该筒仓最多可容纳 0.5 巴的干燥空气。 通过排气管解除压力。不得使用检查井盖解除压力。
禁配物	:	没有特别提及的物料。
有关储存稳定性的更多信息	:	按指导方法贮存和使用不会产生分解。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

个体防护装备

呼吸系统防护	:	一般来说无需个人呼吸防护设备。
眼面防护	:	带侧护罩的安全眼镜 在处理热材料时，戴耐热保护性手套，穿能够耐熔化产品温度的衣服和面罩。
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	:	团粒
颜色	:	天然不透明，取决于添加的色素
熔点/凝固点	:	220 - 265 癈
闪点	:	> 350 癈
自燃	:	> 420 癈
密度/相对密度	:	> 1 参考物质: 水
密度	:	> 1 g/cm3
溶解性		
水溶性	:	不溶

10. 稳定性和反应性

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:

备注 : 此产品的成分包含在不渗透性聚合体矩阵中，因此生物学上不可用。
正常使用该物质引起不良健康影响的可能性非常低。

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	:	此产品的成分包含在不渗透性聚合体矩阵中，因此生物学上不可用。 此产品不可生物降解，对水生有机体无毒。

13. 废弃处置

处置方法

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
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

新化学物质环境管理登记办法

登记证号/备案回执号 :

该产品可能含有中国新化学物质环境管理登记办法（12 号令）中所管控的一个或多个新物质。我们依据该 办法提供相关的新物质登记信息声明。建议贵司咨询我司客服人员。

16. 其他信息

修订日期	:	2024/12/24
日期格式	:	年/月/日

缩略语和首字母缩写

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 - 加拿大国内化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 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; ErCx - 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 - 日本工业安全和健康法案; 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）结构一活性关系; 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