

编制安全数据单(SDS)

第一节. 标识

(1) 化学品名称 : EVA1122, EVA1125, EVA1157, EVA1158, EVA1159, EVA1214, EVA1218, EVA1315, EVA1316, EVA1317, EVA1326, EVA1328, EVA1333, EVA1334, EVA1340, EVA1519, EVA1520, EVA1528, EVA1529, EVA1533, EVA1540, EVA1625, EVA1626, EVA1629, EVA1631, EVA1815, EVA1828, EVA1833, EVA1834, EVA2020, EVA2030, EVA2031, EVA2040, EVA2041, EVA2050, EVA2051, EVA2060, EVA2240, EVA2250, EVA2315, EVA2319, EVA2815, EVA4318, EVA4322, EVA4325, EVA4326, EVA4328, EVA4333, EVA4340, EVA1918MED, EVA1928MED, EVA1931MED, EVA2910MED

(2) 化学品使用建议和使用限制

- 使用建议 : 使用于产业用树脂。
- 使用限制: 使用推荐使用。

(3) 制造商/ 供应商 / 经销商信息

- 制造商信息

- 公司 : 韩华思路信(株)
- 地 址 : 韩国蔚山广域市南区上开路 141 韩华思路信(株)蔚山工厂

韩国全罗南道丽水市丽水产团 3 路 117 韩华思路信(株)丽水工厂

- 紧急电话号码 : +82 52 279 2201, Fax: +82 52 279 2204
+82 61 688 1681, Fax: +82 61 688 1680

- 部门 : 蔚山 PE 生产队, PE 生产 1 队

- 供应商信息

- 公司 : 韩华思路信 (株)
- 地 址 : 韩国首尔特别市中区清溪川路 86 韩华思路信(株)韩华大厦 21 楼
- 紧急电话号码 : +82 2 729 3819, Fax: +82 2 729 3000

中国 国内 24 小时 应急 咨询 电话 : 021-6270-2463

- 部门 : PO 国际事业部

第二节. 危险标识

(1)物质或者合物的分类 : 未分类

(2)注意事项及警告标识

【图标】 : 不适用

EVA



编制安全数据单(SDS)

【信号语】：不适用

【危险说明】：不适用

【防范说明】

- 预防: 不适用
- 对应: 不适用
- 存储: 不适用
- 废弃: 不适用

(3)未包括在危险概述中的其他危害:

NFPA 等级：保健 (-), 火灾 (-), 反应性 (-)

第三节. 成分构成 /成分信息

物质的化学名称	别名	CAS 号	含量(%)
乙烯-醋酸乙烯共聚物	乙烯醋酸乙烯; 乙烯乙酸酯共聚物	24937-78-8	>99.5

第四节. 急救措施

(1) 眼睛接触：

- 与物质接触时, 用水冲洗眼睛 20 分钟以上。
- 别揉眼睛。

(2)皮肤接触：

- 与物质接触时, 用流水冲洗皮肤 20 分钟以上。
- 隔离被污染的衣服和鞋子。
- 再次使用前, 应彻底清洗衣服和鞋。
- 立即采取医疗措施。

(3)吸入：

- 接受紧急医疗救治。
- 移动到空气新鲜的地方。
- 患者停止呼吸时需进行人工呼吸。
- 呼吸困难时立即输氧。

编制安全数据单(SDS)

- 解腰带, 领带等收紧身体的其他带子。

(4) 饮食 :

- 切勿使昏迷的患者进食。
- 立即采取医疗措施。
- 如果没有医疗建议, 不要诱导呕吐。
- 立即用水漱口。

(5)其它注意事项 : 医务人员需要先了解该材料, 采取相应的保护措施。

第五节. 消防措施

(1) 适当的灭火介质:

- 适当的灭火介质 : 干燥沙子, 干燥化学剂, 抗醇泡沫, 水喷雾, 一般泡沫, 二氧化碳
- 不适当的灭火剂 : 高压水流

(2) 化学品产生的具体危险:

- 会点火被高温, 火花, 火焰点火。
- 加热时容器会爆炸。
- 有些物质可燃烧, 但不会轻易点火。
- 火灾时会产生刺激性, 毒性气体。
- 吸入物质有害。

(3) 消防人员的特殊防保设备和防范措施 :

- 为了处理灭火水, 挖水沟以便防止物质扩散。
- 如果不危险的话, 移出火灾地区的容器。

第六节. 事故解除措施

(1) 人身防范, 保护设备和应急程序:

- 清除所有火源。
- 如果不危险的话, 阻止泄露。
- 保持污染地区的通风换气。
- 切勿触摸或拖动泄漏物。
- 防止粉尘的形成。

编制安全数据单(SDS)

(2) 环境防范措施：

- 大量漏出时防止流入水路，下水道，地下室或密闭空间。

(3) 抑制和清洁的方法和材料:

- 使用清洁的铁锹将泄漏物装进干燥洁净的容器，轻盖瓶盖后转移出受污染地区。
- 少量泄露时，用大量的水冲洗污染地区。
- 少量泄露时，并使用沙子等非可燃性物质将污染物吸收后装入容器。
- 大量泄露时，在远离泄漏物处挖水沟以便清理。

第七节. 搬运和存储

(1)安全搬运的防范措施

- 处理后，彻底洗净。
- 作业时参考工程管理和个人防护事项。
- 注意高温。

(2) 安全储存条件，包括任何不相容性

- 密闭保管。
- 保存于阴凉干燥处。

第八节. 接触控制 / 人身保护

(1) 化学物质和生物学暴露限值:

- KOREA-ISHL：不适用
- ACGIH：不适用
- OSHA：不适用
- NIOSH：不适用
- 生物学暴露限值: 不适用
- EU：不适用
- 其他：不适用

(2) 适当的工程控制

- 使用工程控制或局部排放等装置，维持空气水平接触标准的以下。

编制安全数据单(SDS)

(3) 个人保护措施, 如人身保护设备(PPE)

○ 呼吸系统保护:

- 请戴上符合暴露微粒状物质物理化学特性, 以及经过认证的呼吸保护用具。
- 微粒物质的情况时, 建议使用如下的呼吸器官保护用具。
 - 面部过滤式防震面罩(facepiece filtering respirator)或
 - 空气过滤式防震面罩(air-purifying respirator) · 高效率微粒空气过滤介质 (High-Efficiency Particulate Air (HEPA) filter media)或
 - 震动扇附着防震面罩(respirator equipped with powered fan) (灰尘 · 薄雾 · 烟用滤料 : filter media of use (dust, mist, fume))
- 氧气不足时 (《19.6%) , 请使用送气面罩(supplied-air respirator)或自给式呼吸保护器 (self-contained breathing apparatus) 。

○ 眼睛保护:

- 请戴安全护目镜和防护面罩。
- 在作业现场附近设置喷水式眼部洗涤设备和紧急洗浴设施(淋浴式)。

○ 手保护: 考虑到化学物质的物理化学的特性, 请戴合适的抗化学性手套。

○ 全身保护 身体保护 : 考虑到化学物质的物理化学的特性, 请穿着合适的抗化学性保护衣。

第九节. 物理和化学特性

- (1) 外观 : 固体
- (2) 气味 : 无资料
- (3) 气味阈值 : 无资料
- (4) p H : 无资料
- (5) 熔点/凝固点 : 60°C~105°C
- (6) 初始沸点及沸腾范围 : 无资料
- (7) 引火点 : >270 °C
- (8) 蒸发速度(蒸发比率) : 不适用
- (9) 易燃性(固态, 气态) : 无资料
- (10) 易燃范围及爆炸范围的上限/下限 : 无资料
- (11) 蒸汽压力 : 不适用
- (12) 溶解度 : 无资料
- (13) 蒸气密度 : 0.92~0.95g/cm³(25°C)
- (14) 比重 : 无资料
- (15) n-正辛醇/水分配系 : 无资料

EVA

编制安全数据单(SDS)

- (16) 自动点火温度 : 400°C
(17) 分解温度 : 无资料
(18) 粘度 : 无资料
(19) 分子量 : 数十万 g/mol

第十节. 稳定性和反应性

- (1) 化学稳定性 :
- 常温常压的情况下稳定。
 - 吸入物质有害。
- (2) 有害反应的可能性 : 火灾时会产生刺激性, 毒性气体。
- (3) 应避免的条件 :
- 高温, 火花, 火焰等点火源
- (4) 不品相容材料 :
- 强氧化剂, 胺
- (5) 危险分解产品 :
- 刺激性, 毒性气体
 - 一氧化碳, 二氧化碳, 乙酸

第十一节. 毒理学信息

- (1) 可能性高的径路信息
- (呼吸道) : 未对呼吸道产生毒性影响。
 - (经口) : 未出现毒性影响。
 - (皮肤 / 眼部) : 未刺激眼部及皮肤。
- (2) 因短期或长期的泄露产生的迟延, 急性及慢性影响
- 急性毒性:
 - 口服 : 无资料
 - 皮肤 : 无资料
 - 吸入 : 无资料
 - 皮肤腐蚀/刺激: 无资料
 - 眼损伤/眼刺激: 无资料
 - 敏化-呼吸 : 无资料

编制安全数据单(SDS)

- 敏化-皮肤：无资料
- 致癌性：无资料
- 生殖细胞致突变性: 无资料
- 生殖毒性：无资料
- 特定目标器官系统毒性(单次接触): 无资料
- 特定目标器官系统毒性(重复接触): 无资料
- 吸入毒性：无资料

第十二节. 生态信息

(1) 毒性

- 急性水生毒性：无资料
- 慢性水生毒性：无资料

○ 鱼类：无资料

○ 甲壳类：无资料

○ 藻类：无资料

(2) 残留性和分解性

○ 残留性：无资料

○ 分解性：无资料

(3) 生物积累潜力

○ 生物降解性：无资料

○ 浓缩性：无资料

(4) 在土壤中的流动性：无资料

(5) 臭氧层的有害性: 未分类

(6) 其它不利效应：无资料

第十三节. 处置考虑

(1) 废弃处置方法：

- 燃烧废物。
- 难以燃烧的话，粉碎·切割·熔化最大直径不到 15 厘米后，埋葬在于指定的废物管理类型墓葬设施。

(2) 废弃注意事项：按照有关废弃管理法规处理。

编制安全数据单(SDS)

第十四节. 运输信息

联合国编号：不适用

联合国正式运输名称：不适用

运输危险分类：不适用

包装类别(如果适用)：不适用

环境危险：不适用

在进行运输或传输时, 用户的特殊防范措施：

- 火灾时紧急措施：不适用
- 泄露时紧急措施：不适用

第十五节. 管理信息

(1) ISHL(韩国产业安全卫生法规定): 非规定对象

(2) TCCA(韩国有害化学物质管理法规定): 现有化学物质(KE-00037)

(3) 韩国危险物安全管理法规定：非规定对象

(4) 韩国废弃物管理法规定: 指定废弃物

(5) 其它国内国外规定:

○ 残留性有机污染物管理法(POPs): 非规定对象

○ EU

- EU 1272/2008(CLP)确认分类结果：未分类
- EU 1272/2008(CLP)危险文句：未分类
- EU 1272/2008(CLP)安全文句(预防措施)：未分类
- EU SVHC list：非规定对象
- EU Authorisation List：非规定对象
- EU Restriction list：非规定对象

○ 美国管理信息

- OSHA 规定:非规定对象
- CERCLA 103 规定：非规定对象
- EPCRA 302 规定：非规定对象
- EPCRA 304 规定：非规定对象
- EPCRA 313 规定：非规定对象
- SARA 311/312 规定：非规定对象

○ 鹿特丹协定物质：非规定对象

EVA

最初制表日期: 2020.4.27

修正日期: 2024. 1. 5

本资料根据 GB/T16483-2008 制成

编制安全数据单(SDS)

- 斯德哥尔摩协定物质：非规定对象
- 蒙特利尔协定书物质：非规定对象
- 其他规定
 - 美国管理信息: Section 8(b) Inventory (TSCA): 存在[XU]
 - 欧洲管理信息: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances(EINECS) : 存在[429-840-1]
 - 日本管理信息：Existing and New Chemical Substances (ENCS): 存在((6)-6, (6)-82)
 - 中国管理信息: Inventory of Existing Chemical Substances (IECSC): 存在(39322)
 - 加拿大管理信息: Domestic Substances List (DSL): 存在
 - 澳大利亚管理信息: Inventory of Chemical Substances (AICS): 存在
 - 新西兰管理信息: Inventory of Chemicals (NZIoC): 根据适当的化学物质群基准, 可以作为单一成分使用。
 - 菲律宾管理信息: Inventory of Chemicals and Chemical Substances(PICCS): 存在

第十六节. 其他信息

(1) 资料出处

- IARC Monographs on the Evaluation of Carcinogenic Risks to Humans; <http://monographs.iarc.fr>
- NIOSH; NIOSH.cdc.gov/niosh/npg/npgd0018.html
- ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
- TOMES-LOLI®; <http://www.rightanswerknowledge.com/loginRA.asp>
- EU Regulation 1272/2008
- UN Recommendations on the transport of dangerous goods 17th
- 废弃物管理法实行规则 附表[1]
- 国民安全处-危险品信息系统; <http://hazmat.mpss.kfi.or.kr/index.do>
- 化学物质信息系统(NCIS); <http://ncis.nier.go.kr/ncis/>
- 化学物质及物理的因子露出基准(雇佣劳动部告示第 2016-41 号)
- 根据在化学物质分类表示及物质安全保健资料(雇佣劳动部告示第 2016-19 号)

(2) 最初制表日期: 2020 年 4 月 27 日

(3) 最初制表日期及修正次数:

- 修正次数: 1
- 最后修正日期：2024 年 1 月 5 日 -

EVA



最初制表日期: 2020.4.27

修正日期: 2024. 1. 5

本资料根据 GB/T16483-2008 制成

编制安全数据单(SDS)

(4) 其它

- 该 MSDS 仅为正确使用我公司产品简要记录了需要注意的内容, 仅针对一般性的操作使用。
- 危险及有害性评价并不充分, 应慎重操作使用。
- 根据法令修订及全新意见提出会有所改动。