

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

最初编制日期

2023/9/4

化学品安全技术说明书

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识

化学品中文名 PB-9012

化学品英文名 PB-9012

企业标识

企业标识 Nissan Chemical Corporation

企业地址 5-1, Nihonbashi 2-Chome, Chuo-ku, Tokyo 103-6119, Japan

担当部门 Planning and Development Division

电话号码 +81-3-4463-8370

传真号码 +81-3-4463-8371

应急咨询电话 +86-10-6445-9191(手机及固定电话)(24h)
400-817-9191(固定电话、免费)(24h)

化学品推荐用途和限制用途 研究试样

第2部分 危险性概述

紧急情况概述

液体。深绿色。无数据。易燃液体和蒸气、对水生生物有害、对水生生物有害并具有长期持续影响、吞咽或皮肤接触有害。

GHS危险性类别

物理危险

易燃液体 类别3

自燃液体 不分类

健康危险

急性毒性-经口 类别4

急性毒性-经皮肤 类别4

环境危害

危害水生环境-急性(短期) 类别3

危害水生环境-慢性(长期) 类别3

GHS标签要素

象形图



信号词

警告

危险说明

H226 易燃液体和蒸气

H402 对水生生物有害

H412 对水生生物有害并具有长期持续影响

H302+H312 吞咽或皮肤接触有害

防范说明

预防措施	<p>远离热源、火花、明火、热表面、禁止吸烟。(P210)</p> <p>保持容器密闭。(P233)</p> <p>容器和装载设备接地/等势联接。(P240)</p> <p>使用防爆的电气/通风照明/设备。(P241)</p> <p>只能使用不产生火花的工具。(P242)</p> <p>采取防止静电放电的措施。(P243)</p> <p>作业后彻底清洗。(P264)</p> <p>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。(P270)</p> <p>避免释放到环境中。(P273)</p> <p>戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。(P280)</p>
事故响应	<p>如皮肤沾染:用大量肥皂和流水清洗。(P302+P352)</p> <p>如皮肤(或头发)沾染:立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。(P303+P361+P353)</p> <p>如感觉不适,呼叫解毒中心或医生。(P312)</p> <p>具体治疗。(P322)</p> <p>漱口。(P330)</p> <p>脱掉沾染的衣服,清洗后方可重新使用(P362+P364)</p> <p>沾染的衣服清洗后方可重新使用。(P363)</p> <p>火灾时:使用适当的灭火剂灭火。(P370+P378)</p> <p>存放于通风良好处。保持低温。(P403+P235)</p>
安全储存	处置内装物/容器/按照地方/区域/国家/国际规章。(P501)
废弃处置	易燃液体和蒸气。
物理和化学危险	吞咽或皮肤接触有害。
健康危害	对水生生物有害、对水生生物有害并具有长期持续影响。
环境危害	

第3部分 成分/组成信息

物质或混合物

混合物

组分中英文名称	浓度	CAS号
((二芳基氨基)芳基)-(((二芳基氨基)芳基)(多卤代-(多卤代烷基)芳基)-杂多环基)氨基)芳基)-多((多卤代-(多卤代烷基)芳基)-杂多环基)芳基)-二胺	2-7%	机密商业信息
添加剂(Additive)	0.2-1.5%	机密商业信息
乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯	91.5-97.8%	108-65-6

第4部分 急救措施

吸入

如感觉不适,呼叫解毒中心或看医生。

如误吸入:转移到空气新鲜处,保持呼吸舒适的休息姿势。

皮肤接触	<p>如皮肤或头发沾染, 立即脱掉沾染的衣服。用水冲洗皮肤/淋浴。</p> <p>如皮肤沾染, 轻轻地用大量肥皂和水清洗。</p> <p>如发生皮肤刺激: 立即就医。</p>
眼睛接触	<p>如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。</p> <p>如仍觉眼刺激, 须求医。</p>
食入	<p>漱口。</p> <p>误咽吞时, 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。</p> <p>因为这是一种挥发性液体, 如果吐出来, 会增加吸入肺等的风险。立即安排治疗。可以用水清洗内部。</p>
最重要的症状和健康影响	受害者无意识时不可给予任何东西入口。
对保护施救者的忠告	无相关信息
对医生的特别提示	无相关信息

第5部分 消防措施

适用灭火剂	粉末灭火剂, 泡沫灭火剂, 二氧化碳, 沙。
不适用灭火剂	柱状水。
特别危险性	由于燃烧气体含有一氧化碳等有毒气体, 因此灭火时避免吸入烟雾。
灭火注意事项	<p>火灾时, 用适当的灭火剂灭火。</p> <p>尽可能在上风处进行灭火作业。</p> <p>周围发生火灾时, 应迅速将可移动容器转移到安全场所。</p>
防护措施	<p>禁止未经授权的工作人员进入火灾区域。</p> <p>使无关者在安全处待避。</p> <p>在灭火作业时, 应穿戴适当的保护用具(手套、眼镜、口罩等)。</p>

第6部分 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	<p>在操作时、必须穿戴保护用具(手套、眼镜等)。</p> <p>大量时应让人员安全退避。</p> <p>必要时应确保通风。</p>
环境保护措施	不可让泄漏物直接流入下水道或河川。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	<p>少量时用吸附剂(土、沙、破布等)吸附并除去后再用破布毛巾等擦去残留物。大量时用水冲洗。</p> <p>大量时、填土围住防止流出、引导至安全处后处理。</p> <p>如果没有有害性, 小心地进行蒸发扩散。要注意火, 通风换气。可以洒水以促进蒸发。</p>

防止发生次生灾害的预防措施

迅速除去附近的着火源并做好灭火准备。

泄漏状态下放置于地面上有可能造成打滑事故。

没有必要，不要在溢出物上行走。

第7部分 操作处置与储存

操作处置

技术措施

容器和接收设备接地。

使用不产生火花的工具。

使用防爆的电气/通风/照明设备。

采取防止静电放电的措施

产生蒸气或毒气、烟雾时，使用局部排气装置。

在使用场所附近设置洗眼及身体冲洗装置。

戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。

作业后彻底清洗双手

只能在室外或通风良好的环境操作。

保持低温。

避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸汽/喷雾。

远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。

保持容器密闭。

安全处置注意事项

储存

安全储存条件

存放处须加锁。

密封容器，在换气良好处贮存。

第8部分 接触控制和个体防护

生物限值

无相关信息

监测方法

无相关信息

工程控制

产生蒸气或毒气、烟雾时，使用局部排气装置。

在使用场所附近设置洗眼及身体冲洗装置。

机器类应采用防爆构造。设备应实施防静电对策。

个体防护设备

呼吸系统防护

必要时，戴适当的呼吸防护用具。

手防护

佩戴防护手套。

眼睛防护

戴防护眼罩/戴防护面具。

皮肤和身体防护

穿防护服。

卫生学措施

作业后须洗净手。

第9部分 理化特性

外观

物理状态

液体

形状

液体

颜色	深绿色
气味	无数据
气味阈值	无数据
pH值	无数据
熔点	无数据
沸点	145°C
闪点	45.5°C (不明)
蒸发速率	无数据
易燃性(固体、气体)	可燃性
燃烧或爆炸极限	无数据
蒸气压	无数据
蒸汽密度	无数据
相对密度(密度)	无数据
溶解性	非水溶性
n-辛醇/水分配系数	无数据
自燃温度	无数据
分解温度	无数据
粘度	无数据

第10部分 稳定性和反应性

稳定性	无相关信息
危险反应	无相关信息
应避免的条件	无相关信息
禁配物	无相关信息
危险的分解产物	无相关信息

第11部分 毒理学信息

急性毒性—经口	类别4:添加剂(Additive)(估计值=500mg/kg 参考文献:1272/2008/EC) 不能分类:108-65-6(参考文献:1272/2008/EC) 分类结果=类别4。
急性毒性—经皮肤	类别4:添加剂(Additive)(估计值=1100mg/kg 参考文献:1272/2008/EC) 不能分类:108-65-6(参考文献:1272/2008/EC) 分类结果=类别4。
急性毒性—吸入:气体	不是GHS定义的气体。
急性毒性—吸入:蒸汽	数据不全, 所以不能分类。
急性毒性—吸入:粉尘/重雾	数据不全, 所以不能分类。
皮肤腐蚀/刺激	数据不全, 所以不能分类。
严重眼损伤/眼刺激	数据不全, 所以不能分类。
呼吸器官过敏	数据不全, 所以不能分类。

皮肤过敏	数据不全, 所以不能分类。
生殖细胞突变性	数据不全, 所以不能分类。
致癌性	数据不全, 所以不能分类。
生殖毒性	数据不全, 所以不能分类。
生殖毒性-喂奶影响	数据不全, 所以不能分类。
特异性靶器官毒性-一次接触	数据不全, 所以不能分类。
特异性靶器官毒性-反复接触	类别2:添加剂(Additive)(器官=--- 参考文献:1272/2008/EC) 不能分类:108-65-6(参考文献:1272/2008/EC)

小于属于危害性类别成分的浓度极限, 含有毒性未知成分, 从不分类改成不能分类。

不导致物质分类的成分:
添加剂(Additive)(类别=类别2 参考文献:1272/2008/EC)

吸入危害 数据不全, 所以不能分类。

第12部分 生态学信息

危害水生环境-急性(短期) 类别1:添加剂(Additive)(参考文献:1272/2008/EC)
不能分类:108-65-6(参考文献:1272/2008/EC)

$(M \text{乘数} \times 100 \times \text{类别1}) + (10 \times \text{类别2}) + \text{类别3} \geq \text{浓度极限 (25\%)}$ 。分类结果=类别3。

危害水生环境-慢性(长期) 类别1:添加剂(Additive)(参考文献:1272/2008/EC)
不能分类:108-65-6(参考文献:1272/2008/EC)

$(M \text{乘数} \times 100 \times \text{类别1}) + (10 \times \text{类别2}) + \text{类别3} \geq \text{浓度极限 (25\%)}$ 。分类结果=类别3。

危害臭氧层 数据不全, 所以不能分类。

第13部分 废弃处置

废弃物性质 在处置之前, 尽可能对产品进行处理, 使其无害化、稳定化和中性化, 以达到低危害水平。
将内装物/容器委托给县长授权的专业废物处理公司。

污染包装物 容器洗净后是否回收再利用, 须遵循相关法规及地方政府的标准进行适当的处置。
废弃空容器时, 应彻底清除内容物。
将内容物完全除去后再废弃空容器。
烧毁时因含有引火性物质要注意。

第14部分 运输信息

国际运输法规

国际海运危险货物规则(IMDG)

联合国危险货物编号(UN号)

3271

联合国运输名称	ETHERS, N.O.S.
联合国危险性分类	3
包装类别	III
国际航空运输协会(IATA)	
联合国危险货物编号(UN号)	3271
联合国运输名称	ETHERS, N.O.S.
联合国危险性分类	3
包装类别	III

第15部分 法规信息

没有主要的适用法律

第16部分 其他信息

参考文献

NITE GHS

EU CLP Regulation, AnnexVI

危险化学品分类信息表

其他

此安全数据表所载资料并非巨细无遗, 仅供指导之用。

尽管其中的资料和建议相信是正确无误, 但本公司对这些资料和建议不作任何保证, 概不承担因依赖这些资料和建议而产生的一切法律责任。