



安全数据单

ADD-2730

页次： 1

编制日期： 05-01-2016

修订日期： 25-04-2018

修订编号： 5

第 1 节：物质/混合物的标识以及公司/企业的标识

1.1. 产品标识符

产品名称： ADD-2730

1.2. 物质或混合物的相关标识用途和不建议的用途

物质/混合物的使用： 摠摠梯嗽映拈挠傷梯柿槩擊獵抵敦·

1.3. 安全数据单的供应商的详细信息

公司名称： ADD Additives BV

Daltonstraat 42

3846 BX Harderwijk

The Netherlands

Email： info@add-additives.com

1.4. 紧急电话号码

紧急电话： +31-880701700

(仅营业时间)

第 2 节：危险标识

2.1. 物质或混合物的分类

GHS 下的分类： Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336

最重要的有害效应： 易燃液体和蒸气 吞咽及进入呼吸道可能致命 吸入有害 可能造成昏昏欲睡或眩晕 对水生生物有害并具有长期持续影响

2.2. 标签要素

GHS 下的标签要素：

危险说明： H226: 易燃液体和蒸气

H304: 吞咽及进入呼吸道可能致命

H332: 吸入有害

H336: 可能造成昏昏欲睡或眩晕

H412: 对水生生物有害并具有长期持续影响

[续...]

安全数据单

ADD-2730

页次： 3

SOLVESSO-100 - REACH No. 01-2119455851-35

918-668-5	64742-95-6	-	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411; STOT SE 3: H336	10-25%
-----------	------------	---	--	--------

第 4 节：急救措施

4.1. 急救措施的说明

皮肤接触： 立即脱掉所有受污染的衣服和鞋子，否则会粘在皮肤上。使用自来水润湿受影响的皮肤，持续 10 分钟或更长（若皮肤上仍存有物质）。就诊。

眼部接触： 使用自来水冲洗眼部 15 分钟。就诊。

摄入： 使用水清洗口部。请勿诱发呕吐。若神志清醒，则立即饮用半升水。就诊。

吸入： 使伤员脱离接触时要确保自身的安全。就诊。

4.2. 最重要的急性和延迟症状/效应

皮肤接触： 接触部位可能出现刺激和发红。

眼部接触： 可能出现刺激和发红。眼部大量流泪。

摄入： 口腔和喉部可能疼痛和发红。可能出现恶心胃痛。可能出现呕吐。

吸入： 可能出现咽喉刺激伴有胸闷。

延迟/即时效应： 短期接触后会引起即时效应。

4.3. 必要时注明立即就医及所需的特殊治疗

立即/特殊治疗： 不适用。

第 5 节：消防措施

5.1. 灭火介质

灭火介质： 乙醇或聚合物泡沫。二氧化碳。干粉灭火剂。喷水降低容器温度。

5.2. 物质或混合物产生的具体危险

接触危险： 易燃。燃烧过程中释放有毒烟雾。形成爆炸性空气蒸气混合物。

5.3. 给消防人员的建议

给消防人员的建议： 佩戴自给式呼吸器。穿戴防护服以防止接触皮肤和眼部。

第 6 节：泄露应急处置

[续...]

安全数据单

ADD-2730

页次： 4

6.1. 人身防范、保护设备和应急程序

个人防护措施： 参见安全数据单的第 8 节以了解个人防护的详细信息。若在外侧，请勿从顺风处接近。若在外侧，使旁观者位于逆风处并远离危险地点。使用符号标记受污染的地区，并防止非授权人员进入。使泄漏容器的泄漏侧朝上以避免液体的溢出。排除所有火源。

6.2. 环境防范措施

环境防范措施： 请勿排放到排水沟或河流中。使用堤岸控制泄漏。

6.3. 抑制和清洁的方法和材料

清除程序： 吸收进入干燥的土壤或沙地。通过适当的方法转移至可密闭的带标签的废弃物容器中进行处置。在清理程序中，请勿使用设备，因为可能会产生火花。

6.4. 参考其他章节

参考其他章节： 参考安全数据单的第 8 节。

第 7 节：操作处置与储存

7.1. 安全搬运的防范措施

搬运要求： 避免直接接触物质。确保该区域的充分通风。请勿搬运到密闭空间中。避免形成雾或雾在空气中扩散。禁止吸烟。使用无火花工具。

7.2. 安全储存的条件，包括任何不相容性

储存条件： 储存在凉爽、通风良好的区域。保持容器密闭。远离火源。在直接区域避免静电电荷积累。确保照明和电气设备不会成为火源。

7.3. 特定用途

特定用途： 无可用数据。

第 8 节：接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

危险成分：

1-METHOXY-2-PROPANOL

工作场所接触限值：

可吸入粉尘

國	PC-TWA	PC-STEL	PC-TWA	PC-STEL
---	--------	---------	--------	---------

[续...]

安全数据单

ADD-2730

页次： 5

EU	375 mg/m3	568 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

8.2. 接触控制

工程措施： 确保该区域的充分通风。确保照明和电气设备不会成为火源。

呼吸防护： 紧急情况下，必须能够提供自给式呼吸器。

手部防护： 防渗透手套。

眼部防护： 安全眼镜。确保手头有洗眼器。

皮肤防护： 防渗透防护服。

第 9 节：物理和化学特性

9.1. 基本物理和化学特性的信息

形态： 液体

颜色： 无色

气味： 特殊气味

蒸发速率： 无可用数据。

氧化性： 无可用数据。

水溶性： 不溶

还溶于： 大多数有机溶剂。

粘度： 无粘性

沸点/范围 °C： 叁

自燃极限 %：下限： 无可用数据。

闪点 °C： 42

自动点火温度 °C： 无可用数据。

相对密度： 0,84

VOC g/l： 209

熔点/范围 °C： 无可用数据。

上限： 无可用数据。

分配系数：正辛醇/水： 无可用数据。

蒸气压力： 无可用数据。

pH： 无可用数据。

9.2. 其他信息

其他信息： 无可用数据。

第 10 节：稳定性和反应性

10.1. 反应性

反应性： 在推荐的运输或储存条件下保持稳定。

10.2. 化学稳定性

化学稳定性： 在标准条件下保持稳定。在室温下保持稳定。

[续...]

安全数据单

ADD-2730

页次： 6

10.3. 危险反应的可能性

危险反应： 在标准的运输或储存条件下不会发生危险反应。 接触以下列出的条件或材料后可能发生分解。

10.4. 应避免的条件

应避免的条件： 高温。 热表面。 火源 火焰。

10.5. 不相容材料

要避免的材料： 强氧化剂。 强酸。

10.6. 危险分解产物

危险分解产物： 燃烧过程中释放有毒烟雾。

第 11 节：毒理学信息

11.1. 毒理学效应信息

危险成分：

1-HEXADECENE

DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	>5	mg/l

1-METHOXY-2-PROPANOL

IVN	RAT	LD50	4200	mg/kg
ORL	MUS	LD50	11700	mg/kg
ORL	RAT	LDLO	3739	mg/kg

SOLVESSO-100

DERMAL	RBT	LD50	>3160	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	3592	mg/kg

物质的相关危险：

危险	路线	依据
急性毒性 (第4类)	INH	危险：已计算

[续...]

安全数据单

ADD-2730

页次： 7

特定目标器官毒性 - 单次接触	-	危险：已计算
吸入危险	-	危险：已计算

症状/接触途径

皮肤接触： 接触部位可能出现刺激和发红。

眼部接触： 可能出现刺激和发红。眼部大量流泪。

摄入： 口腔和喉部可能疼痛和发红。可能出现恶心胃痛。可能出现呕吐。

吸入： 可能出现咽喉刺激伴有胸闷。

延迟/即时效应： 短期接触后会引起即时效应。

第 12 节：生态信息

12.1. 毒性

危险成分：

SOLVESSO-100

Daphnia magna	48H EC50	3.2	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	72H ErC50	2.9	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	9.2	mg/l

12.2. 持久性和降解性

持久性和降解性： 可生物降解。

12.3. 生物积累潜力

生物积累潜力： 无生物积累潜力。

12.4. 在土壤中的流动性

流动性： 容易被土壤吸收。

12.5. PBT 和 vPvB 的评估结果

PBT 标识： 该物质标识为非 PBT 物质。

12.6. 其他有害效应

其他有害效应： 生态毒性可以忽略。

第 13 节：处置考虑

[续...]

安全数据单

ADD-2730

页次： 8

13.1. 废物处理方法

处置操作： 转移至合适的容器并安排专业处置公司收集。

注意： 用户应当注意可能存在的有关废物处置的地区或国家法规。

第 14 节：运输信息

14.1. 联合国编号

联合国编号： UN1993

14.2. 联合国正式运输名称

运输名称： FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

(LOW BOILING POINT NAPHTHA - UNSPECIFIED - SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROM.
1-HEXADECENE; 1-METHOXY-2-PROPANOL)

14.3. 运输危险分类

运输分类： 3

14.4. 包装类别

包装类别： III

14.5. 环境危险

危害环境的： 不是

海洋污染物： 不是

14.6. 用户的特殊防范措施

特别防范措施： 无特殊防范措施。

通道代码： D/E

运输种类： 3

第 15 节：管理信息

15.1. 专门针对物质或混合物的安全、卫生和环境规定

具体规定： 不适用。

15.2. 化学安全性评估

化学安全性评估： 供应商尚未对物质或混合物执行化学安全性评估。

第 16 节：其他信息

其他信息

其他信息： 该安全数据单依照Commission Regulation (EU) No 2015/830准备。

* 表明上次版本更新以来安全数据单中变更的文字。

[续...]

安全数据单

ADD-2730

页次： 9

第 2 节和第 3 节中使用的短语： H226: 易燃液体和蒸气
H304: 吞咽及进入呼吸道可能致命
H332: 吸入有害
H335: 可能造成呼吸道刺激
H336: 可能造成昏昏欲睡或眩晕
H411: 对水生生物有毒并具有长期持续影响
H412: 对水生生物有害并具有长期持续影响

法律免责声明： 以上信息确保正确，但并不包含全部，仅用于指导。该公司不应该就搬运或接触上述产品而造成
的任何损坏承担任何责任。