



LIQUIDE DE COUPE - 02021

化学品安全技术说明书

(REACH 法规 (EC) 1907/2006 - (EU) 2020/878)

第 1 部分 : 物质/混合物及公司/企业标识

1.1. 产品标识符

产品名称 : LIQUIDE DE COUPE

产品代码 : 02021.

UFI : 6310-E06Y-N007-SURR

1.2. 物质或混合物的确定用途和不推荐用途

切割润滑剂

1.3. 化学品安全技术说明书的供应商的详细情况

注册公司名称 : PRESI S.A.S.

地址 : 11 Rue du vercors.38320.EYBENS.France.

电话号 : +33 (0)4.76.72.00.21. 传真号 : +33 (0)4.76.72.05.84.

presi@presi.com

www.presi.com

1.4. 应急电话号 : +33 (0)1.45.42.59.59.

协会/组织 : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

第 2 部分 : 危险标识

2.1. 物质或混合物的分类

符合欧盟法规(EC) 1272/2008及其修正案。

皮肤刺激, 第 2 类 (Skin Irrit. 2, H315)。

严重眼损伤, 第 1 类 (Eye Dam. 1, H318)。

该混合物不存在物理危险。请参见现场存在的其他产品的相关推荐事宜。

该混合物不存在环境危害。在标准使用情况下, 无任何已知的或可预见的环境破坏。

2.2. 标签要素

符合欧盟法规(EC) 1272/2008及其修正案。

危险象形图 :



GHS05

信号词 :

危险

产品标识符 :

EC 213-195-4 二甘醇胺

危险说明 :

H315

造成皮肤刺激

H318

造成严重眼损伤。

防范说明——预防措施 :

P260

不要吸入粉尘 / 烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

P280

戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具/戴听力保护装置 ...

防范说明——事故响应 :

P302 + P352

如皮肤沾染 : 用大量肥皂和水清洗。

LIQUIDE DE COUPE - 02021

P305 + P351 + P338

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。

P310

立即呼叫中毒急救中心/医生/...

2.3.其他危险

该混合物不包含欧洲化学品管理局 (ECHA) 根据《化学品的注册、评估、授权和限制法规》(REACH 法规) 第 57 条归类为“高度关注物质” (SHVC) $\geq 0.1\%$ 的物质 : <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

根据 REACH 法规 EC 1907/2006 附件 XIII 的规定，该混合物不符合具有持久性、生物蓄积性和毒性 (PBT) 或具有高持久性与高生物累积性 (vPvB) 混合物的标准。

根据欧盟托管法案 (EU) 2017/2100 或欧盟法规 (EU) 2018/605 的标准，该混合物不含有浓度不小于 0.1% 且具有内分泌干扰特性的物质。

第 3 部分：组成/成分信息**3.2.混合物****组成：**

识别	(EC) 1272/2008	批注	%
CAS: 929-06-6 EC: 213-195-4 REACH: 01-2119520701-52 二甘醇胺	GHS05 Dgr Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	[1]	2.5 \leq x % < 10

成分信息：

(H 短语的全写：见第 16 部分)

[1] 工作场所中最高接触限值的物质。

第 4 部分：急救措施

一般来说，如果有疑问或症状持续时，请务必就医。

请勿诱导失去知觉者进行吞咽。

4.1.急救措施描述**如误吸：**

转移到可呼吸新鲜空气处

如症状持续，请叫医生

溅入眼睛或与眼睛直接接触时：

提起眼睑，用清水彻底清洗 15 分钟。

不管一开始情况如何，都要建议接触者去看眼科医生，并向其出示产品标签。

溅上皮肤或与皮肤直接接触时：

脱去污染的衣服，用肥皂、清水或合格的清洗剂彻底清洗皮肤。

小心在皮肤与衣物、手表和鞋袜等之间残留的有毒化学品。

在发生过敏反应时，请就医。

误食时：

不得给接触者经口喂饲任何东西。

如果误食的量较小 (仅一口)，用水漱口后就医。

立即就医，并向医生出示产品标签。

4.2.最重要的症状和反应，包括急性和延迟性

造成严重眼刺激

造成皮肤刺激

皮疹

4.3.任何需要立即就医和特殊治疗的征兆

联系医生处理当前的症状



LIQUIDE DE COUPE - 02021

第 5 部分 : 消防措施

不易燃。

5.1. 灭火介质

5.2. 物质或混合物产生的特别危险

火灾中产生浓重的黑烟。暴露在其分解产物中可能危害人体健康。

请勿吸入火灾烟雾。

发生火灾时,可能生成下列产物:

- 一氧化碳 (CO)
- 二氧化碳 (CO₂)

5.3. 给消防人员的建议

无数据。

第 6 部分 : 泄露应急处理

6.1. 个人防护措施、防护装置和应急响应程序

参考第 7 部分和第 8 部分所列出的安全措施。

由于暴露的风险,请戴上手套、护目镜和穿上防护服

非急救人员:

避免接触皮肤或眼睛。

急救人员

急救人员应该配备有合适的个人防护用品(见第 8 节)。

6.2. 环境预防措施

用不可燃的吸附材料,如沙、土、蛭石、硅藻土等控制泄漏或溢出,用桶装废弃物,进行处置。

勿将任何材料排入排水道或河道

6.3. 盛装和清洁的方法和材料

用酸性去污剂进行中和。

如果地面被污染,在用惰性和不可燃吸附材料对此类产品进行擦拭回收后,用大量清水冲洗被污染区域。

最好用洗涤剂进行清洗,请勿使用溶剂。

6.4. 参见其它部分

无数据。

第 7 部分 : 操作处置与储存

该混合物储存场所的要求,也适用于其所有的操作处置设施。

7.1. 安全操作处置的防范措施

操作处置之后必须洗手。

脱去被污染的衣物,且在洗涤之后才能重新穿用。

经常操作处置该混合物的设施内,应提供紧急淋浴器和洗眼器。

安全处理建议

避免接触皮肤和眼睛

防火:

严禁未经许可的人员入内。

推荐的装备和操作:

人员防护用,见第 8 部分。

遵守标签上的预防措施和工业安全规则。

始终避免眼睛接触该混合物。

禁用的装备和操作 :

使用该混合物时,请勿抽烟、进食或饮水。

7.2.安全储存的条件,包括任何不相容性

无数据。

储存

将密封的容器放在在阴凉、通风良好的地方

N/A

包装

始终用与原包装相同的材料进行包装。

7.3.特定最终用途

无数据。

第 8 部分 : 接触控制/人身防护

8.1.控制参数

职业接触限值 :

— 德国 - AGW (BAuA - TRGS 900、2019 年 8 月 8 日) :

CAS	VME :	VME :	Excess	Notes
929-06-6		0.2 ppm 0.87 mg/m ³		1(l)

8.2.接触控制

个人防护措施 (例如个人防护用品)

表示必须穿戴个人防护用品 (PPE) 的象形图 :



使用干净的且保养得当的个人防护用品。

把个人防护用品贮存在干净且远离工作场所的区域。

使用时禁止进食、饮水或抽烟。脱去被污染的衣物,且在洗涤之后才能重新穿用。确保有充足的通风,尤其是在有限空间内。

— 眼部和面部防护

避免接触眼睛。

佩戴专门设计用来防止液体溅入眼中的护目镜。

处置之前,必须按照 EN 166 标准戴上具有侧面保护的安全护目镜。

在高度危险的情况下,佩戴防护面罩保护面部。

验光眼镜不可视为具有保护作用。

佩戴隐形眼镜者,在可能接触刺激性蒸气的工作场所工作时,应佩戴验光眼镜。

在经常操作处置此类产品的设施内,应提供洗眼器。

— 手部防护

在长期或反复接触皮肤时,戴上合适的防护手套。

佩戴符合 EN ISO 374-1 标准的合适的化学品防护手套。

必须按照工作岗位的用途和使用持续时间,选择手套。

需根据相关工作岗位的适用性,选择防护手套:可能操作处置的其它化学品,必要的物理防护(防割伤、防刺伤及防热),所需熟练程度。

推荐的手套类型:

— 天然胶乳

— 丁腈橡胶(丁二烯-丙烯腈共聚物橡胶(NBR))

— 聚氯乙烯(PVC)

— 丁基橡胶(异丁烯-异戊二烯共聚物)



LIQUIDE DE COUPE - 02021

— 身体防护

避免接触皮肤。

穿着适当的防护服。

合适的防护服类型 :

在有大量飞溅时, 穿上符合 EN 14605/A1 的 (3型) 液密性防化服, 防止接触皮肤。

在有飞溅危险时, 穿上符合 EN 13034/A1 标准的 (6型) 防化服, 防止接触皮肤。

穿过的工作服应定期清洗。

接触此类产品之后, 必须清洗所有受污染的身体部位。

第 9 部分 : 物化特性

9.1. 基本理化特性信息

物理状态

物理状态 : 流动液体。

颜色

颜色 : 黄色

气味

气味 : N/A

气味阈值 : 未提及。

熔点

熔点/熔点范围 : 无关。

冰点

冰点/冰点范围 : 未提及。

沸点或初沸点和沸程

沸点/沸程 : 无关。

易燃性

可燃性 (固体、气体) : 未提及。

爆炸下限和上限

爆炸特征 爆炸下限 (%) : 未提及。

爆炸特征 爆炸上限 (%) : 未提及。

闪点

闪点范围 : 无关。

自燃温度

自燃温度 : 无关。

分解温度

分解点/分解点范围 : 无关。

pH 值

pH 值 (水溶液) : 9.2 (5%)

pH 值 : 未提及。

弱碱性。

运动粘度

粘度 : 2.5mm²/s (40°C) approximative

溶解度

水溶性 : 可溶。

脂溶性 : 未提及。



LIQUIDE DE COUPE - 02021

正辛醇/水分配系数 (对数值)

分配系数 : 正辛醇/水 : 未提及。

蒸气压

蒸气压 (50°C) : 无关。

密度和/或相对密度

密度 : 1.04 (20°C)

相对蒸气密度

蒸气密度 : 未提及。

9.2.其他信息

不适宜冷藏 是

9.2.1.物理危险类别信息

无数据。

9.2.2.其他安全特性

无数据。

第 10 部分 : 稳定性和反应性

10.1.反应性

无数据。

10.2.化学稳定性

该混合物在第 7 部分中推荐的操作处置/储存条件下稳定。

10.3.危险反应的可能性

无数据。

10.4.应避免的情况

避免 :

— 霜冻

10.5.不相容材料

远离 :

— 过氧化物

- 酚

10.6.危险分解产物

热分解可释放/生成 :

- 氮化合物

第 11 部分 : 毒理学信息

11.1.(EC) 1272/2008 法规中定义的危险类别信息

可能对皮肤造成不可逆的损害,即接触至多四小时之后,皮肤发炎或形成红斑、焦痂或水肿。

可能对眼睛造成不可逆的影响,例如眼内组织损伤,或视力发生严重的生理性下降,且此类影响在21天观察期结束时不能完全恢复。

严重眼损伤的典型表现包括角膜破坏、永久性的角膜浑浊和虹膜炎。

11.1.1.物质

皮肤腐蚀/皮肤刺激 :

刺激皮肤

严重眼损伤/眼刺激 :

刺激眼睛

11.1.2.混合物

该混合物没有毒理学信息。



LIQUIDE DE COUPE - 02021

11.2.其他危险信息

第 12 部分 : 生态信息

12.1.毒性

12.1.2.混合物

无该混合物对水生生物的毒性信息。

12.2.持久性和降解性

12.2.1.物质

二甘醇胺 (CAS: 929-06-6)

可生物降解性 :

无任何可用的有关降解性的数据,该物质被视作不会迅速降解的物质。

12.3.潜在的生物累积性

无数据。

12.4.土壤中的流迁移性

溶于水

12.5.PBT和vPvb评价的结果

无数据。

12.6.内分泌干扰特性

无数据。

12.7.其他有害反应

无数据。

德国关于水体危险分类的法规 (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : 对水体有轻度危害。

第 13 部分 : 废弃处置

必须遵照欧盟指令 2008/98/EC , 确定适合该混合物及/或其容器的废弃物管理方法。

13.1.废弃物处置方法

切勿将废弃物倒入排水道或水道。

废弃物 :

进行废弃物管理时,不得危害人体健康、不破坏环境,尤其是不得危及水体、空气、土壤、植物或动物。

依据现有法律对废弃物进行处置和再循环利用,最好由经认证的清洁工或者清洁公司完成。

请勿让废弃物污染地面或水源,亦不得将废弃物处置到环境中。

污染物包装 :

完全倒空容器,保留容器上的标签。

移交给经认证的废物处理承保人。

废弃物法规 (2014/955/EC号决议,有关危险废弃物的 2008/98/EEC号指令) :

12 01 09 * machining emulsions and solutions free of halogens

第 14 部分 : 运输信息

免于运输分类与标签。

14.1.联合国危险货物编号或识别号

-

14.2.联合国正式运输名称

-



LIQUIDE DE COUPE - 02021

14.3. 运输危险分类

-

14.4. 包装类别

-

14.5. 环境危害

-

14.6. 使用者需知的特殊防范措施

-

14.7. 按照国际海事组织规定进行海运散货运输

-

第 15 部分 : 法规信息

15.1. 专门针对有关物质或化学物的安全、卫生和环境法规

— 第2部分中与分类和标签相关的信息 :

已运用以下法规 :

— 根据第2022/692 (ATP 18) 号欧盟法规修改的第1272/2008号欧盟法规

— 集装箱信息 :

该混合物不包含任何欧盟法规 (EC) 第1907/2006号《化学品注册、评估、许可和限制法规 (REACH)》附件 XVII 中规定的限制物质 : <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>。

— 特别规定 :

无数据。

— 德国关于水体危险分类的法规 (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : 对水体有轻度危害。

15.2. 化学品安全评价

无数据。

第 16 部分 : 其他信息

因我们尚不清楚使用者的工作条件, 所以是根据我们现有知识水平和行业规则制定该化学品安全技术说明书的信息。

未提前获得书面操作处置说明前, 该混合物的使用不得超出第 1 节中说明的用途范围。

使用者应无条件的采取任何措施遵守法律规定和当地法规。

本化学品安全技术说明书内的信息, 必须视为是对与该混合物有关的安全要求的说明, 而非对其特性的保证。

第 3 部分相关语句的用词 :

H314 造成严重皮肤灼伤和眼损伤。

H318 造成严重眼损伤。

缩写 :

REACH : 化学品的注册、评估、授权和限制。

UFI : 唯一配方标识符。

STEL : 短时间暴露限值

TWA : 时间加权平均值

TLV : 阈值 (接触) 。

AEV : 平均接触值。

ADR : 《危险品公路运输欧洲协议》。

IMDG : 《国际海运危险货物规则》。

IATA : 国际航空运输协会。

ICAO : 国际民航组织。



化学品安全技术说明书 (REACH 法规条例 (EC) 1907/2006)
PRESI S.A.S

版本 : 第 6.1 (23/01/2023) 版 - 页码 9/9

LIQUIDE DE COUPE - 02021

RID : 《国际铁路危险货物运输规则》

WGK : Wassergefährdungsklasse

GHS05 : 腐蚀

PBT : 持久性、生物累积性和毒性。

vPvB : 高持久性与高生物累积性。

SVHC : 高度关注物质。