



化学品安全技术说明书

(REACH 法规 (EC) n° 1907/2006 - n° 2015/830)

第1 节: 标识

1.1. 全球统一制度产品标识符

产品名称: RESINE PHENOLIQUE BLANCHE

产品代码: 03011/03105

03011-03105- RESIN PHENOLIC WHITE / WARMEINBETTMITTEL PHENOLHARZ WEISS / 树脂热镶嵌粉,白色,

1.2. 化学品使用建议和使用限制

树脂涂层

1.3. 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: +33 (0)4.76.72.00.21. 传真: +33 (0)4.76.72.05.84.

presi@presi.com

www.presi.com

1.4. 紧急电话号码 : +33 (0)1.45.42.59.59.

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

第2 节: 危险标识

2.1. 物质或混合物的分类

符合欧盟法规(EC)编号: 1272/2008及其修正案.

该混合物不存在物理危险性.请参见现场存在的其他产品的相关推荐事宜.

此混合物不会危害健康, 除非超过职业暴露限值 (参见第3节和第8节).

该混合物不存在环境危险性.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) 第 1272/2008 号及其修正案.

该混合物无标签要求.

2.3. 不导致分类的其他危险

该混合物不包含欧洲化学品管理局 (ECHA) 根据REACH第57条发布的

'高度关注物质' (SHVC) >=

0.1%

:

<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

根据1907/2006号REACH 法规 (CE) 中附件XIII的规定, 该混合物不符合 PBT或vPvB混合物的标准.



RESINE PHENOLIQUE BLANCHE - 03011/03105

第3 节: 组成/成分信息

3.2. 混合物

组成 :

识别	(EC) 1272/2008	批注	%
INDEX: 605-001-00-5 CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8 甲醛	GHS06, GHS05, GHS08 Dgr Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 3, H335 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350	B D [1] [2]	0 <= x % < 1

(H短语的全文 : 见第16节)

成分信息 :

[1] 存在工作场所接触限制的物质.

[2] 致癌、致畸或具有生殖毒性的物质 (CMR).

第4 节: 急救措施

作为一个基本原则, 如果有可疑或有症状时, 一定要呼救医生.

意识丧失的患者不得诱导吞咽.

4.1. 说明必要的急救措施

在吸入暴露情况下:

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:

将眼睛翻开, 用清水彻底清洗15分钟.

如有眼睛发红、疼痛或视力受损, 请咨询眼科医生.

如有需要, 请咨询医生

溅上皮肤或与皮肤直接接触时:

留神在皮肤与衣物、表、鞋袜等等之间残留的产品.

立即用肥皂和大量的水冲洗

吞食时:

就医, 出示此标签.

用水清洗口腔, 稍后引用大量清水

4.2. 最重要的急性和延迟症状/效应

尚无资料.

4.3. 必要时注明立即就医及所需的特殊治疗

尚无资料.



第5 节: 消防措施

非易燃性.

5.1. 灭火介质

适当的灭火介质

在发生火灾时, 使用:

- 二氧化碳 (CO₂)
- 干粉
- 喷水 and 喷雾状水

5.2. 化学品产生的具体危险

火可产生浓的黑烟. 暴露在分解物中可危害健康.

不要在烟中呼吸.

在发生火灾时, 可能生成下列产物:

- 一氧化碳(CO)
- 二氧化碳(CO₂)

不完全燃烧会产生有毒气体, 如一氧化碳、二氧化碳、各种形式的碳氢化合物、醛等还有烟灰

5.3. 消防人员的特殊防护行动

如遇火火灾, 应佩戴自给式空气呼吸器

第6 节: 意外释放措施

6.1. 人身防范、保护设备和应急程序

参考第7部分和第8部分所列出的安全措施.

消防人员

消防人员应该配备有合适的个人防护设备 (见第 8 节).

6.2. 环境防范措施

阻止任何材料进入排水沟或河道.

6.3. 抑制和清洁的方法和材料

以机械方式回收该产品 (扫除/吸尘器).

6.4. 参见其它章节

尚无资料.

第7 节: 搬运和储存

该混合物贮存场所的要求, 也适用于其所有的搬运设施.

7.1. 安全搬运的防范措施

搬运之后必须洗手.

技术措施 / 注意事项

在工作室内提供充足的空气交换和/或通风

防火:

防止未经许可的人员入内.

推荐装备、程序:

人员防护, 见第 8 节.

遵守标签上提到的小心措施和工业安全规则.

禁止的器械和操作:

使用该混合物时, 不得抽烟、进食或饮水.

7.2. 安全储存的条件，包括任何不相容性

远离食物、饮料和动物饲料

请勿吸烟

存储于 15°C 至 25°C 之间

贮存

保存于阴凉干燥处

将密封的容器放在在阴凉、通风良好的地方

包装

一直保存于材料明确的原包装中。

7.3. 特殊终用途

尚无资料。

第8节: 接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

职业接触限值:

- ACGIH TLV (美国政府工业卫生学家会议, 阈值, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	极限 :	定义:	标准 :
50-00-0			0,3 ppm	SEN; A2	

- 德国-AGW委员会 (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	溢出	注释
50-00-0		0,3 ppm 0,37 mg/m³		2(I)

- 加拿大/ 安大略省 (接触生物或化学品控制法规, 491/2009) :

CAS	TWA :	STEL :	极限 :	定义:	标准 :
50-00-0		1 ppm	1,5 ppm		

- 加拿大/魁北克省 (职业健康和安全规定) :

CAS	TWA :	STEL :	极限 :	定义:	标准 :
50-00-0			2 ppm 3 mgm/3	C2,EM,RP	

- 法国 (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	注释 :	TMP N° :
50-00-0	0.5	-	1	-	C3	43

- 日本 (JSOH, 11/05/2017) :

CAS	TWA :	STEL :	极限 :	定义:	标准 :
50-00-0	0,1 ppm 0,12 mg/m³		0,2 ppm 0,24 mgm/³		

- 瑞士 (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
50-00-0	0,3 ppm 0,37 mg/m³	0,6 ppm 0,74 mg/m³		S C3 SSC

- 美国/ NIOSH IDLH (美国全国职业安全与健康学会, 即刻危及生命或健康的浓度) :

CAS	TWA :	STEL :	极限 :	定义:	标准 :
50-00-0	0,016 ppm		0,1 ppm	15 minute	

- 中国 (GBZ 2.1-2007)

CAS	TWA :	STEL :	Anm :	TWA :	STEL :	Anm :
50-00-0			0,5 mg/m3	G1		

8.2. 接触控制

个人防护措施, 例如个人防护装备

象形图示意必须穿戴个人防护设备(PPE):



使用干净的且适当维护的个人防护装备.

把个人防护装备贮存在干净、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, 洗涤之后才能重新使用. 确保有充足的通风, 尤其是在有限空间内.

- 防护眼罩/面具

避免与眼睛接触.

处置粉体或粉尘排放之前, 必须按照 EN 166 戴上防护眼镜.

- 手部保护

在长期或反复接触皮肤时, 戴上合适的防护手套.

推荐的手套类型:

- 丁腈橡胶 (腈基丁二烯橡胶共聚物橡胶 (NBR))

- 身体防护

穿过的工作服应定期洗涤.

接触该产品之后, 必须清洗受污染的所有身体部位.

- 呼吸系统保护

避免吸入粉尘.

FFP型面罩:

戴上符合 EN 149标准的一次性防尘半面罩.

符合NF EN 143标准的颗粒过滤器:

- P1 (白色)

- P2 (白色)

第9 节: 物理和化学特性

9.1. 基本理化特性信息

一般信息

物理状态:	颗粒状固体.
表观容积密度 (散装) :	600 - 750 kg/m3

重要的健康、安全、环境信息:

pH :	无关.
沸点/沸腾范围 :	未指定.
闪点范围:	无关.
蒸汽压 (50°C) :	未指定.
密度:	1.6 g/cm3
水溶性:	不溶.
熔点/熔解范围:	> 80 °C
自燃温度:	未指定.
分解点/分解范围:	未指定.

9.2. 其它信息

尚无资料.



第10 节: 稳定性和反应性

10.1. 反应性

尚无资料.

10.2. 化学稳定性

该混合物在第7节中推荐的处置/贮存条件下稳定.

10.3. 危险反应的可能性

尚无资料.

10.4. 应避免的条件

避免:

- 形成粉尘

粉尘可与空气形成爆炸性混合物.

10.5. 不相容材料

尚无资料.

10.6. 危险分解产物

热分解可释放/生成:

- 一氧化碳(CO)

- 二氧化碳(CO₂)

不完全燃烧会产生有毒气体, 如一氧化碳、二氧化碳、各种形式的碳氢化合物、醛等还有烟灰

第11 节: 毒理学信息

11.1. 毒理学影响的信息

尚无资料.

11.1.1. 物质

该物质没有毒理学信息.

11.1.2. 混合物

该混合物没有毒理学信息.

第12 节: 生态信息

12.1. 毒性

12.1.2. 混合物

对该混合物没有水生生物毒性信息.

12.2. 持久性和降解性

尚无资料.

12.3. 生物积累潜力

尚无资料.

12.4. 在土壤中的流动性

尚无资料.

12.5. PBT和vPvb评价的结果

尚无资料.

12.6. 其他有害效应

尚无资料.



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

WGK 1 : 对水有轻微危险.

第13 节: 处置考虑

必须遵照欧盟指令2008/98/EC确定该混合物及/或其容器的适当废物管理方法.

13.1. 处置方法

切勿将废弃物倒入排水沟或水道.

废弃物:

进行废物管理时, 必须不危害人体健康、不破坏环境, 尤其是不可危及水、空气、土壤、植物或动物.

废弃物的处理和再循环利用依据现有法律, 最好由通过认证的收集者或者公司完成.

不要让废弃物污染地面或水源, 也不要环境中进行废弃物处理.

污染物包装:

完全倒空容器, 保留容器上的标签.

移交给有资质的处理商.

第14 节: 运输信息

免于运输分类与标记.

14.1. 联合国编号

-

14.2. 联合国正式运输名称

-

14.3. 运输危险分类

-

14.4. 包装类别

-

14.5. 环境危险

-

14.6. 用户的特殊防范措施

-

第15 节: 管理信息

15.1. 专门针对有关产品的安全、卫生和环境规定

—第2部分中与分类和标签相关的信息:

考虑到以下法规:

由欧盟第2018/1480. (ATP 13)号法令修改的第1271/2008号CE条例

由欧盟第2019/521. (ATP 12)号法令修改的第1271/2008号CE条例

—包装相关信息:

尚无资料.

- 特别规定:

尚无资料.

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

WGK 1 : 对水有轻微危险.

15.2. 化学品安全评价

尚无资料.



第16节: 其他信息

因我们尚不清楚使用者的工作条件, 该化学品安全技术说明书提供的信息就是根据我们现在的知识水平和行业规则作出的.

未提前获得书面处置指令, 该混合物的使用不得超出第1节中规定的用途范围.

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, 必须视为与该混合物有关的安全要求说明, 而不可视为其性能的保证.

第3部分相关语句的措辞:

H301	吞咽会中毒
H311	皮肤接触会中毒
H314	造成严重皮肤灼伤和眼损伤。
H317	可能导致皮肤过敏反应
H331	吸入会中毒
H335	可能引起呼吸道刺激
H341	怀疑会导致遗传性缺陷(说明接触途径, 如果最终证明没有其他接触途径会造成这一危险)
H350	可能致癌(说明接触途径, 如果最终证明没有其他接触途径会造成这一危险)

缩写:

CMR: 致癌、致畸或具有生殖毒性.

ADR: 关于危险货物道路国际运输的欧洲协议.

IMDG: 国际海上危险货物运输规则.

IATA: 国际航空运输协会.

ICAO: 国际民用航空组织.

RID: 国际危险品铁路运输欧洲协定.

WGK: Wassergefährdungsklasse (水的危险性分类).

PBT: 持久性、生物累积性和毒性.

vPvB: 高持久性和高生物累积性.

SVHC : [6]高度关注物质.