



安全数据表

螺纹锁固剂和螺纹 密封剂

商品号码 : ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
印刷日期 : 24.10.2024 修正日期 : 20.09.2023
版本 : 2 发出日期 : 20.09.2023

ZH
页 1 / 7

第 部分 : 化学品及企业标识

1.1. 化学品名称

商品号码 (制造者 / 供应商) : ASS
商品名称 / 名称 B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
B577Eco

1.2. 推荐用途和限制用途

1.3. 供应商的详细情况

供应商 (制造厂 / 进口商 / 工商业用户 / 商販)
Lackfabrik Bäder GmbH & Co. KG.
Dieselstraße 34 电话 : +49 (0) 711/381607
D-73734 Esslingen/Neckar 传真 : +49 (0) 711/383092
咨询部门 :

咨询部门 : info@lackfabrik-baeder.de

进口商

KJ international Group Company Limited
West side, the 2nd floor, No.2
Building, No.551 Kangyi Road, Pudong, 201315
Shanghai, China

询问范围 :

电子邮箱 (专业人员) : info1@flussa.com

1.4. 应急咨询电话

应急咨询电话 +49 (0) 711/381607
该电话仅在办公时间可用
呼救电话号码 : 0086-21-58126110

第 2 部分 : 危险性概述

2.1. 物质 / 混合物的 GHS 危险性类别 *

根据 (EG) Nr. 1272/ 2008 [CLP] 法令分级

根据 (EC) 1272/2008 [CLP] 法规, 该混合物被分类为危险物质。

易燃液体 4 / H227 可燃液态物质 可燃液体。

2.2. 象形图 (标识符) *

根据 (EG) Nr. 1272/ 2008 [CLP] 规定的标记

标示危险的象形图形

警告

危险说明

H227 可燃液体。

防范说明

P210 远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。

P280 戴防护手套 / 戴防护面具。

P370+P378 火灾时 : 使用 干燥灭火粉末 或 沙 灭火。

P403 存放在通风良好的地方。

危险成分标示

不适用

危险特性的补充说明

不适用

2.3. 其他危险

没有相关信息。

第 3 部分 : 成分 / 组成信息

3.2. 混合物

形容

商品号码： ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
印刷日期： 24.10.2024 修正日期： 20.09.2023
版本： 2 发出日期： 20.09.2023

ZH
页 2 / 7

危险的成分

根据 (EG) Nr. 1272/ 2008 [CLP] 法令分级

欧盟编号	REACH-编号：	重量百分比
CAS号码	名称	
索引编号	分级：//注释	

不适用

额外提示

有关分类的全文：见第 1 段

第 4 部分：急救措施

4.1. 有关急救措施的描述

一般提示

如果有症状出现或者有疑问咨询医生。失去知觉时不能给于任何口服药品，使病患稳定侧躺并且请教医生。

吸入

将伤员移到空气新鲜处并注意保暖和休息。呼吸不均匀或呼吸停止时进行人工呼吸。

皮肤接触之后

弄脏的、受污染的衣服立刻脱下。接触到皮肤时，立刻用很多水和肥皂冲洗皮肤。不要使用溶剂或稀释剂。

跟眼镜接触后

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。立即就医。

吞咽之后

吞入时用水清洗嘴巴（只有在受灾者意识还清醒时才这样做）。立即就医。让受灾者安静。不得诱导呕吐。

4.2. 急性和迟发效应与主要症状

如果有症状出现或者有疑问咨询医生。

4.3. 医疗注意事项

急救、去污染、处理症状。

第 5 部分：消防措施

5.1. 灭火介质

适合的灭火剂

抗酒精泡沫，二氧化碳，粉末，喷雾，(水)

不适合的灭火剂

强力水柱

5.2. 特别危险性和有害燃烧产物

着火时产生浓密的黑烟。吸入危险的分解产物可能引起健康受损。

5.3. 消防人员的特殊保护设备和防范措施

呼吸防护器备用。用水冷却火源附近的密闭容器。不要使消防水进入下水道、土壤或水域。

第 6 部分：泄漏应急处理

6.1. 作业人员防护措施、防护装备和应急程序

使远离火源。将有关的区域通风。勿吸入蒸汽。

6.2. 环保措施

勿使之进入地下水或水域。污染河流、湖泊或废水排水管道时，请根据当地法律通知有关的政府单位。

6.3. 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

使用不可燃的吸收材料（例如沙、泥土、蛭石、矽藻土）围堵溢流出来的材料，并且根据当地法规使用规定的容器收集和处理废物（请见第 1 章）。用清洁剂再度进行清洁，不可使用溶剂。

6.4. 参照其他章节

请遵守防护规定（请见第 7 章和第 8 章）。

第 7 部分：操作处置与储存

7.1. 安全操作处置

关于安全操作的提示

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

根据 欧盟编号(EU) 2020/878



BÄDER®

商品号码： ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
印刷日期： 24.10.2024 修正日期： 20.09.2023
版本： 2 发出日期： 20.09.2023

ZH
页 3 / 7

避免在空气中形成可燃和会爆炸的蒸气浓度并且避免超过工作场所浓度极限值。只能在远离开式的光、火和其他燃源的地方使用本材料。电子器具必须根据认可的标准受到保护。材料可自己充电。设置容器、仪器、泵和抽吸设备的接地。建议穿戴防静电的衣服和鞋子。地板必须能导电。远离热源、火星和明火。使用不会起火花的工具。避免跟皮肤、眼睛和衣服接触。在使用这个配方时勿吸入尘埃、粒子和喷雾。请避免吸入研磨尘埃。工作中不可饮食或抽烟。个人防护装备：请见第 8 章？绝不可用压力排空容器 -不是压力容器！始终保存在跟原始容器相同材料制成的容器。遵守法定的保护和安全规章

其他资料

浓缩的蒸气比空气重。蒸汽结合空气形成具爆炸性的混合物。

7.2. 安全存储条件

对存放空间和容器的要求

仓储此产品必须符合企业安全规章。容器密封好。绝不可用压力排空容器 -不是压力容器！禁止吸烟。禁止闲杂人等进入。容器小心密闭放正，以避免流出。地面必需符合“避免因静电电荷造成的燃烧危险 (TRGS 727) “规则。

共同存放的提示

远离强酸和碱性物质以及氧化剂。

关于仓储条件的其他资料

请注意标签上的指示。存放在通风良好，干燥的地方，温度介于 15 °C 和 30 °C。保护不受炙热和直接日晒。容器密封好。切断所有火源。禁止吸烟。禁止闲杂人等进入。容器小心密闭放正，以避免流出。

7.3. 特殊终端用途

请注意技术数据页的说明。遵守使用说明的规定。

第 8 部分：接触控制和个体防护

8.1. 控制参数

工作场所极限值

不适用

8.2. 工程控制方法

安排良好的通风。可通过局部或空间抽吸设备达到。如果这还不能把气溶胶和溶剂蒸气的浓度控制在工作场所极限值之下，就必须戴适当的呼吸防护面具。

个人防护装备

呼吸防护

溶剂浓度如果高于工作场所浓度极限值，必须戴适当的、经政府许可的呼吸防护器具。一律使用带有 CE 标示和四位数字检验号码的呼吸防护器具。

手部防护

长期或重复接触必须使用的手套材料：NBR (聚腈橡胶)

手套材料的厚度 > 0,4 mm；击穿时间 > 480 分钟。

不适当的材料：NR (天然橡胶？天然乳胶)

必须遵守防护手套制造厂关于应用、仓储、维护和更换的指示和信息。跟皮肤曝光的强度和时长相关的手套材料的渗透时间：推荐的手套品牌 EN ISO 374

护肤霜可保护暴露在本产品之下的皮肤，但是皮肤接触本产品之后就不能使用护肤霜。

眼部 /面部防护

有喷溅危险时，戴着周边紧密的防护眼镜。

皮肤和身体防护

穿天然纤维（棉）或耐热合成纤维做的防静电衣服。

安全措施

跟皮肤接触后彻底用水和肥皂清洗或使用适当的清洁剂。

环境曝光的限制和监督

勿使之进入地下水或水域。见下节 7？除此之外不需要其他的措施。

第 9 部分：理化特性

9.1. 基本物理和化学性质信息

聚合状态：	液体的
颜色：	见标签
气味：	特征性
气味阈值：	没有界定

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

根据 欧盟编号(EU) 2020/878



商品号码 : ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
印刷日期 : 24.10.2024 修正日期 : 20.09.2023
版本 : 2 发出日期 : 20.09.2023

ZH
页 4 / 7

熔点 /凝固点 :	没有界定
沸点 /沸腾范围 :	没有界定
易燃性 :	可燃液体。
爆炸上限和下限 :	
爆炸临界下界 :	没有界定
爆炸临界上界 :	没有界定
闪点 :	> 60 ° C
自燃温度 :	没有界定
分解温度 :	没有界定
pH值 在 20 :	不适用
运动黏度 (40° C) :	1009, 17 平方毫米 /秒
黏度 在 20 :	1100 mPa* 秒
可溶性 :	
水溶性 在 20 :	没有界定
正辛醇 /水分布系数 :	见下节 12
蒸汽压力 在 20 :	没有界定
密度 和 /或相对密度 :	
密度 在 20 :	1, 09 克 /立方厘米
相对蒸汽密度 :	没有界定
颗粒特性 :	不适用

9.2. 其他资料或数据

没有更多的相关信息可用。

第 10 部分：稳定性和反应性

10.1. 反应性

没有相关信息。

10.2. 稳定性

按照使用和储存说明建议的进行应用稳定。进一步的有关正确储存的资料：见第七章。

10.3. 危险反应

远离强酸、强碱和强氧化剂，避免发生放热反应。

10.4. 应避免的条件

在高温下可能产生危险的分解产物。

10.5. 不相容的物质

不适用

10.6. 危险的分解产物

在高温下可能产生危险的分解产物。 ，例如：二氧化碳，一氧化碳，烟，氮氧化物。

第 11 部分：毒理学信息

11.1. 欧盟 (EC) 第 1272/2008 号法规中所规定的危险类别信息

急性毒性

现有数据不符合分类标准。

刺激皮肤；严重眼睛损伤 /刺激

现有数据不符合分类标准。

呼吸道或皮肤过敏

现有数据不符合分类标准。

CMR (会致癌、会改变基因或影响生殖能力的) 效果。

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官毒性—一次接触；特异性靶器官毒性—重复接触

现有数据不符合分类标准。

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

根据 欧盟编号(EU) 2020/878



BÄDER®

商品号码： ASS
印刷日期： 24.10.2024
版本： 2

B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
修正日期： 20.09.2023
发出日期： 20.09.2023

ZH
页 5 / 7

肺内吸入异物的危险

现有数据不符合分类标准。

实务经验 / 在人体的经验

吸入的溶剂成分如果超过工作场所浓度极限值可能会损害健康。例如，刺激内膜和呼吸道，损害肝脏、肾脏和中枢神经系统。典型迹象是：头痛，头晕，疲劳，肌肉衰弱，昏昏沉沉，在严重情况下：昏迷。通过皮肤吸收溶剂可能引起前面提过的几个效果。跟本产品比较长或重复的接触可能会造成皮肤失去油脂，而且可能引起非过敏性皮肤伤害（接触性皮肤病）和皮肤吸收有害物质。溅起的液体可能会刺激眼睛和引起可补救的伤害。

CMR物质的特性的评估总结

此混合物的成分不符合CMR物质 1A类或 1B类的标准。 根据CLP。

注释

没有关于配方本身的资料。

11.2. 关于其他危险的信息

内分泌干扰性质

没有相关信息。

第 12 部分：生态学信息

根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]法令分级
勿使之进入地下水或水域。

12.1. 毒性

现有数据不符合分类标准。

12.2. 持久性和降解性

不存在毒物学的数据。

12.3. 生物累积潜能

不存在毒物学的数据。

12.4. 土壤中的迁移性

不存在毒物学的数据。

12.5. PBT 和 vPvB 评估结果

根据附录十三的 REACH 法规，混合物中的物质不符合 PBT/vPvB 标准。

12.6. 内分泌干扰性质

没有相关信息。

12.7. 其他有害作用

没有相关信息。

第 13 部分：废弃处置

13.1. 废弃物处置方法

适当的废物处理 / 废弃物

推荐

勿使之进入地下水或水域。 废物和容器必须以安全的方式清除。 根据指令 2008/98/EC进行废物处置，包括废物和危险废物。

适当的废物处理 / 包装

推荐

没有受污染的、已清除残渣的包装可回收再利用。 不符合规定排空的容器是特殊垃圾。

第 14 部分：运输信息

不是这些运输法规定义下的危险物品。

14.1. UN编号或ID编号

不适用

*

14.2. 联合国运输名称

*

14.3. 运输危险种类

不适用

*

14.4. 包装组

不适用

14.5. 对环境的危害

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

根据 欧盟编号(EU) 2020/878



BÄDER®

商品号码 : ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
印刷日期 : 24.10.2024 修正日期 : 20.09.2023
版本 : 2 发出日期 : 20.09.2023

ZH
页 6 / 7

陆路运输 (ADR/RID) 不适用
海洋污染源 不适用

14.6. 使用者特殊预防措施

一律使用密闭、正放和安全的容器运送。请确保运送此产品的人员知道万一发生事故或溢流时如何处理。
关于安全操作的提示：见 部分 6 - 8

其他资料

陆路运输 (ADR RID)

隧道通行限制代码 -

海运 (IMDG)

EnS(危险货物运输应急和事故处理对策) 编号 不适用

14.7. 根据国际海事组织文件进行的散装海运

不运输根据IBC编码的大宗货物。

第 15 部分：法规信息

15.1. 化学品的安全、健康和环境条例

欧盟规定

关于工业排放的 2010/75/EU 指令 [Industrial Emissions Directive]
挥发性有机化合物数值 (在 g/L): 1090

国家的规章

关于工作限制的指示

注意母亲保护准则(92/85EWG)规定的孕妇和哺乳中的母亲工作的限制。
注意青少年工作保护法(94/33/EG)规定的工作限制。

物质 / 产品列名于以下的国家商品目录：

TSCA nicht gelistet (TSCAN-ZH.rtf)

15.2. 化学品安全评估

此混合物里的物质没有进行过物质安全性评估。

第 16 部分：其他信息

分级归类程序

根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] 法令混合物及所用评估方法的分级

易燃液体 4

可燃液态物质

根据测试数据？

缩写和缩略语

ADR	危险货物国际道路运输欧洲公约
AGW	工作场所极限值
BGW	生物限值
CAS	化学文摘社
CLP	分类、标签和包装
CMR	会致癌、会改变基因或影响生殖能力的
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	衍生无影响水平
EAKV	欧洲废物目录理事会指令
EC	有效浓度
EC	欧洲共同体
EN	欧洲标准
IATA-DGR	国际航空运输协会 危险品条例
IBC Code	国际散装运输危险化学品船舶构造与设备规则
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	國際海運危險品運送章程
ISO	國際標準化組織
LC	致死浓度
LD	致死量
MARPOL	海洋污染：国际防止船舶造成污染公约

安全数据页

根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

根据 欧盟编号(EU) 2020/878



BÄDER®

商品号码 : ASS B222 Eco / B243 Eco / B270 Eco /
印刷日期 : 24.10.2024 修正日期 : 20.09.2023
版本 : 2 发出日期 : 20.09.2023

ZH
页 7 / 7

OECD	经济合作与发展组织
PBT	持久, 生物蓄积性和毒性
PNEC	预期无影响浓度
REACH	关于化学品注册、评估、许可和限制法案
RID	国际危险货物铁路运输规则
UN	United Nations
VOC	挥发性有机化合物
vPvB	常持久, 非常生物累积性

其他资料

根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]法令分级

本技术数据页的信息符合目前知识现状, 也符合德国和欧盟规章。如果没有书面许可, 本产品就不准用于第 7 章提示的用途之外的范围。采取一切必要措施以便符合当地法规的要求, 这始终是使用者的任务。本技术数据页里的资料形容本公司产品的安全要求, 不代表保证产品特性。

* 跟上个版本比起来数据修改过