

安全数据表 根据1907/2006/EC第31条

打印日期2022年6月17日

版本号3

修订日期：2022年6月17日

第1节：物质/混合物和公司/企业的标识

- 1.1 产品标识符
 - 商品名称：泰克诺维4021 液体 Technovit 4021 Flüssigkeit
- 1.2 物质或混合物的相关已确定用途以及建议禁止的用途
 - 没有进一步的相关信息。
 - 物质/混合物树脂在金相检测中的应用
- 1.3 安全数据表提供商的详细信息
 - 制造商：
 - 古莎齿科有限公司 (Kulzer GmbH)
 - 莱比锡大街2号, 63450哈瑙 (德国)
 - 电话: +49 (0)6181 9689-2570 (韦尔海姆)
 - 通知部门: E-mail: technik.wehrheim@kulzer-dental.com
 - 供应商：
 - 上海杰星生物科技有限公司
 - 上海市青浦区重固镇赵重公路2278号
 - 电话: 021-34624180/400-800-5586
 - 通知部门: Http://www.pschina99.com E-mail: info@pschina.com.cn
- 1.4 紧急电话: 紧急联系人 (24小时电话): 0532-83889090

第2节：危险识别

- 2.1 物质或混合物的分类
 - 根据第1272/2008号法规 (EC) 进行分类
 - Eye Irrit. 2 H319引起严重的眼睛刺激。
 - Skin Sens. 1 H317可能引起皮肤过敏反应。
- 2.2 标签元素
 - 根据第1272/2008号法规 (EC) 贴标签
 - 该产品根据GB CLP法规进行分类和标记。
 - 危险象形图



GHS07

- 信号词 危险
- 标签的危险决定成分:
 - 甲基丙烯酸与丙烷-1,2-二醇的单酯
 - 二甲基丙烯酸三乙二醇酯
 - 2,2'-(4-甲基苯基)亚氨基]双乙醇
 - 甲基丙烯酸甲酯
- 危险说明
 - H319引起严重的眼睛刺激。
 - H317可能引起皮肤过敏反应。
- 防范说明

P261	避免吸入灰尘/烟雾/气体/薄雾/蒸汽/喷雾。
P280	佩戴防护手套/防护服/护目镜/面罩。
P302+P352	如果接触皮肤：用大量肥皂和水清洗。
P305+P351+P338	如果进入眼睛：小心用水冲洗几分钟。摘下隐形眼镜，如果有并且很容易摘下的话。继续冲洗。
P333+P313	如果出现皮肤刺激或皮疹：请就医。
P337+P313	如果眼睛刺激持续：请就医。
- 2.3 其他危险
 - PBT和vPvB 评估结果
 - PBT: 不适用。

(续第2页)

68

安全数据表
根据 1907/2006/EC 第 31 条

版本号 3

打印日期 2022 年 6 月 17 日

修订日期: 2022 年 6 月 17 日

商品名称: **泰克诺维 4021 液体**

· vPvB: 不适用。

(续第 1 页)

第 3 节: 成分信息

3.1 混合物

· 说明: -

· 危险成分:

CAS: 27813-02-1 EINECS: 248-666-3 注册编号: 01-2119490226-37-xxxx	甲基丙烯酸与丙烷-1,2-二醇的单酯 Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	75-90%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 注册编号: 01-2119969287-21-xxxx	二甲基丙烯酸三乙二醇酯 Skin Sens. 1B, H317	≥5-≤25%
CAS: 3077-12-1 EINECS: 221-359-1 注册编号: 01-2120791684-40-xxxx	2,2'-(4-甲基苯基)亚氨基]双乙醇 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 水生急性 3, H412 ATE: LD50 口服: 959 mg/kg	≥0.1-<1%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 注册编号: 01-2119452498-28-xxxx	甲基丙烯酸甲酯 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0.1-<1%

· 附加信息 关于列出的危险短语的措辞, 请参阅第 16 节。

第 4 节: 急救措施

4.1 急救措施说明

· 一般信息

立即脱掉被产品弄脏的衣物。

急救人员的个人防护。

· 吸入后 供应新鲜空气; 如果出现症状, 请咨询医生。

· 皮肤接触后

立即用水和肥皂清洗, 然后彻底冲洗。

如果出现皮肤刺激或皮疹: 请就医。

· 接触眼睛后

用自来水冲洗睁开的眼睛几分钟。如果症状持续, 请咨询医生。摘下隐形眼镜, 如果有并且很容易摘下的话。继续冲洗。

· 吞咽后 如果症状持续, 请咨询医生。

4.2 最重要的症状和影响, 包括急性和延迟 过敏反应

4.3 需要立即就医和特殊治疗的迹象

没有进一步的相关信息。

第 5 节: 消防措施

5.1 灭火介质

合适的灭火剂 二氧化碳、沙子、灭火剂。不要用水。

出于安全原因, 不合适的灭火剂 水。

5.2 物质或混合物产生的特殊危害

在加热过程中或发生火灾时, 可能会形成有毒气体。

发生火灾时可以释放

(续第 3 页) 68

安全数据表
根据 1907/2006/EC 第 31 条

版本号3

打印日期2022年6月17日

修订日期：2022年6月17日

商品名称：**泰克诺维4021液体**

(续第2页)

· 二氧化碳(CO₂)

· 一氧化碳(CO)

· 5.3 给消防员的建议

· 防护设备:

· 佩戴自给式呼吸器。(EN 133)

· 其他信息

第6节：意外释放措施

· 6.1 个人防护措施、防护设备和应急程序

· 穿戴防护装备。让未受保护的人远离。

· 避免接触眼睛和皮肤。

· 6.2 环境预防措施

· 防止材料进入污水系统、孔洞和地窖。

· 6.3 控制和清理的方法和材料

· 用液体粘合材料（硅藻土，通用粘合剂，用于少量组织）吸收。

· 用合适的容器进行回收或处理。

· 6.4 参考其他章节

· 有关安全处理的信息，请参见第7节

· 有关个人防护设备的信息，请参见第8节。

· 有关处置的信息，请参见第13节。

第7节：操作处置与储存

· 7.1 安全处置注意事项

· 保持容器密封。

· 避免接触眼睛和皮肤。

· 确保工作场所有良好的通风/排气。

· 关于防爆和防火的信息：防止受热。

· 处置

· 不要与以下物质混合

· 胺

· 有机过氧化物

· 自由基引发剂

· 还原剂

· 强碱

· 强氧化剂

· 强酸

· 7.2 安全储存条件，包括任何不兼容性

· 储存

· 储藏室和容器应满足的要求：只能储存在原始容器中。

· 关于在一个通用存储设施中存储的信息：不需要。

· 关于储存条件的进一步信息：

· 将容器存放在通风良好的位置。

· 存放在阴凉处。

· 避免受热和阳光直射。

· 避免潮湿，远离水。

(续第4页)

安全数据表
根据 1907/2006/EC 第 31 条

打印日期 2022 年 6 月 17 日

版本号 3

修订日期: 2022 年 6 月 17 日

商品名称: **泰克诺维 4021 液体**

7.3 特定最终用途 没有进一步的相关信息。

(Contd. of page 3)

第 8 节: 暴露控制/个人防护

8.1 控制参数

具有关键值且需要在工作场所进行监控的成分:

80-62-6 甲基丙烯酸甲酯

WEL (英国)	短期值: 416 mg/m ³ , 100 ppm 长期值: 208 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (欧盟)	短期值: 100 ppm 长期值: 50 ppm

DNELs

27813-02-1 甲基丙烯酸, 与丙烷-1,2-二醇的单酯

口服	一般人群, 长期, 系统性	2.5 mg/Kg (未定义)
皮肤	工人工业、长期、系统性 一般人群, 长期, 系统性	4.2 mg/Kg/天 (未定义) 2.5 mg/Kg/天 (未定义)
吸入性	工人工业、长期、系统性 一般人群, 长期, 系统性	14.7 mg/m ³ (未定义) 8.8 mg/m ³ (未定义)

109-16-0 三甘醇二甲基丙烯酸酯

口服	一般人群, 长期, 系统性	8.33 mg/Kg (未定义)
皮肤	工人工业、长期、系统性 一般人群, 长期, 系统性	13.9 mg/Kg/天 (未定义) 8.33 mg/Kg/天 (未定义)
吸入性	工人工业、长期、系统性 一般人群, 长期, 系统性	48.5 mg/m ³ (未定义) 14.5 mg/m ³ (未定义)

3077-12-1 2,2'-(4-甲基苯基)亚氨基]双乙醇

口服	一般人群, 长期, 系统性	0.16 mg/Kg (未定义)
皮肤	工人工业、长期、系统性 一般人群, 长期, 系统性	0.47 mg/Kg/天 (未定义) 0.17 mg/Kg/天 (未定义)
吸入性	工人工业、长期、系统性 一般人群, 长期, 系统性	3.29 mg/m ³ (未定义) 0.58 mg/m ³ (未定义)

80-62-6 甲基丙烯酸甲酯

口服	一般人群, 长期, 系统性	8.2 mg/Kg (未定义)
皮肤	工人工业、长期、系统性 一般人群, 长期, 系统性	13.67 mg/Kg/天 (未定义) 8.2 mg/Kg/天 (未定义)
吸入性	工人工业、急性、局部 工人工业、长期、系统性 工人工业, 长期, 局部 一般人群、急性、局部 一般人群, 长期, 系统性	416 mg/m ³ (未定义) 348.4 mg/m ³ (未定义) 208 mg/m ³ (未定义) 208 mg/m ³ (未定义) 74.3 mg/m ³ (未定义)

PNECs

27813-02-1 甲基丙烯酸, 与丙烷-1,2-二醇的单酯

淡水	0.904 mg/l (未定义)
海水	0.904 mg/l (未定义)
污水处理厂	10 mg/l (未定义)

(续第 5 页)

安全数据表
根据 1907/2006/EC 第 31 条

打印日期 2022 年 6 月 17 日

版本号 3

修订日期: 2022 年 6 月 17 日

商品名称: **泰克诺维 4021 液体**

(续第 4 页)

淡水、干重、沉积物	6.28 mg/Kg (未定义)
沉积物、干重、海水	6.28 mg/Kg (未定义)
土壤、干重	0.727 mg/Kg (未定义)
109-16-0 三甘醇二甲基丙烯酸酯	
淡水	0.016 mg/l (未定义)
海水	0.002 mg/l (未定义)
污水处理厂	1.7 mg/l (未定义)
淡水、干重、沉积物	0.185 mg/Kg (未定义)
沉积物、干重、海水	0.018 mg/Kg (未定义)
土壤、干重	0.027 mg/Kg (未定义)
3077-12-1 2,2'-(4-甲基苯基)亚氨基]双乙醇	
淡水	0.026 mg/l (未定义)
海水	0.003 mg/l (未定义)
污水处理厂	10 mg/l (未定义)
淡水、干重、沉积物	0.121 mg/Kg (未定义)
沉积物、干重、海水	0.012 mg/Kg (未定义)
土壤、干重	0.009 mg/Kg (未定义)
80-62-6 甲基丙烯酸甲酯	
淡水	0.94 mg/l (未定义)
海水	0.094 mg/l (未定义)
污水处理厂	10 mg/l (未定义)
淡水、干重、沉积物	10.2 mg/Kg (未定义)
沉积物、干重、海水	0.102 mg/Kg (未定义)
土壤、干重	1.48 mg/Kg (未定义)

· 补充信息: 汇编期间有效的清单被用作依据。

8.2 暴露控制

· 个人防护措施, 如个人防护设备

· 一般防护和卫生措施

- 远离食品、饮料和食物
- 工作时不要吃东西或喝水。
- 立即脱掉任何脏衣服和浸渍过的衣服。
- 休息时和工作结束时要洗手。
- 避免与眼睛和皮肤接触。

· 呼吸设备:

- 在通风不足的情况下使用呼吸保护装置。
- 过滤器 A/P2。

· 手部保护

- 如果无法避免皮肤接触, 建议佩戴防护手套以避免可能的致敏。
- 每次使用前检查防护手套的状况是否合适。

· 手套材料

合适手套的选择不仅取决于材料, 还取决于进一步的质量标志, 并且因制造商而异。由于该产品是由多种物质制备而成, 因此手套材料的抵抗力不能预先计算, 因此必须在使用前进行检查。

NBR: 丙烯腈-丁二烯橡胶 (0.11 毫米)

· 手套材料渗透时间

防护手套的制造商必须找出确切的使用时间限值, 并且必须遵守。

(续第 6 页)

安全数据表
根据1907/2006/EC第31条

打印日期2022年6月17日

版本号3

修订日期：2022年6月17日

商品名称：**泰克诺维4021液体**

(续第5页)

- >30 分钟
 - **眼部/面部防护** 护目镜
 - **身体防护** 轻便防护服
 - **环境暴露控制**
- 不得进入排水系统、地表水或地下水。
禁止进入地面/土壤。

第9节：物理与化学性质

· 9.1 基本物理和化学性质信息

· 一般信息

- **物理状态** 液体
- **颜色** 清澈
- **气味** 独特
- **气味阈值** 尚未确定。
- **熔点/凝固点** 尚未确定
- **沸点或初始沸点和沸点范围** 209 °C (27813-02-1甲基丙烯酸, 与丙烷-1,2-二醇的单酯)
- **易燃性** 不适用。
- **爆炸下限和上限**
- **下限** 尚未确定。
- **上限** 尚未确定。
- **闪点** 111 °C (27813-02-1甲基丙烯酸, 与丙烷-1,2-二醇的单酯)
- **点火温度** 255 °C (10 9-1 6-0二甲基丙烯酸三甘醇)
- **分解温度** 尚未确定。

· SAPT

泰克诺维4021液体 >75 °C

· SADT

- **pH** 尚未确定。
- **粘度**
- **运动粘度** 尚未确定。
- **动态** 尚未确定。
- **溶解度**
- **水** 不混溶或难以混合
- **正辛醇/水分配系数 (对数值)** 尚未确定。
- **20°C时的蒸汽压力** 0.1 hPa
- **密度和/或相对密度**
- **20°C时的密度** 1.03599 g/cm³
- **相对密度** 尚未确定。
- **蒸汽密度** 尚未确定。

· 9.2 其他信息

没有进一步的相关信息。

- **外观**
- **形式** 液体
- **关于健康和环境保护以及安全的重要信息**
- **自燃性** 产品不自燃。
- **燃爆特性** 产品不具有爆炸性。尚未确定。

(续第7页)

安全数据表
根据1907/2006/EC第31条

打印日期2022年6月17日

版本号3

修订日期：2022年6月17日

商品名称：**泰克诺维4021液体**

(续第6页)

条件变化	蒸发率	尚未确定。
关于物理危害等级的信息		
· 爆炸物		空
· 易燃气体		空
· 气溶胶		空
· 氧化性气体		空
· 压力下的气体		空
· 易燃液体		空
· 易燃固体		空
· 自反应物质和混合物		空
· 自燃液体		空
· 自燃固体		空
· 自热物质和混合物		空
· 与水接触会释放易燃气体的物质和混合物		空
· 氧化性液体		空
· 氧化性固体		空
· 有机过氧化物		空
· 对金属有腐蚀性		空
· 脱敏炸药		空

第10节：稳定性和反应性

- 10.1 反应性 没有进一步的相关信息。
- 10.2 化学稳定性
 - 应避免的条件：如果按照规范使用和储存，则不会分解。
- 10.3 危险反应的可能性 聚合的危险
- 10.4 应避免的条件
 - 潮湿暴露
 - 高温、火焰和火花。
- 10.5 不相容材料
 - 胺
 - 有机过氧化物
 - 自由基引发剂
 - 还原剂
 - 强碱
 - 强氧化剂
 - 强酸
- 10.6 危险分解产物 无
- 附加信息：

第11节：毒理学信息

- 11.1 第1272/2008号法规（EC）中定义的危险等级信息
 - 急性毒性 根据现有数据，不符合分类标准。

与分类相关的LD/LC50值：		
27813-02-1 甲基丙烯酸，与丙烷-1,2-二醇的单酯		
口服	LD50	>2,000 mg/kg (大鼠) (OECD 401)
皮肤	LD50	>5,000 mg/kg (兔)

(续第5页)

安全数据表
根据1907/2006/EC第31条

打印日期2022年6月17日

版本号3

修订日期：2022年6月17日

商品名称：**泰克诺维4021液体**

(续第7页)

109-16-0 三甘醇二甲基丙烯酸酯		
口服	LD50	8,300 mg/kg (大鼠)
皮肤	LD50	>2,000 mg/kg (小鼠)
3077-12-1 2,2'-(4-甲基苯基)亚氨基]双乙醇		
口服	LD50	959 mg/kg (ATE)
		959 mg/kg (大鼠) (OECD 401)
皮肤	LD50	>2,000 mg/kg (大鼠) (OECD 402)
80-62-6 甲基丙烯酸甲酯		
口服	LD50	~7,900 mg/kg (大鼠)
皮肤	LD50	>5,000 mg/kg (豚鼠) (OECD 402)
吸入性	LC50/4 小时	29.8 mg/l (大鼠)

- **皮肤腐蚀/刺激** 根据现有数据，不符合分类标准。
- **严重的眼部损伤/刺激** 引起严重的眼睛刺激。
- **呼吸道或皮肤过敏** 可能引起皮肤过敏反应。
- **生殖细胞致突变性** 根据现有数据，不符合分类标准。
- **致癌性** 根据现有数据，不符合分类标准。
- **生殖毒性** 根据现有数据，不符合分类标准。
- **STOT单次暴露** 根据现有数据，不符合分类标准。
- **STOT重复暴露** 根据现有数据，不符合分类标准。
- **吸入危险** 根据现有数据，不符合分类标准。

11.2 其他危险信息

内分泌干扰特性

没有列出任何成分。

第12节：生态信息

12.1 毒性

· 水生毒性:

27813-02-1 甲基丙烯酸，与丙烷-1,2-二醇的单酯	
EC50/72小时	>97.2 mg/l (藻类)
EC50/48小时	>143 mg/l (水蚤) (OECD 202)
NOEC / 21天	45.2 mg/l (水蚤) (OECD 211)
ErC50 / 72小时	>97.2 mg/l (藻类) (OECD 201)
NOEC / 72小时	>97.2 mg/l (藻类) (OECD 201)
LC50/48小时	483 mg/L (鱼)
109-16-0 三甘醇二甲基丙烯酸酯	
EC50/21天	51.9 mg/L (水蚤) (OECD 211)
LC50/96小时	16.4 mg/l (鱼) (OECD 203)
NOEC / 21天	32 mg/l (水蚤) (OECD 211)
ErC50 / 72小时	>100 mg/l (藻类) (OECD 201)
NOEC / 72小时	18.6 mg/l (藻类) (OECD 201)
EbC50 / 72小时	72.8 mg/l (藻类) (OECD 201)
3077-12-1 2,2'-(4-甲基苯基)亚氨基]双乙醇	
EC50/48小时	48 mg/l (水蚤) (OECD 202)
LC50/96小时	>100 mg/l (鱼) (OECD 203)
ErC50 / 72小时	>100 mg/l (藻类) (OECD 201)

(续第9页)

安全数据表
根据1907/2006/EC第31条

打印日期2022年6月17日

版本号3

修订日期：2022年6月17日

商品名称：**泰克诺维4021液体**

(续第8页)

NOEC /72小时	100 mg/l (藻类) (OECD 201)
80-62-6甲基丙烯酸甲酯	
EC50/21天	49 mg/L (水蚤) (OECD 211)
EC50/48小时	69 mg/l (水蚤) (EPA OTS 797.1300)
NOEC/21天	37 mg/l (水蚤) (OECD 211)
ErC50/72小时	>110 mg/l (藻类) (OECD 201)
NOEC/72小时	110 mg/l (藻类) (OECD 201)
NOEC/48小时	48 mg/l (水蚤) (EPA OTS 797.1300)
EbC50 /72小时	>110 mg/l (藻类) (OECD 201)
NOEC/ 35天	9.4 mg/L (鱼) (OECD 210)
LC50/ 35天	33.7 mg/L (鱼) (OECD 210)

· 12.2 持久性和降解性

27813-02-1 甲基丙烯酸, 与丙烷-1,2-二醇的单酯

生物降解 81 % /28d (未定义) (OECD 301C)

109-16-0 三甘醇二甲基丙烯酸酯

生物降解 85 % /28d (未定义) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/IV, C.4-C)

3077-12-1 2,2'-(4-甲基苯基) 亚氨基]双乙醇

生物降解 1.5 % /29d (未定义) (OECD 301D)

80-62-6甲基丙烯酸甲酯

生物降解 94 % /14天 (未定义) (OECD 301C)

- 12.3 生物累积潜力 没有进一步的相关信息。
- 12.4 土壤中的流动性 没有进一步的相关信息。
- 12.5 PBT和vPvB 评估结果
 - PBT: 不适用。
 - vPvB: 不适用。
- 12.6 内分泌干扰特性
- 该产品不含具有内分泌干扰特性的物质。
- 12.7 其他不良影响 没有进一步的相关信息。

第13节：处置注意事项

- 13.1 废物处理方法
 - 建议
 - 不得与生活垃圾一起处理。不要让产品进入污水系统。
 - 必须按照官方规定进行处理。
 - 未清洁的包装
 - 建议：必须按照官方规定进行处理。
 - 未受污染的包装可用于回收利用。
 - 推荐的清洁剂：水，如有必要，可使用清洁剂。

第14节：运输信息

- 14.1 UN号码或ID号
- ADR, IMDG, IATA

空

安全数据表
根据1907/2006/EC第31条

打印日期2022年6月17日

版本号3

修订日期：2022年6月17日

商品名称：**泰克诺维4021液体**

(续第9页)

· 14.2 UN正确运输名称 · ADR, IMDG, IATA	空
· 14.3 运输危险等级 · ADR, ADN, IMDG, IATA · 等级	空
· 14.4 包装类别 · ADR, IMDG, IATA	空
· 14.5 环境危害	不适用。
· 14.6 用户的特殊注意事项	不适用。
· 14.7 根据以下文书进行的散装海上运输 国际海事组织文书	不适用。
· 运输/附加信息:	-
· UN “法规范本”:	空

第15节：监管信息

- 15.1 特定于物质或混合物的安全、健康和环境法规立法
 - 指令2012/18/EU
 - 命名危险物质-附件1—未列出任何成分。
 - 未分配Seveso类别
- 15.2 化学品安全评估：尚未进行化学品安全评估。

第16节：其他信息

这些数据是基于我们目前的知识。但是，它们不应构成对任何特定产品特性的保证，也不应建立合法有效的合同关系。

相关短语

- H225 高度易燃的液体和蒸汽。
- H302 吞食有害。
- H315 引起皮肤刺激。
- H317 可能引起皮肤过敏反应。
- H318 导致严重的眼部损伤。
- H319 引起严重的眼睛刺激。
- H335 可能引起呼吸道刺激。
- H412 对水生生物有害，影响持久。

缩写词:

- SADT: 自加速分解温度
- ADR: 《欧洲国际道路危险货物运输协定》
- IMDG: 《国际危险海运规则》
- IATA: 国际航空运输协会
- GHS: 全球化学品统一分类和标签制度
- EINECS: 欧洲现有商业化学物质清单
- ELINCS: 欧洲公告化学物质清单
- CAS: 化学文摘社 (美国化学学会分部)
- DNEL: 衍生无影响水平 (英国REACH)
- PNEC: 预测无影响浓度 (英国REACH)
- LC50: 致死浓度, 50%
- LD50: 致死剂量, 50%

(续第11页)

安全数据表
根据1907/2006/EC第31条

打印日期2022年6月17日

版本号3

修订日期：2022年6月17日

商品名称：泰克诺维4021液体

(续第10页)

PBT: 持久性、生物累积性和毒性
vPvB: 具有很强的持久性和生物累积性
Flam. Liq. 2: 易燃液体——第2类
Acute Tox. 4: 急性毒性——第4类
Skin Irrit. 2: 皮肤腐蚀/刺激——第2类
Eye Dam. 1: 严重的眼部损伤/眼部刺激-第1类
Eye Irrit. 2: 严重的眼部损伤/眼部刺激——第2类
Skin Sens. 1: 皮肤致敏——第1类
Skin Sens. 1B: 皮肤致敏——第1B类
STOT SE 3: 特定靶器官毒性(单次接触)——第3类
水生慢性3: 对水生环境有害-长期水生危害-第3类

来源

(EC) 1272/2008: 物质和混合物的分类、标签和包装

(EC) 1907/2006: 英国REACH

ADR/RID/ADN - IDMG - IATA: 公路、铁路、内河、海运和航空运输危险货物

*与前一版本相比的数据发生了更改。

G5