

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

DINITROL 700 Black

修订日期: 22.01.2025

材料号: 92216

页 1 的 7

第1部分 化学品及企业标识

化学品标识

DINITROL 700 Black

化学品的推荐用途和限制用途

材料/混合物的使用

胶黏剂类、密封材料

供应商的详细情况

企业名称: DINOL GmbH
地区: Pyrmonter Strasse 76
D-32676 Luegde
联系电话: + 49 (0) 5281 982980
电子邮箱: msds@dinol.com
信息联络人: Labor
联系人: msds@dinol.com

传真: + 49 (0) 5281 9829860

企业应急电话 (24h): 应急电话号码: +86 510 6668 7233

第2部分 危险性概述

物质/混合物的GHS危险性类别

GB30000.2-GB30000.29(2013)

根据GB30000.2-30000.29 (2013) 标准, 该混合物不属于危险品范畴。

GHS 标签要素

GB30000.2-GB30000.29(2013)

特定调配方法的特别标示

仅限于工业专业用户。

其他危害

没有相关信息。

第3部分 成分 / 组成信息

混合物

化学特性

各种物质的混合物

相关成分

CAS号	化学品名称	数量
90622-57-4	烷烃, C9-12-iso	2,5 - < 10 %

其他资料

如需危害和欧盟危害声明的全文: 见第 16 节。

第4部分 急救措施

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。
绝不能给失去知觉者或出现痉挛者口服任何东西。
如果昏迷而呼吸正常, 保持利于恢复的姿势并就医。

若吸入

提供新鲜空气。如果出现呼吸道症状：呼叫医生。

若皮肤接触

机械式移除（例如用棉花和纤维布抹干皮肤的相关位置），接着用水和温和的清洁剂彻底清洗。

若眼睛接触

与眼部接触后，翻开眼睑长时间地用清水冲洗并立即就医。

若食入

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）。

不得诱导呕吐。

立即就医。

使受灾者在安静处躺下、盖上被子并且保持温暖。

最重要的症状和健康影响

没有相关信息。

对医生的特别提示

没有相关信息。

第5部分 消防措施**灭火介质****适合的灭火剂**

喷水雾

抗酒精泡沫

灭火粉末

二氧化碳 (CO₂)

不适合的灭火剂

强力喷水柱

特别危险性

火灾时可能产生：气体/蒸汽、有毒的

消防人员的特殊保护设备和防范措施

火灾时：使用不受周围空气影响的呼吸防护器。

其他资料

为了保护人员和冷却容器，在危险区域请使用喷水柱。用喷水来灭掉气体/蒸气/雾。

分开收集受污染的灭火水。切勿使其流入排水管道或地表水域。

第6部分 泄漏应急处理**作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序****一般提示**

提供足够的通风。

穿戴个人防护装备。

避免跟皮肤、眼睛和衣服接触。

避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。

使用力度

进一步的规范，参考SDS的第8部分。

环境保护措施

别让产品未经控制就进入环境。

瓦斯外泄或渗入河流、地下或下水道是请通知负责的政府单位。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料**为遏制**

防止大面积的扩散（例如通过防堵或设立栅栏）。

用会吸收液体的材料（沙、硅藻土、酸粘合剂、通用粘合剂）吸取。

取出的材料根据清除那一章处理。

清洗

提供足够的通风。

彻底清洁受污染的面积。

不要用水冲洗。

其他资料或数据

没有相关信息。

参照其他章节

安全处理: 见 段 7

个人防护装备: 见 段 8

垃圾处理: 见 段 13

第7部分 操作处置与储存

操作注意事项

关于安全操作的提示

提供足够的通风。确保有足够的通风且在关键位置上设置点状的抽气设施。

关于防火、防爆的提示

使远离火源 - 勿吸烟。使远离火源 - 勿吸烟。采取防止静电措施。

蒸汽可能结合空气形成一种具爆炸性的混合物。

针对一般职业卫生保健的提示

应遵循一般的预防措施, 处理化学品。

使远离食物、饮料和饲料。立即脱下受污、浸染的衣物。制定并重视皮肤保护计划 休息前或工作后洗净

手、脸, 如有必要且淋浴。工作中不可饮食。

安全储存的条件, 包括任何不兼容性

对存放空间和容器的要求

勿使进入地下/泥土里。

共同存放的提示

储存远离食物。

关于仓储条件的其他资料

容器密封好放置在阴凉、通风良好处。

保持容器干燥。

第8部分 接触控制和个体防护

控制参数

工程控制方法



工程控制

提供足够的通风。

开放式处理时, 尽可能使用局部排气设备。

如果技术性抽气措施或通风措施不可能做到或不足够, 就必须戴呼吸防护器具。

保护和卫生措施

眼部/面部防护

带侧边防护的框式眼镜 (EN 166)

手部防护

穿检验过的防护手套 (EN ISO 374):

NBR (聚腈橡胶) (0,8 mm), <= 240 min.

最好向手套制造厂家询问清楚以上所提特殊用途的手套之化学药品抵抗性。

防护手套出现磨损迹象后应立即更换。

用皮肤保护膏做预防性皮肤保护。

皮肤和身体防护

抗静电鞋和工作服

呼吸防护

在通风良好的区域工作或戴呼吸滤器工作。

短时的 : 气体过滤设备(EN 141), 过滤材料/媒介: A2

第9部分 理化特性

基本物理和化学性质信息

聚合状态:	膏
颜色:	黑色
气味:	特征性
气味阈值:	没有界定
熔点/凝固点:	没有界定
沸点或初始沸点和沸腾范围:	不适用
易燃性:	不适用
爆炸下限:	没有界定
爆炸上限:	没有界定
闪点:	不适用
分解温度:	没有界定
pH值:	没有界定
运动粘度:	没有界定
水溶性:	由于本物质不溶于水, 不必进行研究。
在其它溶剂中的溶解度	
没有界定	
正辛醇-水分配系数:	没有界定
蒸汽压力:	没有界定
蒸汽压力:	没有界定
相对密度 (在 20 °C):	1,45 g/cm³
相对蒸汽密度:	没有界定

其他资料或数据

物理危险类别相关信息

爆炸性特性

没有界定

继续可燃性:

没有数据可使用

助燃特性

没有界定

其他安全特性

蒸发速率:

没有界定

溶剂分离测试:

没有界定

动力黏度:

没有界定

其他资料

没有相关信息。

第10部分 稳定性和反应性

反应性

没有相关信息。

稳定性

该产品在正常室温存储时是稳定。

危险反应

跟:起反应
酸
氧化剂、强的

避免接触的条件

防潮。

禁配物

没有相关信息。

危险的分解产物

火灾时可能产生:
氧化氮(NOx)
氧化硫
跟水接触: 形成: 甲醇

第11部分 毒理学信息

急性毒性

急性毒性

现有数据不符合分类标准。

ATEmix 计算

急性毒性估计值 (口服) > 5000 mg/kg; 急性毒性估计值 (皮肤吸收) > 5000 mg/kg; 急性毒性估计值 (吸入 蒸汽) > 50 mg/l; 急性毒性估计值 (吸入 灰尘/雾气) > 12,5 mg/l

刺激和腐蚀

皮肤腐蚀/刺激: 现有数据不符合分类标准。
严重眼损伤/眼刺激: 现有数据不符合分类标准。

呼吸或皮肤过敏

现有数据不符合分类标准。

致癌性、生殖细胞突变性、生殖毒性

生殖细胞致突变性: 现有数据不符合分类标准。
致癌性: 现有数据不符合分类标准。
生殖毒性: 现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性 一次接触

现有数据不符合分类标准。

特异性靶器官系统毒性 反复接触

现有数据不符合分类标准。

肺内吸入异物的危险

现有数据不符合分类标准。

关于其他危险的信息

内分泌干扰性质

内分泌失调的潜能 没有相关信息。

第12部分 生态学信息

生态毒性

现有数据不符合分类标准。

持久性和降解性

混合物本身无可用数据。

生物富集或生物积累性

混合物本身无可用数据。

土壤中的迁移性

混合物本身无可用数据。

内分泌干扰性质

由于成分均不符合标准, 本产品不含对非靶标生物内分泌有干扰作用的物质。

其他有害作用

没有相关信息。

其他资料

该配制品/混合物本身无单独数据。

勿使之进入地下水或水域。

第13部分 废弃处置**废弃物处置方法****建议**

根据官署的规定处理废物。 勿跟其他印刷颜料废弃物混合。

根据EAKV(欧盟废弃物目录规章)用于监控废弃物标号和废弃物标明的建议单:

受污染的容器和包装的处置方法

遵守官方的规章清除。

第14部分 运输信息**GB 12268-2012****正确的货品名称:**

根据运输法规, 未被分类为危险品。

海运 (IMDG)**UN编号或ID编号:**

根据运输法规, 未被分类为危险品。

联合国运输名称:

根据运输法规, 未被分类为危险品。

联合国危险性分类:

根据运输法规, 未被分类为危险品。

包装类别:

根据运输法规, 未被分类为危险品。

海洋污染物:

no

空运 (ICAO-TI/IATA-DGR)**UN编号或ID编号:**

根据运输法规, 未被分类为危险品。

联合国运输名称:

根据运输法规, 未被分类为危险品。

联合国危险性分类:

根据运输法规, 未被分类为危险品。

包装类别:

根据运输法规, 未被分类为危险品。

对环境的危害

对环境有害的物质:

无

使用者特殊预防措施

根据运输法规, 未被分类为危险品。

大宗货物运输根据 MARPOL-公约 73/78 附录 II 和 IBC-Code

根据运输法规, 未被分类为危险品。

第15部分 法规信息**化学品的安全、健康和环境条例****额外提示**

除此之外还必须遵守各国的法律规定!

请遵守保护员工工作时不受化学物品危害健康和安全的欧盟准则98/24/EC。

国家的规章

聘用限制:

注意青少年工作保护法规定的工作限制。

注意母亲保护准则规定的孕妇和哺乳中的母亲工作的限制。

额外提示

这一混合物包含列于REACH 59号文中的候选列表的极高关切度 (SVHC) 的下列物质: 没有

第16部分 其他信息

变更

此技术说明书与之前的版本有所变更, 变更部分位于: 2,9,14.

缩略语和首字母缩写

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

其他资料

本安全数据页的资料符合印刷时的最佳知识现况。 本信息提供您安全的面对技术数据资料提及的产品, 例如在储存、加工、运输和废物清除时的依据。 数据不能转用于别的产品。 本产品一旦跟其它材料掺杂、混合或加工, 或者在进行一项加工时, 如果没有其他明言提示, 本安全数据页里的资料不能直接转用到现成新材料。

(险成分的数据分别见最新修订的转包商安全数据表。)