

安全数据表

根据法规(EC) No 1907/2006

PlantPack 干燥剂

1.0 版本

发布日期: 2014 年 04 月 10 日

填表时间: 2014 年 04 月 10 日

SDS 编号: CSSS-TCO-010-114595

1 物质/混合物及公司/企业的确认

1.1 产品的确认

商品名/标签的确认: PlantPack 干燥剂
额外的确认信息: 未知
产品的识别信息: CAS# 7440-44-0; EC# 231-153-3
索引号: 未知
REACH 注册号: 未知

1.2 产品的推荐用途与限制用途:

1.2.1 推荐用途:

防潮, 防霉, 吸附苯, 甲苯。

1.2.2 限制用途:

未知。

1.3 SDS 中供应商的具体信息:

供应商 (唯一代表): -
供应商 (制造商): 中国石化集团南京化学工业有限公司
地址: 南京市沿江开发区新华路 355 号
联系人 (邮箱): Jix.nhgs@sinopec.com
电话: +86-25-57794085
传真: +86-25-57794085

1.4 应急电话:

+86-25-57794085 仅工作时间上午 8:30 至下午 17:30 (北京时间)

在非办公时间能否接通?

是

否

2 危险性概述

2.1 物质/混合物的分类

2.1.1 分类:

根据 67/548/EEC 号指令与第 1272/2008 号法规 (EC) 得出的物质分类:

REGULATION (EC) No 1272/2008	
危险级别/危险分类	危害说明的编码
-	-

H 短语全文: 请参见第 2.2 节。

67/548/EEC	
危险级别/危险分类	危害说明的编码
-	-

R 短语全文: 请参见第 16 节。

2.2 标签元素

象形图:

无危险的象形图

产品名: PlantPack 干燥剂

版本号 1.0 发布日期: 10-04-2014. 填表时间: 10-04-2014.

SDS EU

1 / 7

警示词：无信号词
危险性说明：不适用
防范说明：不适用

2.3 其他危害信息

该物质不被认为是 PBT 物质 / vPvB 物质。

3 成分/组成信息

物质/混合物 物质

成分：

化学名称	注册号	CAS 号	EC 号	浓度
碳	-	7440-44-0	231-153-3	100%

4 急救措施

4.1 措施概述：

如有任何疑似症状或症状持续存在，请就医治疗。

4.1.1 吸入：

将暴露的人员移至空气清新处。给患者保暖并休息。如果人事不省，放置恢复体位，并立即就医。保持呼吸道舒畅。解开衣领、领带或腰带。

4.1.2 皮肤接触：

用大量水冲洗受污染的皮肤。脱掉被污染的衣服和鞋。如果出现症状，就医。工作服再用前要清洗。鞋子在重新使用前应彻底清洗。

4.1.3 眼睛接触：

立即提起眼睑，用大量水冲洗眼睛。检查并摘掉隐形眼镜。持续冲洗至少 10 分钟。就医。

4.1.4 摄入：

用水漱口。如果昏迷，不要口服任何东西。

4.2 主要症状和影响，急性和迟发效应

该产品对人类健康没有危害。

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

如发生皮肤刺激或红疹，请就医咨询/治疗。

5 消防措施

5.1 灭火剂：

适用的灭火剂：

使用水喷雾（水雾），泡沫，干粉或二氧化碳。

不适用的灭火剂：

高压水射流。

5.2 物质或混合物本身引起的特殊危害：

没有特别的燃烧或爆炸危害。着火时，分解产物可能包括以下物质：二氧化碳，一氧化碳。

5.3 对消防员的建议：

在任何火灾中，佩带正压自给式呼吸器和全套防护装备。

6 泄漏应急处理

6.1 个人预防、防护设备和紧急处理方法：

6.1.1 非紧急情况下的个人防护:	提供足够的通风。避免吸入蒸气或粉尘。避免接触皮肤和眼睛。个人防护的详细信息请参阅 SDS 第 8 节。
6.1.2 紧急情况下的对应措施:	如果产生粉尘, 佩戴适当的 NIOSH / MSHA 认可的呼吸器。
6.2 环境保护措施:	避免溢出物扩散和流走, 避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。未经政府许可, 请勿排放到环境中。
6.3 控制和清洁方法:	大量泄漏: 将容器移出泄漏区域。防止进入下水道、水路、地下室或限制性区域。吸除或扫起泄漏物并置于指定的、贴标签的废弃容器中。由经许可的废弃物处置承包商处置。 小量泄漏: 将容器移出泄漏区域。吸除或扫起泄漏物并置于指定的、贴标签的废弃容器中。由经许可的废弃物处置承包商处置。
6.4 参考其他章节:	安全处理信息请见第 7 节。 个人防护设备信息请见第 8 节。 处置信息请见第 13 节。
6.5 额外信息:	不适用。

7 处理和贮存

7.1 安全处理的保护措施:	
7.1.1 保护措施:	养成良好的生活习惯。避免接触皮肤和眼睛。避免吸入粉尘, 如果暴露在粉尘浓度高的地方, 立即离开该区域。每天工作结束后, 工作服应单独进行洗涤。远离火源。在工作场所, 确保良好的通风/排气。正常的防火保护措施。
7.1.2 一般职业卫生建议:	请勿在工作环境中饮食、吸烟。使用后请洗手。进入饮食区域前请先去除受污染的衣物。
7.2 安全贮存的条件, 包括不相容性:	按照地方法规储存。储存在干燥区域。在使用前, 保持容器密封。
7.3 特殊终端用途:	不适用。

8 接触控制和个体防护

8.1 控制参数:	
8.1.1 职业暴露限值:	未知
8.1.2 使用条件下的附加暴露限值:	未知
8.1.3 DNEL/DMEL 和 PNEC 值:	未知
8.2 暴露控制	
8.2.1 适当工程控制:	按照良好的工业卫生和安全的做法处理。工作后或者间歇经常洗手。避免接触睛和皮肤。提供安全淋浴和洗眼设备。
8.2.2 个人防护措施, 如个人防护设备:	
眼部/面部保护:	使用符合认可标准的安全护目镜, 如果在风险评价指出为避免接触液体飞溅物、雾、气体或粉尘是需要的。 推荐: 带有侧翼保护的安全眼镜。
手部保护:	长期或反复接触使用的防护手套。
身体保护:	个体防护设备应根据要完成的任务和涉及的危险选择, 并应在处理本产品前得到专家的认可。推荐: 穿防护服。
呼吸保护:	使用符合认可标准的适当安装的空气净化或供气式呼吸器, 如果风险评价指出这是需要的。呼吸器的选择必须根据已经或预期的接触水平, 产品的危害和已选择呼吸器的安全工作限值。推荐: 防尘防护面罩。

热危害:

穿戴合适的防护服以防止热危害。

8.2.3 环境暴露控制:

避免排放地下水沟等水生环境。根据当地法规、联邦及官方法规。

9 物理和化学特性

9.1 常规信息

外观	颗粒
颜色	黑色
气味	无味
气味阈限	未知
pH 值	未知
熔点/熔程 (°C)	> 500 °C
沸点/沸程 (°C)	未知
闪点 (°C)	未知
蒸发速率	未知
可燃限值 低限(%):	未知
可燃性(固体, 气体)	未知
点燃温度 (°C)	未知
可燃/爆炸限值 高限/低限	Lower: <10mg/l(粉尘)
蒸汽压 (50°C)	未知
蒸气密度	未知
相对密度	未知
密度(g/cm ³)	未知
水溶性 (mg/l)	>= 4.5 <= 4.9 mg/L (20°C, PH >= 5.9 <= 6)
分配系数: n-辛醇/水 (log Po/w)	未知
自燃温度	未知
分解温度	未知
黏度, 动态 (mPa.s)	不适用, 该物质是固体
爆炸性	未知
氧化性	未知
分子式	C
分子量	未知

9.2. 其他信息:

脂溶性 (溶剂—油待指定)	未知
表面张力	未知
水中的离解常数 (pKa)	未知
氧化还原电位	未知
比重	未知

10 稳定性和反应性

10.1 反应性:	正常贮存和处理情况下, 物质稳定。
10.2 化学稳定性:	在正常存储条件、室温下本品在密闭容器中是稳定的。
10.3 可能的危害反应:	正常情况下, 不会发生危害反应。
10.4 应避免的情况:	避免扬尘。

- 10.5 不相容材料:** 未知。
- 10.6 有害分解物:** 二氧化碳, 一氧化碳。

11 毒理学信息

11.1 毒代动力学, 新陈代谢和分布:

非人类毒性动力学数据 未知。

11.2 毒理学影响信息

急性毒性:

LD50(经口, 大鼠): >2000 mg/kg bw

LD50(皮肤, 兔子): > 2000 mg/kg bw

LC50(吸入, 大鼠): 未知。

皮肤腐蚀/刺激: 未分类

严重眼部伤害/刺激: 未分类

呼吸或皮肤致敏性: 未分类

生殖细胞诱变性: 未分类

致癌性: 未分类

生殖毒性: 未分类

特定靶器官毒性-单次暴露: 未分类

特定靶器官毒性-重复暴露: 未分类

吸入危害: 未分类

12 生态学信息

生态毒性:

急性毒性		时长 (小时)	物种	评估	评估	备注
LC50	N/A	96h	鱼类	OECD 203	N/A	N/A
EC50	N/A	48h	水蚤	OECD 202	N/A	N/A
EC50	N/A	72h	藻类	OECD 201	N/A	N/A

持久性和降解性: 未知

生物蓄积的潜在可能性: 未知

在土壤中的流动性: 未知

PBT 和 vPvB 评估的结果: 该物质不被认为是 PBT 物质 / vPvB 物质。

其他不利影响: 未知

13 废弃处置

13.1 废物的处置方法

化学品残存物的处置和焚烧应参阅国家和地方有关法规。

13.2 产品/包装的处置方法

容器中若有产品残留物, 处置请参阅产品标签。回收使用或转让请按照国家或当地政府制定的安全法规。

14 运输信息

	公路运输 (ADR/RID)	海运 (IMDG)	空运 (ICAO/IATA)
UN代码	未分类	未分类	未分类

UN合适的装运名称	未分类	未分类	未分类
运输危害等级	未分类	未分类	未分类
包装组别	未分类	未分类	未分类
环境危害	否	否	否
使用者特别注意事项	见第2.2节	见第2.2节	见第2.2节
按MARPOL 73/78附件 II及IBC Code码散装运输	未分类	未分类	未分类

15 法规信息

15.1 关于物质和混合物安全、健康和环保方面的特别法规/立法

授权相关信息:	不适用。
限制相关信息:	不适用。
其他欧盟法规:	必须遵守关于青年就业的限制。只能由技术合格的人员使用。
其他国家法规:	不适用。
是否已进行化学品安全评估?	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>

16 其他信息

16.1 变化说明

1.0 版本 欧盟 第 453/2010 号 修订

16.2 有关 R 短语（术语和全文）:

不适用。

16.3 培训建议:

不适用。

16.4 详细信息:

信息依据我方当前掌握情报提供。本SDS（安全数据表）仅为该产品编制。

16.5 读者注意事项:

企业负责人只可将此作为其他所获信息之有益补充，并须对此信息内容进行独立适当的评判，确保产品使用适度，保障其企业职工的健康安全。此信息并不提供担保，若有任何违背本 SDS 的产品使用行为或与其他产品及程序并用的使用行为，均由使用者自行承担后果。本安全技术说明书是我们基于对本产品在安全性及正确使用方面所知道的最佳信息编写的。但是,我们无法保证其适销性及其他任何明示或暗示信息,对这些信息,本公司不承担由于其使用所造成的任何责任。用户应通过自己的调查为特定的用途而确定最佳信息。每一位使用者在使用该产品前，应仔细阅读本说明。如需更多信息以保证正确的评估，请与本公司联系。

制作者: 杭州瑞旭产品技术有限公司 网址: www.cirs-group.com 联系电话: 0571-87206555 邮箱: info@cirs-group.com