

TH4+[®] 喜洁宝[®]

家畜生产用广谱液体消毒剂

LANXESS
BIOSECURITY
SOLUTIONS

非洲猪瘟的预防与控制建议

非洲猪瘟是一种主要影响猪科(猪,野猪,疣猪等)的高度接触性出血性传染病。

该病感染所有猪科品种的各年龄段动物。该病原体有多层囊膜,双股 DNA,非洲猪瘟科。

尽管非洲猪瘟没有威胁到人类健康,但对猪科动物是非常重要的疾病。

由于非瘟是高度接触性传染病,因此危害非常大,可以轻易通过大量媒介传播,发病率高,死亡率高,对高温,低温都有比较好的耐受力。目前仍无有效的治疗方法和疫苗。

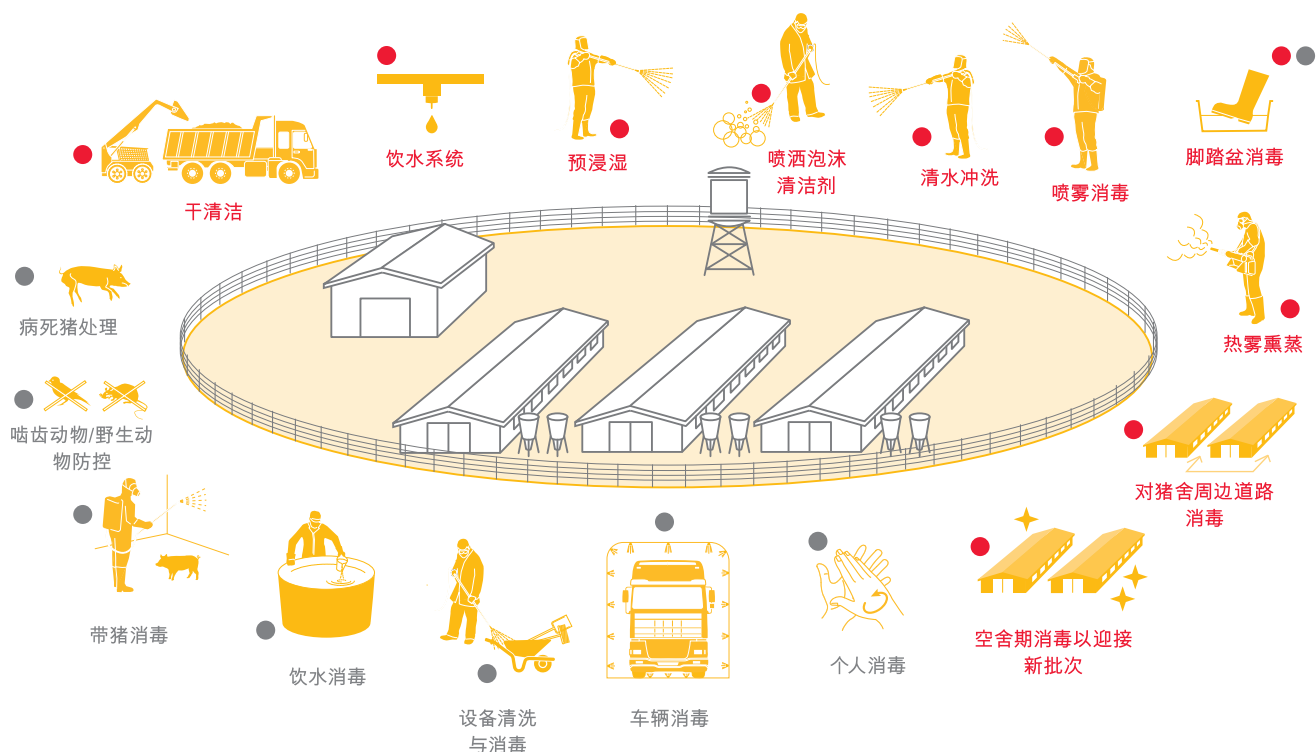
急性病例特征通常为高热,一般2-10天内就会出现高死亡率。

临床症状可能包括:发烧,食欲废绝,沉郁,耳部、腹部和脚皮肤变红,呼吸困难,关节炎,呕吐,直肠或鼻子流血,有时有腹泻。

因此,如何防控这种高度接触性的灾难性的猪传染病?

答案就是先进的生物安全措施,包括空舍期消毒和持续的生产期消毒

● 空舍期 ● 和持续性农场生物安全。



空舍期生物安全程序

标准的空舍期生物安全措施的目的是切断病原体的传播，因此保证了新批次猪群生产有一个完全洁净的开始。

步骤1: 猪舍干清洁: 清除干燥有机物 (垫草, 垫料, 残留饲料) 以及可移动的设备。

步骤2: 对饮水系统进行清洁和消毒。

步骤3-5: 用优质清洁剂清洗猪舍和设备, 保证所有表面和设备都眼观清洁, 之后进入消毒程序。

步骤6-10: 用已证实可以杀灭非瘟病毒的消毒剂进行消毒。



使用可以杀灭细菌、病毒和真菌的消毒剂, 浓度1:200 (EN14675, 温度10°C, 接触时间 30分钟)。

Onderstepoort兽医研究所 (OIE指定非瘟参考实验室) 已验证喜洁宝

生产期持续生物安全措施

标准生产期持续生物安全措施的目的, 首先是防止非瘟病毒在猪场内驻留, 其次是防止非瘟病毒在场内传播。

- 个人卫生: 对所有来访人员采取限制措施, 在必要的拜访活动中必须保证遵守生物安全规定。在进入生产区前所有人员必须淋浴, 更换衣物和靴子。进猪舍前必须洗手。
- 所有车辆进入猪场前必须通过车轮彻底消毒和车辆喷雾程序。
- 可移动设备在运输到不同猪场使用前, 必须进行清洗和消毒。
- 在生产期间必须持续饮水消毒以保证饮水质量。饮水也是非瘟的潜在传染源和传播途径。
- 喷雾消毒: 在猪舍内采取适当措施喷雾消毒, 对于某些病原体可以降低横向传播和继发感染。
- 野生动物, 啮齿动物和其他动物也可能是疾病传播的载体, 因此也必须进行防控。必须配备安全有效的围栏, 以阻止大型动物, 如野猪, 狗, 牛等进入猪场。
- 良好的尸体处理也是防范疾病反复发生的有效方法。

- 设备, 车辆, 表面喷雾消毒, 喜洁宝浓度1:200, 每平方米300毫升。
- 热雾熏蒸 (第二次消毒): 每立方米5毫升, 与水的比例是1:1。
- 脚踏盆/车辆消毒池: 喜洁宝浓度1:100。每2-4天, 或眼观比较脏时更换消毒液。

LANXESS 朗盛
Energizing Chemistry

朗盛化学 (中国) 有限公司
上海市黄浦区
湖滨路150号
企业天地商业中心
5号楼6楼



本产品资料中所述之信息以及技术建议, 无论是通过口述形式、书面形式亦或产品试验形式, 如若有任何变更, 恕不另行通知, 所有信息均由朗盛诚意提供, 但不得视为其对信息精确度作任何明示或暗示的保证或担保, 此亦适用于所有涉及第三方所持有之知识产权。本产品资料所述之建议并不免除阁下验证当前所提供之信息, 尤其是安全数据和技术信息表中所包含之信息, 以及测试产品是否适用于预期工艺和用途之义务。不论是朗盛自产产品, 或是其他按照朗盛的技术建议所生产之产品, 对于超出朗盛控制范围内之应用、使用和加工, 朗盛均免于承担责任。朗盛的产品均按照朗盛现行的销售与交付的一般条件而进行销售。

产品的指定用途和注册声明可能因国家而异。请联系朗盛以验证特定国家/地区所批准之用途。

安全使用消毒剂。使用前务必阅读标签和产品信息说明书。

电话: +86 21 6109 6666

biosecuritysolutions.lanxess.com

lanxess.com

©2022 LANXESS (© 2022, 朗盛), TH4+, LANXESS (朗盛), LANXESS (朗盛) 商标和任何相关商标均由LANXESS Deutschland GmbH 或其附属公司所有。所有商标均已在全球多个国家进行注册。

LANXESS/TH4+®/ASF/CHINA/10.10.2022/V18/G