

 **Virkon[®]**
LSP
卫可™ 浩普

复合酚类广谱性兽用消毒剂，畜禽场用



灵活广谱的消毒活性
在大跨度温度范围内和有机物干
扰情况下有效杀灭病毒，细菌，
真菌



Virkon® LSP

卫可™浩普，以下简称卫可浩普

成分

卫可浩普的配方成分是专门选择的酚类化合物，有相互协同作用，有效应对细菌，病毒，真菌污染，在大范围温度跨度和有机物干扰存在时具有灵活多变和广谱杀灭的特性。



卫可浩普使用方便，应用广泛，可以满足生物安全的多种用途：

- 表面
- 设备
- 脚踏盆
- 车辆消毒池
- 热雾熏蒸

经第三方验证的广谱消毒能力

卫可浩普进行过大量的消毒效力验证，实验证明可杀灭OIE规定的诸多疾病病原体，高致病性禽流感（HPAI），新城疫（ND），非洲猪瘟（ASF），蓝耳病（PRRS），口蹄疫（FMD），以及沙门氏菌。

第三方已经证实了卫可浩普的广谱性，可以防控多种病原体，包括细菌和病毒。接触时间，温度范围和有机物干扰等，有多种选择。此外，卫可浩普还是英国DEFRA证实防控口蹄疫，猪水泡病，结核，家禽疾病等多种疾病。

已证实适用于养殖场

已证实的现场效果告诉生产者在真实养殖场的生产条件下可以有效使用产品，而不同的温度，高浓度有机物干扰等条件会产生许多问题，减弱其他消毒剂的效果。

卫可浩普的强大配方经第三方验证，可以渗透生物膜。在墙壁，小栏和设备上的生物膜可以保护病原体，如金黄葡萄球菌等。这个额外的优点可以保证在清洁程序后，卫可浩普消毒液可以渗透残留的有机物，并杀灭其掩盖的病原体。



出色的低温消毒性

消毒剂的低温消毒能力会影响日常使用。卫可浩普在4°C仍能保持消毒效果。



表面和设备的常规消毒

在生物安全程序的消毒阶段之前，保证设备和表面都经过朗盛集团Biosolve HD彻底的清洁，然后用清水冲洗，干燥，之后使用卫可浩普消毒液。要注意，在蛋鸡场，卫可浩普只能用于空舍期消毒。

表面消毒	浓度	应用方法
常规清洗后进行消毒	1 : 200-400 (每10升水添加卫可浩普25-50毫升)	在低有机物污染和20°C以上，浓度1 : 400，其他条件1 : 200。 使用高压喷枪或其他喷雾器，卫可浩普用量300毫升/平方米。 接触时间10-30分钟，干燥。

(对于英国DEFRA应用方法，使用最小接触时间为30分钟)

设备消毒	浓度	应用方法
可移动设备的常规消毒 一般设备	1 : 200 (每10升水添加50毫升卫可浩普)	使用高压水枪或其他喷雾器，使用卫可浩普，形成表面流水 设备可以浸泡到卫可浩普溶液中，最多60分钟。 接触时间10-30分钟，干燥后使用。
设备可以浸泡到1 : 200-400的卫可浩普溶液中，最多60分钟。		

疾病挑战和疾病突发情况

对于杀灭特定病原体，卫可浩普的使用浓度已经获得第三方验证，并可以在效果列表中找到。在疾病爆发时，在所有常规生物安全措施中，建议卫可浩普的使用浓度为1 : 100。

消毒	浓度	应用方法
表面，器械，脚踏盆和车辆消毒池	1 : 100 (每10升水中加入100毫升卫可浩普)	在上述指南中使用建议浓度。

用于热雾熏蒸的使用建议

用法	浓度	应用
热雾熏蒸（空舍期消毒，作为生物安全清洗/消毒程序其中之一）	2毫升/立方米 消毒液浓度15.5毫升/立方米 即含78%的水，9%丙二醇（MPG）和13%的卫可浩普	把热雾熏蒸所需的卫可浩普消毒液加入热雾机中，把热雾机的喷口插入室内，进气口放于室外，启动。熏蒸消毒的房舍密闭至少60分钟，人员进入前充分通风使消毒雾气飞散。

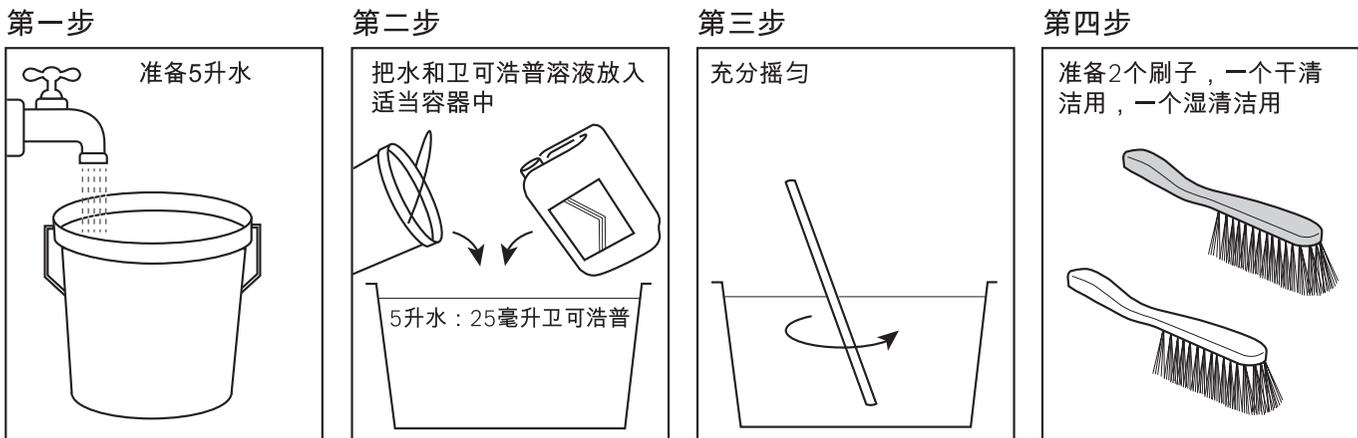
为计算所需消毒液的剂量，即每立方米需15.5毫升消毒液。把卫可浩普按13%的浓度，MPG按9%的浓度，水按78%的浓度混合。（例如对于3000立方米的房间，15.5毫升×3000立方米=46.5升//9%MPG=4.2升//78%水=36.3升

脚套/车轮

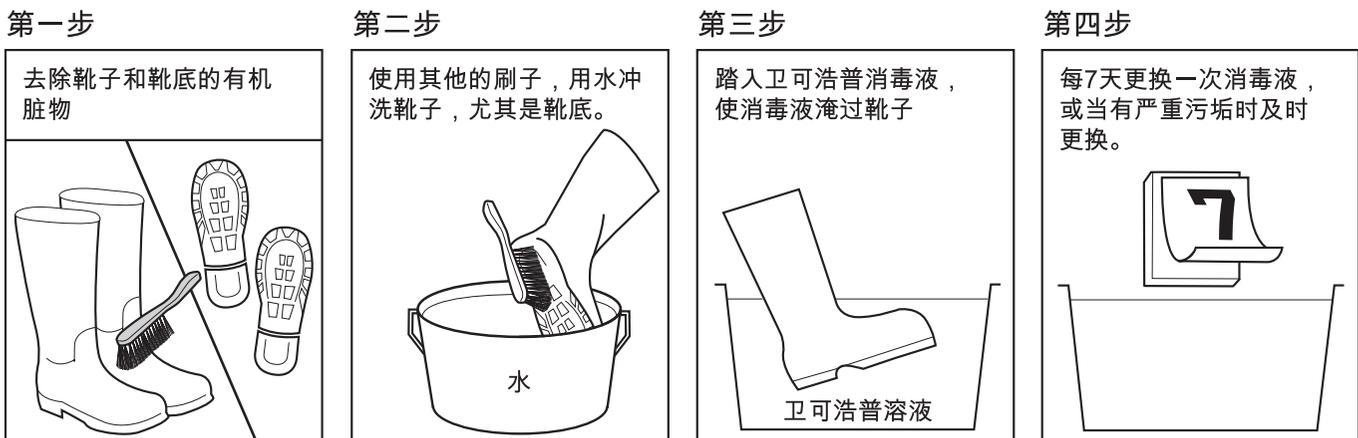
脚踏盆

直接在脚踏盆内准备新配置消毒液，浓度1:200，保证旧溶液已经废弃。

如何配置脚踏盆用卫可浩普溶液

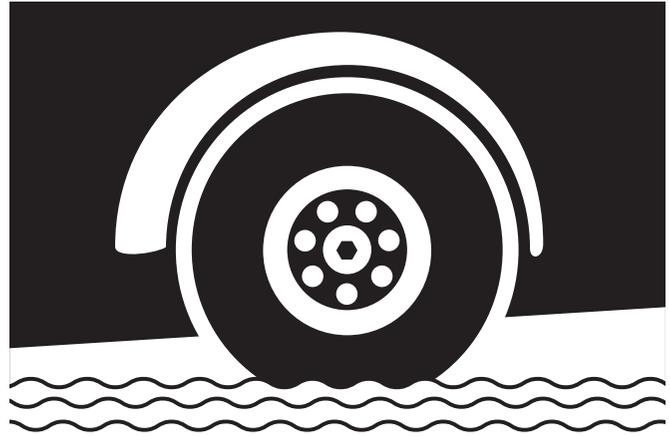


如何使用卫可浩普脚踏盆



车辆消毒池

按1:200的浓度配置卫可浩普消毒液,直接放入车辆消毒池,之前要确保排除以前的旧消毒液。当消毒液中有过多污垢时,或过多车辆通过消毒池要及时更换消毒液。



卫可浩普消毒使用建议

病毒	检测方法	浓度	接触时间 (分钟)
非洲猪瘟病毒	EN 14675 (修正)	1:400	1
禽流感病毒 (H3N2)	US EPA 指南	1:400	10
禽流感病毒 (H5N1)	US EPA 指南	1:1000	10
禽流感病毒 (H3N8)	EN 14675 (修正)	1:400	5
禽流感病毒 (H5N8)	EN 14675 (修正)	1:500	1
牛肠病毒	EN 14675	1:100	10
牛病毒性腹泻	US EPA 指南	1:200	10
口蹄疫	UK DEFRA 方案	1:1100	30
传染性支气管炎	US EPA 指南	1:400	10
传染性法氏囊病	US EPA 指南	1:75	60
传染性法氏囊病	US EPA 指南	1:50	10
传染性喉气管炎	US EPA 指南	1:400	10
新城疫	UK DEFRA 方案	1:90	30
新城疫	US EPA 指南	1:600	10
猪流行性腹泻	US EPA 指南	1:600	10
猪繁殖和呼吸系统综合征 (PRRS)	US EPA 指南	1:600	10
猪流感	US EPA 指南	1:400	10
猪水泡病	UK DEFRA 方案	1:50	30

真菌与酵母	检测方法	浓度	接触时间 (分钟)
黑曲霉	AOAC 方法	1:200	10
白色念珠菌	AOAC 方法	1:400	10
薄荷毛癣菌	AOAC 方法	1:200	10

卫可浩普的使用建议与场景因国家/地区不同有异,具体使用方法及场景请咨询朗盛中国。



卫可浩普消毒使用建议

细菌	检测方法	浓度	接触时间 (分钟)
空肠弯曲杆菌	AOAC方法	1:200	10
空肠弯曲杆菌	EN 1656 (修正)	1:200	10
大肠杆菌 (ESBL)	EN 1656 (修正)	1:400	10
大肠杆菌 O157:H7	AOAC 方法	1:400	10
大肠杆菌	AOAC 方法	1:600	10
肺炎克雷伯氏菌	EN 1656 (修正)	1:400	30
猪肺炎支原体	AOAC 方法	1:200	10
牛支原体	AOAC 方法	1:200	10
铜绿假单胞菌	AOAC 方法	1:400	10
铜绿假单胞菌	生物膜方法 ASTM E2799-12	1:400	60
肠炎沙门氏菌	EN 1656 (修正)	1:200	10
肠道沙门氏菌	AOAC 方法	1:400	10
鼠伤寒型肠沙门氏菌	AOAC 方法	1:200	10
婴儿沙门氏菌	EN 1656 (修正)	1:200	10
鼠伤寒沙门氏菌	EN 1656 (修正)	1:200	10
猪链球菌	AOAC 方法	1:200	10
金黄葡萄球菌	AOAC 方法	1:400	10

在兽医领域中，地分枝杆菌是结核分枝杆菌和鸟分枝杆菌的代表菌种。



Antec International Limited
LANXESS Material Protection Products
Windham Road, Chilton Industrial Estate,
Sudbury, Suffolk, CO10 2XD
United Kingdom
Tel: +44 (0)1787 377305
biosecurity@lanxess.com
biosecuritysolutions.lanxess.com
lanxess.com

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。



©2022年LANXESS版权所有。卫可™及其相关标识是LANXESS Corporation拥有的商标或版权。LANXESS™ 和LANXESS标识是LANXESS Deutschland GmbH的商标。所有商标在全球众多国家均已注册。