

洗涤剂 消毒剂



实验动物饲养施舍的高机能、高安全性的洗净剂。

美国进口

PRL 公司介绍 Company Introduction



PRL 公司已有 40 年的历史，提供实验动物饲养环境保护的相关产品。在欧美及亚洲许多的动物饲养中心的业内人士中享有良好声誉，为公认的业内拳头产品。经自己研发生产的多种商品，性能好且安全，同时又具备了质优价廉的众多优点。

PRL 的研究活动

PRL 的产品，经过广泛的实验和项目后，确实了他的安全性及有效性。也在此过程中，积累了业界规格最齐全的产品种类。

并且、PRL 的研究开发团队密切关注动物福利组织的需求，不断开发出适合将来发展趋势的高质量化学产品。

PRL 的制造工程

为了保证产品的高品质，所有的生产都是在严格的监管体系下生成的。PRL 的产品使用了明确来源的高品质原材料，产品都进行每个批次的长时间的品质跟踪，并且，还实行制造过程的再评价制度，确保能生产出品质均衡的产品。

PRL 的品质控制

所有产品，每批次的成品在装箱前，都会经过专业检测方的品质确认。并且，品质评价试验之外，还同时实行监查，根据有关部门的规定保存一部分样品。



产品规格一览 Product Specifications



碱性洗涤剂

PRL 的碱性洗涤剂，能够彻底去除附着在饲养笼、水瓶、便器表面的大量顽渍。



PRL 的碱性洗涤剂，根据水质、污染物的类型、笼子以及水瓶的不同材质，为您提供多种不同型号的洗涤剂产品。

产品名称	特征	洗涤物的材质					洗涤方法	物性	污染程度
		聚碳酸酯	聚砜	不锈钢	玻璃	橡胶			
Clout®	低碱性的笼洗涤用洗涤剂产品。不含腐蚀性成分，聚碳酸酯材料的笼子、瓶罐、橡胶、玻璃、不锈钢等，都能安心试用。不适合应对犬和猴子	◎	◎	◎	◎	◎	自动笼子清洗机， 自动瓶罐清洗机， 管道清洗机，喷雾 /手洗，浸渍槽	低碱性(无腐蚀性)	轻度—中度
PRL-18®	笼子、瓶罐用氯化处理洗涤剂。尤其像猴子、犬类的粪便含脂肪、蛋白质较多，针对这些黏性强的污渍也有良好的效果。	×	◎	◎	◎	×	自动笼子清洗机， 自动瓶罐清洗机， 管道清洗机(喷雾 /手洗，浸渍槽)	氯化性(次亚磷酸钠、有腐蚀性)	重度
PRL-25®	笼子，瓶罐用非氯化处理洗涤剂。相比 PRL18 具有更强的洗涤力，即使是最顽固的污渍也能一网打尽。适用于各种水质的稀释。	○	◎	◎	◎	○	自动笼子清洗机， 自动瓶罐清洗机， 管道清洗机(喷雾/手洗，浸渍槽)	非氯化性(有腐蚀性)	重度
Alka-Det® 2	中等程度去污力，笼子、瓶罐用氯化处理洗涤剂。即使用硬水稀释也有显著效果。	×	◎	◎	◎	×	自动笼子清洗机， 自动瓶罐清洗机， 管道清洗机(喷雾/手洗，浸渍槽)	氯化性(次亚磷酸钠、有腐蚀性)	中度—重度
Alka-Det® 3	中等程度去污力，笼子、瓶罐用非氯化处理洗涤剂。即使用硬水稀释也有显著效果。	○	◎	◎	◎	○	自动笼子清洗机， 自动瓶罐清洗机， 管道清洗机(喷雾/手洗，浸渍槽)	非氯化性(有腐蚀性)	中度—重度
Alka-Det® HW	中等程度去污力，笼子、瓶罐用非氯化处理洗涤剂。即使用硬水稀释也有显著效果。不含磷酸，适用范围更广。	○	◎	◎	◎	○	自动笼子清洗机， 自动瓶罐清洗机， 管道清洗机(喷雾 /手洗，浸渍槽)	非氯化性(有腐蚀性)	中度—重度
Clout® PF	笼子、瓶罐用氯化处理洗涤剂。不含磷酸，适用范围更广。对各种污渍有乳化效果，洗涤无残留。	×	◎	◎	◎	×	自动笼子清洗机， 自动瓶罐清洗机， 管道清洗机(喷雾/手洗，浸渍槽)	氯化性(次亚磷酸钠、有腐蚀性)	中度—重度

用量单位：5 Gallon (18.9 公升) /箱型 30 Gallon (113.5 公升) / 桶型 55 Gallon (208.2 公升) 桶型

容器材质： 化学耐受性 HDPE（高密度聚乙烯）

酸性洗涤剂

PRL 的酸性洗涤剂，能有效去除豚鼠、兔子等黏着在塑料及金属表面的顽固污渍，与硬水结成的尿石、矿物质、或者有机物也能有效去除。

所有的酸性洗涤剂都是无泡沫型的，溶液温度在 82℃ 以下都能保持稳定。



产品名称	特征	洗涤物的材质					洗涤方法	物性	污染程度
		聚碳酸酯	聚砜	不锈钢	玻璃	橡胶			
Uri-Solv®	PRL 的酸性洗涤剂中这款含有高浓度的洗涤成分，是磷酸型的强力去污剂。有腐蚀性抑制成分，聚碳酸酯的笼子、不锈钢、橡胶、玻璃的洗涤都可使用。非离子表面活性剂的使用，使去除尿渍、有机污渍的效果更为显著。	◎	◎	◎	◎	△	自动笼子洗涤机， 自动瓶罐洗涤机， 管道洗涤机，浸渍槽（喷雾/手洗）	磷酸	重度
Acid Power®	是一款既经济又有效的磷酸型尿渍去除洗涤剂，适用于中度~重度的污渍类型。含有腐蚀性抑制成分，聚碳酸酯的笼子、不锈钢、橡胶、玻璃的洗涤都可使用。非离子表面活性剂的使用，使去除尿渍、有机污渍的效果更为显著。	◎	◎	◎	◎	△	自动笼子洗涤机， 自动瓶罐洗涤机， 管道洗涤机（喷雾/手洗，浸渍槽）	磷酸	中度—重度
Urid®	完全无腐蚀性，注重安全性的柠檬酸型尿渍去除洗涤剂，适用于轻度~中度的污渍类型。不但可用于自动笼架洗涤机，手洗也安心。可用于笼子底部和四周笼壁的洗涤。	◎	◎	◎	◎	◎	自动笼子洗涤机， 自动瓶罐洗涤机， 管道洗涤机（喷雾/手洗，浸渍槽）	柠檬酸	轻度—中度

用量单位： 5 Gallon (18.9 公升) /箱型 30 Gallon (113.5 公升) / 桶型 55 Gallon (208.2 公升) 桶型

容器材质： 化学耐受性 HDPE（高密度聚乙烯）

感染预防剂

「Base」与「Activator」两种溶液在使用前进行调和。

稀释后配制成具有杀菌效果的去污洗涤剂。



产品名称	特征	使用方法
Clidox®-S「Activator」「Base」	水溶性二氧化氯感染防止剂, 拥有即效性以及大范围光谱作用的高机能杀菌剂, 可以杀死较难消灭的微生物群。	另外强力杀菌剂的配合比调合比为: 1:5:1, 普通杀菌剂的配合比为: 1:18:1。像结核菌、霉菌、病毒这样的微生物群。在 20°C 的 1:5:1 溶液中浸泡 5 分钟, 可杀死 Microvacterium bovis。在 20°C 的 1:18:1 的溶液中浸泡 3 分钟, 可杀死 Herpes Simplex Type 2 病毒、以及 Polio 病毒。

用量单位: 1 Gallon (3.8 公升) 箱型 / 5 Gallon (18.9 公升) / 箱型 30 Gallon (113.5 公升) / 桶型 55 Gallon (208.2 公升) 桶型

容器材质: 化学耐受性 HDPE (高密度聚乙烯)

环境保护洗涤剂

产品名称	特征	洗涤物的材质					洗涤方法	物性	污染程度
		聚碳酸酯	聚砜	不锈钢	玻璃	橡胶			
BIO-Det™ 750	环境保护低碱性洗涤剂, 不适合应对犬和猴子	◎	◎	◎	◎	◎	自动笼子清洗机, 自动瓶罐清洗机, 管道清洗机, 喷雾 / 手洗, 浸渍槽	低碱性(无腐蚀性), 非酸性(磷酸、柠檬酸)	轻度—中度
BIO-Strip™ 200	环境保护柠檬酸型尿渍去除洗涤剂, 不适合应对犬和猴子	◎	◎	◎	◎	◎	自动笼子清洗机, 自动瓶罐清洗机, 管道清洗机, 喷雾 / 手洗, 浸渍槽	柠檬酸	轻度—中度

用量单位: 5 Gallon (18.9 公升) / 箱型 30 Gallon (113.5 公升) / 桶型 55 Gallon (208.2 公升) 桶型

容器材质: 化学耐受性 HDPE (高密度聚乙烯)

其他洗涤剂



产品名称	特征	分类
Release®	水溶性二氧化氯感染防止剂, 拥有即效性以及大范围光谱作用的高机能杀菌剂, 可以杀死较难消灭的微生物群。	玻璃洗涤剂
Urex®	大范围的面积中, 均衡且高效的喷洒洗涤剂, 采用电动喷头。无论是酸性洗涤剂、碱性洗涤剂还是杀菌型的洗涤剂都能使用。	尿渍黏着预防剂
pH Control®	能使酸性洗涤剂安全中和的调和剂, 即通过自动洗涤剂将酸性洗涤剂转换为碱性洗涤剂的中间调和剂, 也可用于同种洗涤剂的中和。	酸性中和剂

用量单位: 5 Gallon (18.9 公升) / 箱型 30 Gallon (113.5 公升) / 桶型 55 Gallon (208.2 公升) 桶型

容器材质: 化学耐受性 HDPE (高密度聚乙烯)

自动调配系统及喷洒装置



产品名称	特点
PRL Power Foamer	水溶性二氧化氯感染防止剂, 拥有即效性以及大范围光谱作用的高机能杀菌剂, 可以杀死较难消灭的微生物群。
PRL Power Sprayer	大范围的面积中, 均衡且高效的喷洒洗涤剂, 采用电动喷头。无论是酸性洗涤剂、碱性洗涤剂还是杀菌型的洗涤剂都能使用。
Clidox-S Mixing Station	在使用二氧化氯型的杀菌剂、Clidox-S 的情况下, 现场自动调配正确的稀释浓度。
Cyclone ULV 2730 Fogger	生成与实际情况合适的喷雾量。由于生成了无数雾状的小水滴, 使得清洁区域内能充分的被浸透。无论怎样的流速与液体粘度, 配备了 20 微米以下的粒子的超精密阀门。

Pharmacal 官网



<http://www.pharmacal.com>