

강력한 소독효과

라이프자켓은

각종 병원균(바이러스 그람양성·음성균, 곰팡이)에 대하여 강력한 살멸효과를 발휘합니다. 특히 강력산화제, 신개념 염소제 및 소독효과를 높이는 안정제, 완충제 계면활성제등이 복합처방되어 효과가 강력하고 유기물, 경수, 온도에 대한 영향이 거의 없습니다.

특장점

- 가장 널리 사용되는 소독제로 바이러스, 세균 곰팡이에 대하여 매우 뛰어난 소독효과를 발휘합니다. 특히 소독제에 대해 저항성이 강한 바이러스를 저농도 (구제역 : 1,300배) 살멸시키는 강력한 소독제입니다.
- 적정 비율대로 희석하여 사용시 매우 안전한 소독제로서 독성이 매우 낮고 눈이나 피부에 대한 자극이 적습니다. (저품질 원료 사용시에는 독성 및 부식성등이 강하므로 당사에서는 고품질 원료만 사용합니다.)
- 분말형 소독제로서 운반, 저장, 사용이 간편한 신개념 강력 소독제입니다.
- 경수, 온도 변화는 물론 유기물 존재하에서도 소독력을 장시간 안정적으로 유지하도록 독특하게 처방된 소독제입니다.
- 관납시에 가장 선호되는 제품입니다.

공인된 소독제

라이프자켓은

아래 병원체에 효과가 있으며, 여러 문헌에서 아래와 같은 살멸 희석배수가 권장됩니다.

바이러스에 대한 효과

| 질병명 | 살멸 희석배수 | 질병명 | 살멸 희석배수 |
|---------------|---------|----------------------|---------|
| 구제역(FMD) | 1,300배 | 돼지수포성구내염 | 300배 |
| 조류인플루엔자 | 250배 | 감보로병(IRD) | 250배 |
| 뉴캐슬병(ND) | 150배 | 레오바이러스감염증(흡수불량증,관절염) | 200배 |
| 전염성후두기관염(ILT) | 100배 | 전염성기관지염(IB) | 100배 |
| 마력병(MD) | 200배 | 계두 | 300배 |
| 닭빈혈증 | 250배 | 오리바이러스성간염 | 200배 |

세균에 대한 효과

| 질병명 | 살멸 희석배수 | 질병명 | 살멸 희석배수 |
|---------|---------|---------|---------|
| 전염성코라이자 | 200배 | 괴사성장염 | 100배 |
| 위축성비염 | 150배 | 돼지단독 | 100배 |
| 포도상구균증 | 150배 | 살모넬라감염증 | 110배 |
| 파스튜렐라증 | 100배 | 대장균성패혈증 | 100배 |

곰팡이에 대한 효과

| 질병명 | 살멸 희석배수 | 질병명 | 살멸 희석배수 |
|------|---------|---------|---------|
| 칸디다증 | 800배 | 아스퍼질러스증 | 200배 |

1. 원료약품 및 분량 (본제 1kg당)

- 모노퍼설페이트화합물(Potassium Monopersulphate) 500g
- 이염화이소시아나트륨(Sodium Di-chloroisocyanurate) 50g
- 설파믹산(Sulfamic Acid, USP 2000) 150g
- Sodium Hexametaphosphate 240g
- Sodium Do-decylbenzene Sulphonate 50g
- 부형제 적량

2. 효능 및 효과

가. 본제에 감수성이 있는 병인체의 살멸 및 소독

- 1) 세균 : 일반세균(살모넬라 콜레라수이스), 부루셀라, 연쇄상 구균
- 2) 바이러스 : 구제역 바이러스(FMD virus), 돼지열병바이러스(Classical Swine Fever virus), 돼지생식기호흡기증후군바이러스(PRRS virus), 뉴캐슬병바이러스(ND virus), 조류 인플루엔자바이러스(AI virus), 조류뉴모바이러스(APV), 봉입체성간염바이러스(IBH virus)
- 3) 농장이나 부화장, 도축장, 축산물판매장, 수술실, 축사의 살균 및 소독

3. 용법 및 용량

- 적정 비율대로 미지근한 물로 희석하여 잘 섞은 뒤 모든 표면과 바닥에 분무한다.

| 소독 대상 | 대상질환명 | 권장희석배수 | | | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------|-------------------------|---------------|--------------------|---------|---------|-------------|---------|---------|----------|------------|
| | | 일반세균 | | | 특정바이러스 | | | | | | |
| | | Salmonella choleraesuis | Brucella ovis | Streptococcus suis | 구제역 | 돼지열병 | 돼지생식기호흡기증후군 | 뉴캐슬 | 조류인플루엔자 | 조류뉴모바이러스 | 봉입체성간염바이러스 |
| 시험 결과 | 경수(경) | 1:2,000 | 1:3,600 | 1:13,500 | 1:1,300 | 1:2,500 | 1:2,500 | 1:2,000 | 1:2,000 | 1:600 | 1:1,000 |
| 유기물이 적은 소독대상 | 유기물(유) | 1:110 | 1:2,200 | 1:2,700 | | 1:150 | 1:150 | 1:150 | 1:250 | 1:100 | 1:100 |
| 유기물이 적은 소독대상 | 축사공간 및 축체표면, 기구, 일반차량 등 | 2,000배 | 3,600배 | 13,500배 | 1,300배 | 2,500배 | 2,500배 | 2,000배 | 2,000배 | 600배 | 1,000배 |
| 유기물이 많은 소독대상 | 축사바닥, 오물, 사체, 농장차량 및 운반용구 등 | 110배 | 2,200배 | 2,700배 | | 150배 | 150배 | 150배 | 250배 | 100배 | 100배 |

※ 단, 일반세균 (S. choleraesuis)과 특정 세균, 특정 바이러스를 동시에 소독할 경우, 일반세균의 경수와 유기물에서의 시험결과를 비교하여 높은 농도를 권장희석배수로 정함.

4. 저장방법 및 유효기간

- 저장방법 : 40℃ 이하의 건조한 장소에 보관
- 유효기간 : 제조일로부터 24개월

5. 주의 사항

- 눈과 피부에 닿으면 자극성이 있으므로 주의하십시오.
- 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 만일 눈에 들어갔으면 즉시 충분한 양의 물로 씻어내십시오.
- 적당한 장갑, 안경, 마스크를 착용하십시오.
- 미지근한 물에 희석시, 미지근한 물에 녹이십시오.
- 살포시, 적당한 기계 기구를 사용하십시오.
- 기계, 기구, 부화장 및 식품가공의 최종 소독에 사용하십시오.



바이러스에 강한 소독제 라이프자켓

구제역, 조류인플루엔자 바이러스 살멸!

침투력이 강하고 안전한 소독제!

편리한 분말형 소독제!

안전한 소독제!

영국 퍼브라이트연구소
구제역 살멸효과
인증!

Life jacket