

Global Leaders in Infection Prevention & Control

Alcohol Free Foam Hand Hygiene



낮은 알코올 손소독으로 인한 의료진의 피부
피부염 발생시 내성균 전파의 위험이 증가됩니다.

각종 바이러스, 박테리아 99.999% 살균

손소독제는 **KFDA 식품의약품안전청** 에서 반드시 의약외품으로 허가를 받아야 되는 품목으로서 대부분 알코올 성분의 손소독제입니다. **뉴젠 폼 핸드럽은 국내최초 무알코올 성분**으로 **KFDA 식품의약품안전청** 에서 **의약외품** 허가를 받은 제품입니다.



식품의약품안전청 허가번호: 20100041105

의약품 제조판매 품목허가증
 의약외품 수입

입허가번호(입신고번호, 수입허가번호): 304 / (구)

제제명	뉴젠유클린(정화면질코팅)	분류번호	외피용살균소독제 (02610)
원료약품(원자재)의 분량		의약품분류	의약외품
성질(형상 및 구조)	폼형		
제조방법	세척용 액체		
주요 효능	방균		
용법, 용량	물속		
사용상의 주의사항	방균		
포장단위	지상, 포장단위		
차량명 및 사용(유효)기간	기밀특기, 일본보관 유효일로부터 36개월		
거주 및 사용방법	제조업체명: 뉴젠(주) (2010.04.05) (발령번호)		
제조소	지사명: (주)뉴젠 사이언스 (한국, 대전 대덕구 관동로 48-9번지)		

분류번호: 외피용살균소독제 (02610)

의약품분류: 의약외품

2010년 05월 07일

대전지방식품의약품안전청장 인

등록번호: 201003400

Foam Hand Rub

손소독제

- 허가를 받았는가?** YES 국내 최초 무알코올 손소독제 KFDA식약청 의약외품 허가
- 안전한가?** YES 식물성 오일 추출 성분(무색, 무취, 무향), pH 중성
- 소독력은 좋은가?** YES 강력하고 빠른 소독력, 바이러스 · 박테리아 99.999%
- 경제적인가?** YES 펌프당 0.8ml 분사(알코올 2ml), 경제적임 500ml(625회)
- 손상된 손에 사용이 가능?** YES 상처에 자극을 주지 않고, 피부재생을 도움

제품규격 50ml / 300ml / 500ml

유효성 자료 (Efficacy Data)

뉴젠 VS 알코올제품 피부 부작용 비교

Bactericidal Test (EN1276)

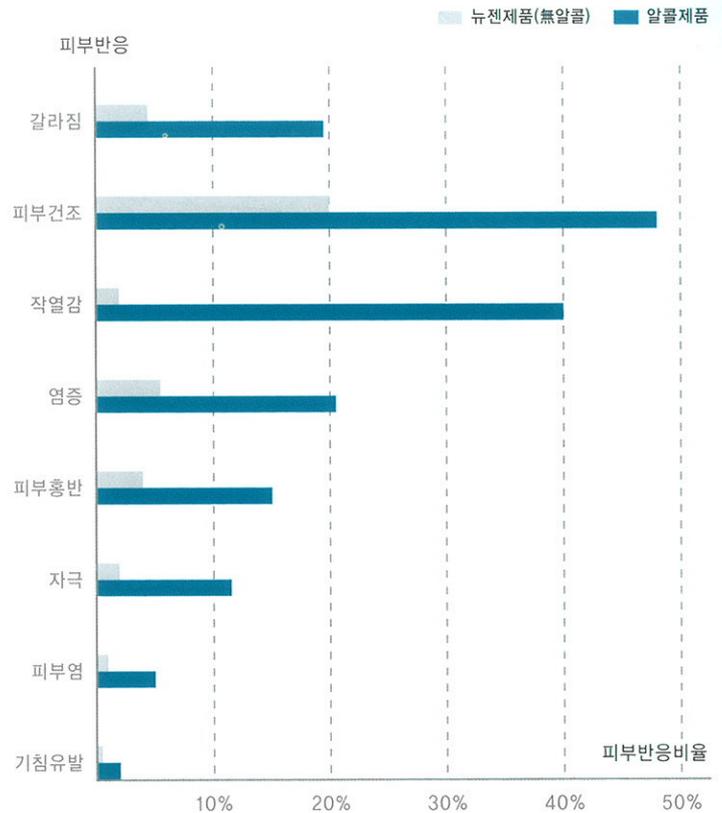
Test Organisms	TEST NO.	Result
Staphylococcus aureus	NCTC 10788	6log reduction in 1min
Pseudomonas aeruginosa	NCTC 6749	6log reduction in 1min
Escherichia coli	NCTC 10418	6log reduction in 1min
Enterococcus hirae	NCTC 12367	6log reduction in 1min
Salmonella choleraesuis	NCTC 10653	6log reduction in 1min
Listeria monocytogenes	NCTC 11994	6log reduction in 1min
Campylobacter jejuni	NCTC 11951	6log reduction in 1min
Klebsiella pneumoniae	ATCC 4352	6log reduction in 1min
M.R.S.A	ATCC 33591	5log reduction in 1min
M.R.A.b	ATCC 19606	6log reduction in 1min
V.R.E	ATCC 19434	6log reduction in 1min

Fungicidal Test (EN1650)

Test Organisms	TEST NO.	Result
Candida albicans	ATCC 10231	5log reduction in 1min

Virucidal Test

Test Organisms	TEST NO.	Result
Noro Virus (FCV)	AKZO NOBEL	3.3log reduction in 1min



Guidelines 손소독제 선택에 대한 WHO 지침 (Selection of hand hygiene agents – 153p.)

WHO guideline, 2009	NewGenn Foam Hand Rub
<p>A. 의료종사자에게 자극이 적으면서 효과가 좋은 손위생 제품을 공급하라.</p> <p>A. Provide HCWs with efficacious hand hygiene products that have low irritancy potential. (IB)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 식물성 추출성분으로 피부자극이 없어 자주 사용할 수 있음 무알코올 제품이며 소독력이 5시간 유지
<p>B. 의료종사자의 사용을 증가시키기 위해 피부에 독성이 없고 사용자의 느낌과 향을 고려한 제품을 제공하라.</p> <p>B. To maximize acceptance of hand hygiene products by HCWs, solicit their input regarding the skin tolerance, feel and fragrance of any products under considerations. (IB)</p>	<ul style="list-style-type: none"> 피부보호막을 손상하지 않아 자연치유력 유지 무색, 무취, 무향으로 피부트러블이 없음 액상으로 끈적임 없어 지속, 반복사용 가능
<p>C. 핸드로션, 크림, 알코올 손소독제를 사용할 경우 해당 기관에서 사용하고 있는 항균비누의 살균력에 미치는 영향을 고려하라.</p> <p>C. solicit and evaluate information from manufacturers regarding any effect that hand lotions, creams or alcohol-based handrubs may have on the effects of antimicrobial soaps being used in the institution.</p>	<ul style="list-style-type: none"> 천연식물 및 계면활성제 성분 포함으로 타 항균비누에 영향을 받지 않음

수입원 :  **NewGenn Science®**

본사 : 대전광역시 서구 가장동 39-39
 T. (042)936-7918~9 F. (042)936-7917 www.newgenn.co.kr
 공장 : 대전광역시 대덕구 문평동 48-9
 지사 : 서울특별시 강동구 성내1동 469-3 T. (02)6404-7917 F. (02)6404-9419