



제 5009 호

[] 의약품 [V] 제조판매 품목신고(변경신고)증
[V] 의약외품 [] 수입

신고인	성명	유현승	생년월일	1973 년 05 월 31 일	
	제조(영업)소의 명칭	(주)시지바이오	업허가(업신고) 번호	1047 / (구)	
	제조(영업)소의 소재지	경기도 성남시 중원구 갈마치로 244 L1,L2,C3			
제품명(수입의 경우 수입명)	별첨	의약품 분류	[] 전문	[] 일반	
		의약외품분류번호	치약제 (41400)		
원료약품(원자재) 및 분량	별첨				
성상	기신고사항과 동일				
제조방법	별첨				
효능 · 효과	기신고사항과 동일				
용법 · 용량	기신고사항과 동일				
사용상의 주의사항	기신고사항과 동일				
포장단위	기신고사항과 동일				
저장방법 및 사용(유효)기간	기신고사항과 동일				
기준 및 시험방법	기신고사항과 동일				
제조원(수입의 경우)	기신고사항과 동일				
신고수리조건	기신고사항과 동일				
비고		유효기간			

「약사법」 제31조제2항·제9항, 제42조제1항 및 「의약품 등의 안전에 관한 규칙」 제8조·제13조제2항·제20조제2항·제59조에 따라 위와 같이 신고(변경신고) 하였음을 증명합니다.

내수용

2021. 11. 12

경인지방식품의약품안전청장



품목기준코드 201101158



※ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 홈페이지(<https://nedrug.mfds.go.kr>)의 발급번호를 통하여 위변조 여부를 확인할 수 있습니다. 또한, 문서하단의 바코드로도 진위확인(스캐너용 문서확인프로그램)을 하실 수 있습니다.

변경 및 처분 사항 등	
연 월 일	내 용
2012.06.29	원료약품변경(성분변경)/제조방법변경/수입/위탁제조원변경
2012.10.24	원료약품변경(성분변경)/품목허가조건변경/수입/위탁제조원변경/양도양수
2014.02.13	원료약품변경(성분변경)/제조방법변경/수입/위탁제조원변경
2014.08.08	제품명칭변경/원료약품변경(성분변경)/성상변경/제조방법변경/기준및시험방법변경/수입/위탁제조원변경
2014.11.19	원료약품변경(성분변경)/제조방법변경/효능효과변경
2014.12.19	제품명칭변경/원료약품변경(성분변경)/성상변경/제조방법변경/수입/위탁제조원변경
2015.04.30	제품명칭변경/원료약품변경(성분변경)/성상변경/제조방법변경/기준및시험방법변경/수입/위탁제조원변경
2015.07.08	원료약품변경(성분변경)/제조방법변경/수입/위탁제조원변경
2015.08.18	원료약품변경(성분변경)/제조방법변경
2016.04.06	원료약품변경(성분변경)/기준및시험방법변경
2017.05.19	사용상주의사항변경(부작용포함)
2018.07.06	원료약품변경(성분변경)/제조방법변경
2020.07.20	제품명칭변경/원료약품변경(성분변경)/제조방법변경/수입/위탁제조원변경
2020.08.05	수입/위탁제조원변경
2020.11.06	원료약품변경(성분변경)
2021.02.10	원료약품변경(성분변경)/제조방법변경
2021.11.12	제품명/원료약품 및 그 분량/제조방법



※ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 홈페이지(<https://nedrug.mfds.go.kr>)의 발급번호를 통하여 위변조 여부를 확인할 수 있습니다.
또한, 문서하단의 바코드로도 진위확인(스캐너용 문서확인프로그램)을 할 수 있습니다.

원료약품 및 그 분량

전체 단위 100그램 중 - 1.덴티가드골드치약									
세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제 조 원	반제 여부	비고
1.덴티가드골드치약	주성분	덴탈다임실리카		NF	6	그램		X	총 이산화규소로써 6.90g이다.
1.덴티가드골드치약	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	
1.덴티가드골드치약	주성분	토코페롤아세테이트		KP	0.2	그램		X	
1.덴티가드골드치약	부형제	산화티탄		KP	1	그램		X	
1.덴티가드골드치약	점도조절제	항수규산(TIXOSIL43K)		별첨규격(전과동)	2	그램		X	
1.덴티가드골드치약	보습제	농글리세린		KP	3	그램		X	
1.덴티가드골드치약	습윤제	D-소르비톨액		KP	40	그램		X	
1.덴티가드골드치약	점도증강제	카르복시메틸셀룰로오스나트륨		KP	1.05	그램		X	
1.덴티가드골드치약	점도증강제	카라기난		NF	0.13	그램		X	
1.덴티가드골드치약	보존제	파라옥시벤조산메틸		KP	0.15	그램		X	
1.덴티가드골드치약	용제	정제수		KP		적량		X	
1.덴티가드골드치약	습윤제	폴리에틸렌글리콜1500		KP	2	그램		X	
1.덴티가드골드치약	계면활성제	코코일메틸타우린산나트륨		별첨규격(전과동)	0.6	그램		X	
1.덴티가드골드치약	감미제	효소처리스테비아		식첨	0.25	그램		X	
1.덴티가드골드치약	착향제	페퍼민트향 B71021		별첨규격(전과동)		적량		X	
전체 단위 100그램 중 - 2.덴티가드센서티브치약									
세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제 조 원	반제 여부	비고



2.덴티가드 센서티브치 약	주성분	덴탈타입실리카		NF	6	그램		X	총 이산화규 소로써 5.43 g이다.
2.덴티가드 센서티브치 약	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	주성분	토코페올아세테이트		KP	0.2	그램		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	습윤제	소르비톨액		KQC	54	그램		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	점증제	폴리에틸렌글리콜1500		KP	1.5	그램		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	점증제	셀룰로오스검		KQC	1.3	그램		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	감미제	자일리톨		KQC		적량		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	감미제	사카린나트륨		KQC		적량		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	기포제	라우릴황산나트륨		KQC	1.5	그램		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	착향제	카렌듀리엑스		KQC		적량		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	착향제	녹차추출물(1)		일의원 규		적량		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	착향제	L-멘톨		KQC	0.25	그램		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	착향제	민트향(62374)		별규		적량		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	착색제	이산화티탄		KQC		적량		X	
2.덴티가드 센서티브치 약	용제	정제수		KQC		적량		X	
전체단위 100그램 중 - 3.덴티가드실버치약									
세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제 조 원	반제 여부	비고
3.덴티가드 실버치약	주성분	덴탈타입실리카		NF	6	그램		X	총 이산화규 소로써 6.90 g이다.
3.덴티가드 실버치약	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	



3.덴티가드 실버치약	주성분	토코페롤아세테이트		KP	0.2	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	부형제	산화티탄		KP	1	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	점도조절 제	항수규산(TIXOSIL43K)		별첨규 격(전과 등)	2	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	보습제	농글리세린		KP	3	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	보습제	D-소르비톨액		KP	40	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	점도증강 제	카르복시메틸셀룰로오 스나트륨		KP	1.05	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	보존제	파라옥시벤조산메틸		KP	0.15	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	용제	정제수		KP		적량		X	
3.덴티가드 실버치약	습윤제	폴리에틸렌글리콜1500		KP	2	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	계면활성 제	코코일메틸타우린산나 트륨		별첨규 격(전과 등)	0.6	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	감미제	효소처리스테비아		식첨	0.25	그램		X	
3.덴티가드 실버치약	착향제	비사보롤(천연형)		일외원 규		적량		X	
3.덴티가드 실버치약	착향제	페퍼민트향 B71021		별첨규 격(전과 등)		적량		X	

전체 단위 100그램 중 - 4.덴티가드센서티브씨치약

세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제 조원	반제여부	비고
4.덴티가드 센서티브씨 치약	주성분	덴탈타입실리카		NF	6	그램		X	총 이산화규 소로써 5.43g이다.
4.덴티가드 센서티브씨 치약	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	주성분	토코페롤아세테이트		KP	0.2	그램		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	부형제	산화티탄		KP	0.3	그램		X	



4.덴티가드 센서티브씨 치약	습윤제	D-소르비톨액		KP	60	그램		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	점증제	카르복시메틸셀룰로오스나트륨		KP		적량		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	감미제	자일리톨		KP		적량		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	감미제	사카린나트륨수화물		KP		적량		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	기포제	라우로일사르코신나트륨		KQC		적량		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	기포제	폴록사머407		NF	1	그램		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	착향제	비사보롤(천연형)		일외원 규		적량		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	착향제	L-멘톨		KP		적량		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	착향제	민트향 HF-62349		별첨규 격(전과 동)		적량		X	
4.덴티가드 센서티브씨 치약	용제	정제수		KP		적량		X	

전체단위 100그램 중 - 5.센티스센서티브

세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제 조 원	반제 여부	비고
5.센티스센 서티브	주성분	덴탈타입실리카		NF	6	그램		X	총 이산화규 소로써 6.90 g이다.
5.센티스센 서티브	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	
5.센티스센 서티브	주성분	토코페놀아세테이트		KP	0.2	그램		X	
5.센티스센 서티브	부형제	산화티탄		KP	1	그램		X	
5.센티스센 서티브	점증제	황수규산(TIXOSIL43K)		별첨규 격(전과 동)	2	그램		X	
5.센티스센 서티브	보습제	농글리세린		KP	3	그램		X	
5.센티스센 서티브	습윤제	D-소르비톨액		KP	40	그램		X	



5.센티스센서티브	점증제	카르복시메틸셀룰로오스나트륨		KP	1.65	그램		X	
5.센티스센서티브	계면활성제	소듐-N-코코일-N-에칠-타우레이트슬루션		일외원규	0.6	그램		X	
5.센티스센서티브	착향제	비사보롤(천연형)		일외원규		적량		X	
5.센티스센서티브	습윤제	폴리에틸렌글리콜1500		KP	2	그램		X	
5.센티스센서티브	감미제	스테비올배당체		식첨	0.25	그램		X	
5.센티스센서티브	착향제	페퍼민트향 B70622		별첨규격(전과동)		적량		X	
5.센티스센서티브	착향제	허브민트향 B71389		별첨규격(전과동)		적량		X	
5.센티스센서티브	용제	정제수		KP		적량		X	

전체 단위 100그램 중 - 6.센티스센서티브플러스치약

세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제 조 원	반제여부	비고
6.센티스센서티브플러스치약	주성분	덴탈타입실리카		NF	6	그램		X	총 이산화규소로써 6.90g이다.
6.센티스센서티브플러스치약	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	
6.센티스센서티브플러스치약	주성분	토코페롤아세테이트		KP	0.2	그램		X	
6.센티스센서티브플러스치약	부형제	산화티탄		KP	1	그램		X	
6.센티스센서티브플러스치약	습윤제	D-소르비톨액		KP	40	그램		X	
6.센티스센서티브플러스치약	습윤제	폴리에틸렌글리콜1500		KP	2	그램		X	
6.센티스센서티브플러스치약	보습제	농글리세린		KP	3	그램		X	
6.센티스센서티브플러스치약	점증제	카르복시메틸셀룰로오스나트륨		KP	1.4	그램		X	
6.센티스센서티브플러스치약	점증제	향수규산(TIXOSIL43K)		별첨규격(전과동)	2	그램		X	



※ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 홈페이지(<https://nedrug.mfds.go.kr>)의 발급번호를 통하여 위변조 여부를 확인할 수 있습니다. 또한, 문서하단의 바코드로도 진위확인(스캐너용 문서확인프로그램)을 할 수 있습니다.

6.센티스센 서티브플러 스치약	감미제	스테비올배당체		식첨	0.4	그램		X	
6.센티스센 서티브플러 스치약	감미제	자몽중추출물		식첨		적량		X	
6.센티스센 서티브플러 스치약	계면활성 제	소듐-N-코코일-N-메 칠-타우레이트솔루션		일외원 규	1.2	그램		X	
6.센티스센 서티브플러 스치약	착향제	비사보롤(천연형)		일외원 규		적량		X	
6.센티스센 서티브플러 스치약	용제	정제수		KP		적량		X	
6.센티스센 서티브플러 스치약	착향제	민트향11693		별규		적량		X	
전체 단위 100그램 중 - 7.덴티가드렐리페어에스치약(와일드시나몬향)									
세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제 조원	반제여부	비고
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	주성분	덴탈타입실리카		NF	6	그램		X	
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	주성분	토코페올아세테이트		KP	0.2	그램		X	
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	중백제	이산화티탄		KQC	0.85	그램		X	
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	점도조절 제	셀룰로오스경		KQC	1.1	그램		X	
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	습윤제	글리세린		KQC	2.5	그램		X	
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	습윤제	소르비톨액		KQC	39	그램		X	
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	감미제	효소처리스테비아		식첨	적량	그램		X	
7.덴티가드 렐리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	기포제	소듐엔코코일엔테탈타 우레이트액		일외원 규	6.8	그램		X	



7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	항산화제	우르소데옥시콜산		KP	0.002	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	녹차추출물(1)		일외원 규	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	자일리톨		KQC	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	캐모마일추출물(1)		일외원 규	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	세이지엑스		KQC	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	카렌듀라엑스		KQC	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	조함향료(매스틱오일)		별규	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	올약		KP	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	감초엑스		KQC	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	로즈마리엑스		KQC	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	자몽종자추출물		식첨	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	어성초추출물		일외원 규	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	금은화추출물		일외원 규	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	L-멘톨		KQC	적량	그램		X	



7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	페퍼민트오일		BP	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	착향제	조합향료(시나몬향1)		별규	적량	그램		X	
7.덴티가드 렙리페어에 스치약(와 일드시나몬 향)	용제	정제수		KP	적량	그램		X	
전체단위 100그램 중 - 8.덴티가드렙리페어에스치약(마일드피치향)									
세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제조원	반제여부	비고
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	L-멘톨		KQC	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	감초엑스		KQC	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	습윤제	글리세린		KQC	2.5	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	금은화추출물		일외원 규	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	녹차추출물(1)		일외원 규	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	주성분	덴탈타입실리카		NF	6	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	로즈마리엑스		KQC	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	올약		KP	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	세이지엑스		KQC	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	점도조절 제	셀룰로오스검		KQC	1.1	그램		X	



8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	기포제	소듐엔코코일엔메틸타 우레이트액		일외원 규	6.8	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	습윤제	소르비톨액		KQC	39	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	여성초추출물		일외원 규	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	항산화제	우르소데옥시콜산		KP	0.002	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	증백제	이산화티탄		KQC	0.85	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	자몽종자추출물		식첨	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	자일리톨		KQC	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	용제	정제수		KP	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	조합향료(매스틱오일)		별규	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	조합향료(피치민트향1)		별규	1.1	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	카렌듈라엑스		KQC	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	착향제	캐모마일추출물(1)		일외원 규	적량	그램		X	
8.덴티가드 렙리페어에 스치약(마 일드피치향)	주성분	토코페롤아세테이트		KP	0.2	그램		X	



8.덴티가드 램피페어에 스치약(마 일드퍼처창)	감미제	효소처리스테비아		식첨	적량	그램		X	
전체 단위 100그램 중 - 9.덴티가드클리닉 시린이케어치약									
세부구성	배합목적	원료명	활성물질용량	규격	분량	단위	제조원	반제여부	비고
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	주성분	덴탈타입실리카		NF	6	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	주성분	인산삼칼슘		NF	20	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	주성분	토코페롤아세테이트		KP	0.2	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	습윤제	소르비톨액		KQC	54	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	점증제	폴리에틸렌글리콜1500		KP	1.5	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	점도조절 제	셀룰로오스검		KQC	1.4	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	감미제	자일리톨		KQC	적량	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	감미제	사카린나트륨		KQC	적량	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	기포제	라우릴황산나트륨		KQC	2.5	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	착향제	카렌듀라엑스		KQC	적량	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	착향제	녹차추출물(1)		일외원 규	적량	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	착향제	L-멘톨		KQC	0.3	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	착향제	병풀추출물		일외원 규	적량	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	착향제	스피아민트향8		별규	적량	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	착향제	라임민트향3		별규	적량	그램		X	



9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	착색제	이산화티탄		KQC	적량	그램		X	
9.덴티가드 클리닉 시 린이케어치 약	용제	정제수		KQC	적량	그램		X	



※ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 홈페이지(<https://nedrug.mfds.go.kr>)의 발급번호를 통하여 위변조 여부를 확인할 수 있습니다.
또한, 문서하단의 바코드로도 진위확인(스캐너용 문서확인프로그램)을 하실 수 있습니다.

함수규산(TIXOSIL43K)(별규)SiO₂ : 60.08

이 약은 정량할 때, 이산화규소(SiO₂ : 60.08)가 84.0% 이상을 함유한다.

1. 성상 : 이 약은 백색의 알갱이 분말 또는 입자로서 냄새가 없고 흡수성이 있다.

2. 확인시험

1) 이 약 50mg을 백금도가니에 취하고 무수탄산칼륨 2g을 가하고 900℃에서 10분간 강열시키고 식힌 다음 새로 증류한 증류수(필요하면 온수사용) 20mL에 녹이고(필요하면 가온하여 녹인다.) 몰리브덴산암모늄시액(ammonium molybdate TS) 20mL를 서서히 가할 때 짙은황색을 나타낸다.

2) 확인시험 1)의 용액 1방울을 여지 위에 떨어뜨리고 용매를 증발시킨 다음 이에 o-톨리딘포화붕소산용액 1방울을 떨어뜨리고 암모니아가스를 쪼이면 녹색의 반점이 생긴다.

3. pH : 이 약 5g을 달아 물 95mL에 분산시킨 용액의 pH는 6.0-7.0이다.

4. 순도시험

1) 비소 : 순도시험 2)의 A액 5mL를 취하여 비소시험법에 따라 시험한다. 비교액에는 비소표준액 0.75mL를 넣는다. (3ppm 이하)

2) 중금속 : 이 약을 105℃에서 2시간 건조한 다음 5g을 취하여 희석한 염산(1→4) 50mL를 가하여 증발할 때까지 물을 보충하여 주면서 수욕상에서 때때로 흔들어 섞으면서 1시간 가열하고 식힌 다음 여과한다. 용기 및 여지상의 잔류물은 물로 씻고 세액을 여액에 합한 다음 물을 가하여 100mL로 하고 이 액을 A액으로 한다. A액 20mL를 취하여 묽은초산 2mL 및 물을 가하여 50mL로 한 것을 검액으로 하여 중금속시험을 할 때, 그 양은 30ppm 이하이어야 한다. 다만, 납 표준액은 3mL를 사용한다.

5. 강열감량 : 12.5% 이하 (2.0g, 1000℃, 1시간)

6. 정량법 : NF 콜로이드성이산화규소 정량법에 따라 시험한다.



(별첨규격)

코코일메틸타우린산나트륨

Sodium Methyl Cocoyl Taurate

RCO : 야자유지방산잔기

이 원료는 주로 코코일메틸타우린산나트륨으로 보통 이소프로판올, 에탄올, 물 또는 이들 혼합액을 함유한다.

1. 성 상: 이 원료는 무색~연한 노란색의 가루로 약간의 특이한 냄새가 있다.

2. 확인시험

- 1) 이 원료의 표시량에 따라 코코일메틸타우린산나트륨 2 g에 해당하는 양을 정밀하게 달아 물을 넣어 20 mL로 하고 이 액 1방울에 메틸렌블루시약 5 mL 및 클로로포름 1 mL를 넣어 흔들어 섞을 때 클로로포름층은 청색을 나타낸다.
- 2) 이 원료의 수용액(1→10)은 대한민국약전 일반시험법 정성반응 중 나트륨염의 정성반응 1)을 나타낸다.
- 3) 이 원료의 표시량에 따라 코코일메틸타우린산나트륨 5 g에 해당하는 양을 달아 물을 넣어 100 mL로 한 액 1 mL를 취하여 물 4 mL를 넣은 액에 염화제일코발트용액(1→100) 2 mL를 넣을 때 백색의 침전이 생긴다.

3. 순도시험

- 1) 액성 : 이 원료의 표시량에 따라 코코일메틸타우린산나트륨 1.0 g에 해당하는 양을 달아 물을 넣어 100 mL로 한 액은 중성이다.
- 2) 석유에틸가용물 : 이 원료 약 10 g을 정밀하게 달아 물 100 mL를 넣어 녹이고 여기에 에탄올 100 mL를 넣어 분액깔대기에 옮겨 KQC의 '라우릴베타인'의 순도시험 1)에 따라 시험한다 (코코일메틸타우린산나트륨 표시량의 15% 이하).
- 3) 중 금 속 : 이 원료 1.0 g을 달아 대한민국약전 일반시험법 중금속 시험법의 제 2법에 따라 검액 및 비교액을 제조하고 조작하여 시험한다. 비교액에는 납표준액 2.0 mL를 넣는다(20ppm 이하).
- 4) 비 소 : 이 원료 1.0 g을 달아 대한민국약전 일반시험법 비소시험법의 제 3법에 따라 검액을 만들고 조작하여 시험한다(2ppm 이하).



페퍼민트향B71021(별규)

: 페파민트오일 25%, 클로브버드오일 0.3%, 유칼립투스오일 4%, L-멘톨 18%, 설푸콜 0.03%, 미텔사이클로펜테놀건 0.7%, 에틸바닐린 0.7%, 말톨 0.1%, 2-에틸-3-메틸파라진 0.02%, L-카본 0.05%, 살리실산메틸 1.2%, 리나롤 0.2%, 벤질벤조에이트 0.4%, D-리모넨 0.3%, 발효주정 2%, 프로필렌글리콜 47.05%를 함유한다.

성상 : 페퍼민트의 향미를 갖는 연한갈색 내지 갈색의 액체.

비중 : 0.956-0.976

굴절률 : 1.4432-1.4532

용도, 용법 : 식품 및 기타가공식품류에 착향을 목적으로 적량 사용한다.



별첨규격

민트향(623474)

1. 성분 및 배합비율 :

성분명	규격	배합비율 (%)
엘-멘톨	식첨 합성향료(M021)	45.70
엘-카본	식첨 합성향료(C014)	20.000
스피아민트오일	식첨 천연향료(241)	9.000
페퍼민트오일	식첨 천연향료(193)	8.000
트랜스-아넨톨	식첨 합성향료(A089)	6.600
엘-멘톨	식첨 합성향료(M027)	5.080
메틸살리시레이트	식첨 합성향료(M172)	2.600
신나믹알데하이드	식첨 합성향료(C026)	2.200
유게놀	식첨 합성향료(E151)	0.800
합계		100.000

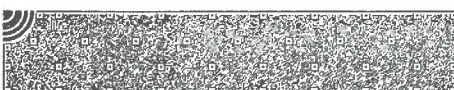
2. 성 상 이 원료는 무색에서 연황색의 액체

3. 비 중 d_{20}^{20} 0.917 ~ 0.937

[식품첨가물공전] 제4. 제4. 일반시험법-10. 비중측정법-다.비중계의 의한 측정법에 따라 시험한다.

4. 굴절률 n_D^{20} 1.475~ 1.485

[식품첨가물공전] 제4. 일반시험법-4. 굴절률 측정법 따라 시험한다.



(별첨규격)

민트향 HF-62349
Mint flavor HF-62349

성분배합비율 :

성분명(영문명)	FEMA	배합비율(%)
스피아민트오일(spearmint oil)	3032	34.90
레몬오일(lemon oil)	2625	1.50
엘-멘톨(l-menthol)	2665	5.30
아네톨(anethole)	2086	4.70
유칼립투스오일(eucalyptus oil)	2466	1.09
페퍼민트오일(peppermint oil)	2848	23.50
프로필렌글리콜(propylene glycol)	2940	27.80
엘-멘솔(l-menthone)	2667	0.40
합계		100

성상 : 무색 ~ 연황색의 맑은 액체

비중(d_{20}^{20}) : 0.939 ~ 0.959

대한민국약전 일반시험법 중 비중 및 밀도측정법 제 3법에 따라 시험한다.

굴절률(n_D^{20}) : 1.463 ~ 1.473

대한민국약전 일반시험법 중 굴절률측정법에 따라 시험한다.



※ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 홈페이지(<https://nedrug.mfds.go.kr>)의 발급번호를 통하여 위변조 여부를 확인할 수 있습니다.
또한, 문서하단의 바코드로도 진위확인(스캐너용 문서확인프로그램)을 하실 수 있습니다.

페퍼민트향B70622(별규)

1. 성상 : 황색의 액
2. 굴절률 n_D^{20} : 1.456 ~ 1.466
3. 비중 d_{20}^{20} : 0.919 ~ 0.939
4. 조성 : 1) 엘-멘톨(식첨) : 25.0%
2) 페퍼민트오일(식첨) : 35.0%
3) 유칼립투스오일(식첨) : 10.0%
4) 아네톨(식첨) : 1.10%
5) 벤질알콜(식첨) : 2.00%
6) D-리모넨(식첨) : 0.80%
7) 트리아세틴(식첨) : 26.10%



허브민트향B71389(별규)

1. 성 상 : 미황색 또는 연한 황색의 액체
2. 비 중 : $d_{20}^{20} = 0.996 - 0.986$
대한민국약전 일반시험법 비중측정법에 따라 시험한다.
3. 굴절률 : $n_D^{20} = 1.448 - 1.458$
대한민국약전 일반시험법 굴절률측정법에 따라 시험한다.
4. 조 성 :

성분	FEMA NO.	POSITIVE LIST.	배합률%
페퍼민트오일	2848	—	22.00
유칼립투스오일	2466	—	4.70
아니스오일	2094	—	5.40
L-멘톨	2665	M021	14.00
멘틸아세테이트	2668	M033	0.25
시트로넬롤	2309	C044	0.20
유게놀	2467	E151	0.02
L-카본	2249	C014	2.80
멘손	2667	M027	0.20
리나롤	2635	L007	0.04
티몰	3066	T040	0.02
게피알데히드	2286	C026	0.14
프로필렌글리콜	2940	—	50.23
계			100.00



별첨규격

민트향11693
Mint flavor 11693

성분배합비율

성분명(영문명)	규격	배합비율(%)
프로필렌글리콜(propylene glycol)	식첨(가-프로필렌글리콜)	15.00
엘-멘톨(l-menthol)	식첨(가-합성향료M021)	27.00
엘-카본(l-carvone)	식첨(가-합성향료C014)	10.00
페파민트오일(peppermint oil)	식첨(가-천연향료193)	28.00
스피아민트오일(spearmint oil)	식첨(가-천연향료241)	5.00
아네톨(anethol)	식첨(가-합성향료M067)	3.00
시나믹알데히드(cinnamic aldehyde)	식첨(가-합성향료C026)	7.00
유칼립투스오일(eucalyptus oil)	식첨(가-천연향료100)	3.00
메틸살리실레이트(methyl salicylate)	식첨(가-합성향료M172)	2.00
합계		100.0

성상 미황색 액체로 제품 특유의 향취가 있다.

비중(d_{20}^{20}) 0.9700 ~ 0.9900

식품첨가물공전 일반시험법 중 비중측정법 다. 비중계의 의한 측정법에 따라 시험한다.

굴절률(n_D^{20}) 1.4500 ~ 1.4700

식품첨가물공전 일반시험법 중 굴절률측정법에 따라 시험한다.



(별첨규격)

조합향료(매스틱오일)

성분배합비율

성분명	규격	배합비율(%)
매스틱(Mastic)추출가루	식첨 천연향료(272)	20
가공유지	식품공전 7-3	80
합계		100

성상 이 원료는 미황색에서 황색의 액체를 가진다.

비중(d_{20}^{20}) 0.950 ~ 0.990

[식품첨가물공전] 제4. 일반시험법-10-다. 비중계의 의한 측정법에 따라 시험한다.

굴절률(n_D^{20}) 1.455 ~ 1.475

[식품첨가물공전] 제4. 일반시험법-4. 굴절률측정법에 따라 시험한다.



(별첨규격)

조합향료(시나몬향1)

성분배합비율

성분명	규격	배합비율(%)
카시아오일	식첨 천연향료(43)	90.900
진저오일	식첨 천연향료(117)	9.100
합계		100.000

성상 이 원료는 황갈색에서 갈색의 액체를 가진다.

비중(d_{20}^{20}) 1.027 ~ 1.067

[식품첨가물공전] 제4. 일반시험법-10-다. 비중계의 의한 측정법에 따라 시험한다.

굴절률(n_D^{20}) 1.583 ~ 1.603

[식품첨가물공전] 제4. 일반시험법-4. 굴절률측정법에 따라 시험한다.



(별첨규격)

조합향료(피치민트향1)

성분배합비율

성분명	규격	배합비율(%)
프로필렌글리콜	식첨	87.220
엘-멘톨	식첨 합성향료(M021)	10.002
복숭아향 ZT-1384	별첨	1.980
벤질알콜	식첨 합성향료(B015)	0.185
2-메틸부티릭엑시드	식첨 합성향료(M295)	0.171
감마-데카락톤	식첨 합성향료(D010)	0.132
에틸아세테이트	식첨 합성향료(E050)	0.118
감마-운데카락톤	식첨 합성향료(U003)	0.078
에틸부티레이트	식첨 합성향료(E059)	0.049
에틸말톨	식첨 합성향료(E079)	0.034
벤즈알데히드	식첨 합성향료(B001)	0.017
부티릭엑시드	식첨 합성향료(B096)	0.014
합계		100.000

*별첨 (복숭아향 ZT-1384)

성분명	규격	배합비율(%)
에틸 아세테이트	식첨 합성향료(E050)	7.3
벤즈알데히드 프로필렌글리콜아세탈	식첨 합성향료(B004)	0.8
베타-아이오논	식첨 합성향료(I005)	0.4
시스-3-헥세놀	식첨 합성향료(H065)	0.5
벤질 알콜	식첨 합성향료(B015)	5.8
벤즈알데히드	식첨 합성향료(B001)	0.1
감마-데카락톤	식첨 합성향료(D010)	4.6
빙초산	식첨	0.2
프로필렌 글리콜	식첨	79.3
주정	식품공전 14-4	0.9
정제수	-	0.1
합계		100.000



성상 이 원료는 무색에서 연황색의 액체를 가진다.

비중(d_{20}^{20}) 1.009 ~ 1.029

[식품첨가물공전] 제4. 일반시험법-10-다. 비중계의 의한 측정법에 따라 시험한다.

굴절률(n_D^{20}) 1.430 ~ 1.440

[식품첨가물공전] 제4. 일반시험법-4. 굴절률측정법에 따라 시험한다.



별첨규격

스피아민트향 8

1. 성분 및 배합비율

성분명	규격	배합비율 (%)
스타아니스오일	식첨 천연향료(274)	24.000
스피아민트오일(중국)	식첨 천연향료(241)	24.000
엘-멘톨	식첨 합성향료(M021)	20.000
주정	식품공전	17.200
페퍼민트오일	식첨 천연향료(193)	10.000
스피아민트오일(미국)	식첨 천연향료(241)	3.000
클로브리프오일	식첨 천연향료(274)	1.800
합계		100.000

2. 성 상 무색에서 연황색의 액체

3. 비 중 d_{20}^{20} 0.912~ 0.932

대한민국약전 일반시험법 중 비중 및 밀도측정법 제3법에 따라 시험한다.

4. 굴절률 n_D^{20} 1.476~ 1.486

대한민국약전 일반시험법 중 굴절률측정법에 따라 시험한다.



별첨규격

라임민트향 3

1. 성분 및 배합비율 :

성분명	규격	배합비율 (%)
페퍼민트오일	식첨 천연향료(193)	65.000
라임오일(영국)	식첨 천연향료(144)	18.000
레몬오일	식첨 천연향료(143)	13.000
라임오일(프랑스)	식첨 천연향료(144)	3.000
유칼립투스오일	식첨 천연향료(100)	1.000
합계		100.000

2. 성 상 무색에서 연황색의 액체

3. 비 중 d_{20}^{20} 0.870~ 0.890

대한민국약전 일반시험법 중 비중 및 밀도측정법 제3법에 따라 시험한다.

4. 굴절률 n_D^{20} 1.451~ 1.461

대한민국약전 일반시험법 중 굴절률측정법에 따라 시험한다.



제조방법

1. 텐티가드 골드치약

텐티가드골드치약은 (주)시지바이오에서 자사제조한다.

공정번호	공정명칭	원료 · 시약 · 용매 등	비고
1	원료칭량	주성분 덴탈타입실리카 주성분 인산삼칼슘 주성분 토크페롤아세테이트 보습제 농글리세린 보습제 D-소르비톨액 습윤제 폴리에틸렌글리콜1500 점도증강제 카르복시메틸셀룰로오스나트륨 점도증강제 카라기난 점도조절제 함수규산(TIXOSIL43K) 부형제 산화티탄 보존제 파라옥시벤조산메틸 용제 정제수 기포제 코코일메틸타우린산나트륨 감미제 효소처리스테비아 착향제 페퍼민트향 B71021	
2	배합	1) 점증제 조제(공정 1) 보습제 농글리세린 보습제 D-소르비톨액 점도증강제 카르복시메틸셀룰로오스나트륨 점도증강제 카라기난 용제 정제수	
		2) 주성분 혼합(공정 2) 주성분 덴탈타입실리카 주성분 인산삼칼슘 주성분 토크페롤아세테이트 공정 1에 첨가	
		3) 부형제, 보존제, 기포제 및 착향제 혼합(공정 3) 습윤제 폴리에틸렌글리콜1500 점도증강제 카라기난 점도조절제 함수규산(TIXOSIL43K) 부형제 산화티탄 보존제 파라옥시벤조산메틸 기포제 코코일메틸타우린산나트륨 감미제 효소처리스테비아 착향제 페퍼민트향 B71021 공정 2에 첨가	
		공정 3의 혼합물을 혼합, 탈기	
3	충전	배합 후 혼합물을 충전	



4	검사	육안 검사	
5	포장	충전물을 포장	
6	납품		

2. 덴티가드 센서티브치약

덴티가드센서티브치약은 (주)시지바이오에서 전공정위탁제조 의뢰하여 (주)생잎제약에서 전공정 제조한다.((주)생잎제약 경기도 성남시 중원구 사기막골로 62번길 4)

공정번호	공정명칭	원료·시약·용매 등	비고
1	원료칭량	주성분 덴탈타입실리카 주성분 인산삼칼슘 주성분 토크페롤아세테이트 습윤제 D-소르비톨액 습윤제 폴리에틸렌글리콜1500 점증제 카르복시메틸셀룰로오스나트륨 감미제 자일리톨 감미제 사카린나트륨수화물 기포제 라우릴황산나트륨 착향제 카렌듀라엑스 착향제 녹차추출물(1) 착향제 L-멘톨 착향제 민트향62374 착색제 이산화티탄 용 제 정제수	
2	혼합	공정 1의 원약을 혼합기에 투입하여 혼합한다.	
3	탈포	혼합 완료 후 공정 2의 반제품을 펌프를 이용하여 탈포 한다.	
4	충진	탈포 완료 후 공정 3의 반제품을 충전기를 이용하여 충전한다.	
5	포장	공정 4의 반제품을 포장 한다.	튜브 : PBL, LDPE, PE, ABL

3. 덴티가드 실버치약

덴티가드실버치약은 (주)시지바이오에서 전공정위탁제조 의뢰하여 금호덴탈제약(주)에서 전공정 제조한다.(금호덴탈제약(주) 서울시 금천구 가산로 62)

공정번호	공정명칭	원료·시약·용매 등	비고
1	원료칭량	주성분 덴탈타입실리카 주성분 인산삼칼슘 주성분 토크페롤아세테이트 보습제 농글리세린 보습제 D-소르비톨액 습윤제 폴리에틸렌글리콜1500	



		점도증강제 카르복시메틸셀룰로오스나트륨 점도조절제 합수규산(TIXOSIL43K) 부형제 산화티탄 보존제 파라옥시벤조산메틸 용제 정제수 기포제 코코일메틸타우린산나트륨 감미제 효소처리스테비아 착향제 비사보롤 착향제 페퍼민트향 B71021	
2	배합	1) 점증제 조제(공정 1) 보습제 농글리세린 보습제 D-소르비톨액 점도증강제 카르복시메틸셀룰로오스나트륨 용제 정제수	
		2) 주성분 혼합(공정 2) 주성분 덴탈타입실리카 주성분 인산삼칼슘 주성분 토크페롤아세테이트 공정 1에 첨가	
		3) 부형제, 보존제, 기포제 및 착향제 혼합(공정 3) 습윤제 폴리에틸렌글리콜1500 점도조절제 합수규산(TIXOSIL43K) 부형제 산화티탄 보존제 파라옥시벤조산메틸 기포제 코코일메틸타우린산나트륨 감미제 효소처리스테비아 착향제 비사보롤 착향제 페퍼민트향 B71021 공정 2에 첨가	
		공정 3의 혼합물을 혼합, 탈기	
3	충진	배합 후 혼합물을 충진	
4	검사	육안 검사	
5	포장	충전물을 포장	
6	납품		

4. 덴티가드 센서티브씨치약

덴티가드센서티브씨치약은 (주)시지바이오에서 전공정위탁제조 의뢰하여 한국콜마(주)에서 전공정 제조한다.(한국콜마(주) 세종특별자치시 전의면 산단길 245)

공정번호	공정명칭	원료 · 시약 · 용매 등	비고
1	원료칭량	주성분 덴탈타입실리카 주성분 인산삼칼슘 주성분 토크페롤아세테이트 습윤제 D-소르비톨액 점증제 카르복시메틸셀룰로오스나트륨	



		감미제 자일리톨 감미제 사카린나트륨수화물 기포제 라우로일사르코신나트륨 기포제 폴록사머407 부형제 산화티탄 착향제 비사보롤 착향제 1-멘톨 착향제 민트향 HF-62349 용제 정제수	
2	조제	공정 1의 원료로 혼합 및 조제	
3	충전 및 포장	공정 2의 반제품을 충전 및 포장 (직접용기의 재질: PE, PP, 라미네이트)	

5. 센티스 센서티브

센티스센서티브는 (주)시지바이오에서 전공정위탁제조 의뢰하여 한국콜마(주)에서 전 공정 제조한다.(한국콜마(주) 세종특별자치시 전의면 산단길 245)

공정번호	공정명칭	원료 · 시약 · 용매 등	비고
1	원료칭량	주성분 덴탈타입실리카 주성분 인산삼칼슘 주성분 토크페롤아세테이트 보습제 농글리세린 보습제 D-소르비톨액 습윤제 폴리에틸렌글리콜1500 부형제 산화티탄 점증제 함수규산(TIXOSIL43K) 점증제 카르복시메틸셀룰로오스나트륨 감미제 스테비올배당체 계면활성제 소듐-N-코코일-N-메칠-타우레이트솔루션 착향제 비사보롤 착향제 페퍼민트향B70622 착향제 허브민트향B71389 용제 정제수	
2	조제	공정 1의 원료로 혼합 및 조제	
3	충전 및 포장	공정 2의 반제품을 충전 및 포장	* 직접용기의 재질: PE, PP, 라미네이트)

6. 센티스 센서티브 플러스치약

센티스센서티브플러스치약은 (주)시지바이오에서 전공정위탁제조 의뢰하여 (주)생잎제약에서 전공정 제조한다.((주)생잎제약 경기도 성남시 중원구 사기막골로 62번길 4)

공정번호	공정명칭	원료 · 시약 · 용매 등	비고
1	원료칭량	주성분 덴탈타입실리카 주성분 인산삼칼슘	



		주성분 토코페롤아세테이트 습윤제 D-소르비톨액 습윤제 폴리에틸렌글리콜1500 보습제 농글리세린 점증제 카르복시메틸셀룰로오스나트륨 점증제 함수규산(TIXOSIL43K) 부형제 산화티탄 감미제 스테비올배당체 감미제 자몽종자추출물 계면활성제 소듐-N-코코일-N-메칠-타우레이트솔루션 착향제 비사보롤 착향제 민트향11693 용제 정제수	
2	배합	1) 습윤(공정1) 농글리세린, D-소르비톨액, 정제수를 교반하여 습윤 2) 가온·혼합·용해(공정2) 텐탈타입실리카, 인산삼칼슘, 토코페롤아세테이트, 폴리에틸렌글리콜1500, 카르복시메틸셀룰로오스나트륨, 산화티탄, 스테비올배당체, 자몽종자추출물을 60℃ 가온 용해 3) 용해(공정3) 비사보롤, 민트향11693 상온 용해 4) 혼합1(공정4) 공정1을 공정2에 투입하여 용해 5) 혼합2(공정5) 공정4에 함수규산(TIXOSIL43K)를 서서히 투입하며 용해 6) 혼합3(공정6) 공정5에 소듐-N-코코일-N-메칠-타우레이트솔루션을 투입 7) 혼합4(공정7) 공정6에 공정3을 투입 8) 냉각(공정8) 35℃까지 교반 후 종료	
3	충전	배합 후 혼합물 충전	
4	검사	육안 검사	
5	포장	충전물 포장	튜브: PET
6	납품		



7.덴티가드랩리페어에스치약(와일드시나몬향)

덴티가드랩리페어에스치약(와일드시나몬향)은 (주)시지바이오에서 전공정위탁제조사의
회하여 (주)생잎제약에서 전공정 제조한다.((주)생잎제약 경기도 성남시 중원구 사기막
골로 62번길 4)

공정번호	공정명칭	원료·시약·용매 등	비고
1	원료칭량	덴탈타입실리카 인산삼칼슘 토코페롤아세테이트 이산화티탄 셀룰로오스겔 글리세린 소르비톨액 효소처리스테비아 소듐엔코코일엔메틸타우레이트액 우르소데옥시콜산 녹차추출물(1) 자일리톨 캐모마일추출물(1) 세이지엑스 카렌듈라엑스 조합향료(매스틱오일) 물약 감초엑스 로즈마리엑스 자몽종자추출물 어성초추출물 금은화추출물 L-멘톨 페퍼민트오일 조합향료(시나몬향) 정제수	
2	배합	공정1의 원약을 혼합기에 투입하여 혼합한다.	
3	충전	혼합 완료 후 공정2의 반제품을 펌프를 이용하여 탈포 한다.	
4	검사	탈포 완료 후 공정3의 반제품을 충전기를 이용하여 충진한다.	
5	포장	공정4의 반제품을 포장 한다.	* 직접용기의 재질: PBL,PE,ABL,라미네이 트,PP
6	납품		



8.덴티가드랩리페어에스치약(마일드피치향)

덴티가드랩리페어에스치약(마일드피치향)은 (주)시지바이오에서 전공정위탁제조뢰 하여 (주)생잎제약에서 전공정 제조한다.((주)생잎제약 경기도 성남시 중원구 사기막골로 62번길 4)

공정번호	공정명칭	원료·시약·용매 등	비고
1	원료칭량	덴탈타입실리카 인산삼칼슘 토코페롤아세테이트 이산화티탄 셀룰로오스검 글리세린 소르비톨액 효소처리스테비아 소듐엔코코일엔메틸타우레이트액 우르소데옥시콜산 녹차추출물(1) 자일리톨 캐모마일추출물(1) 세이지엑스 카렌듈라엑스 조합향료(매스틱오일) 몰약 감초엑스 로즈마리엑스 자몽종자추출물 어성초추출물 금은화추출물 L-멘톨 조합향료(피치민트향1) 정제수	
2	배합	공정1의 원약을 혼합기에 투입하여 혼합한다.	
3	충전	혼합 완료 후 공정2의 반제품을 펌프를 이용하여 탈포 한다.	
4	검사	탈포 완료 후 공정3의 반제품을 충전기를 이용하여 충전한다.	
5	포장	공정4의 반제품을 포장 한다.	* 직접용기의 재질: PBL,PE,ABL,라미네이 트,PP
6	납품		



9.덴티가드클리닉 시린이케어치약

덴티가드클리닉 시린이케어치약은 (주)시지바이오에서 전공정위탁제조 의뢰하여 (주)생잎제약에서 전공정 제조한다.((주)생잎제약 경기도 성남시 중원구 사기막골로 62번길 4)

공정번호	공정명칭	원료·시약·용매 등	비고
1	원료칭량	덴탈타입실리카 인산삼칼슘 토코페콜아세테이트 소르비톨액 폴리에틸렌글리콜 1500 셀룰로오스겔 자일리톨 사카린나트륨 라우릴황산나트륨 카렌듀라엑스 녹차추출물(1) L-멘톨 병풀추출물 스피아민트향8 라임민트향3 이산화티탄 정제수	
2	배합	공정1의 원약을 혼합기에 투입하여 혼합한다.	
3	충전	혼합 완료 후 공정2의 반제품을 펌프를 이용하여 탈포 한다.	
4	검사	탈포 완료 후 공정3의 반제품을 충전기를 이용하여 충전한다.	
5	포장	공정4의 반제품을 포장 한다.	* 직접용기의 재질: PBL,PE,ABL,라미네이 트,PP
6	납품		



제품명

덴티가드골드치약, 덴티가드센서티브치약, 덴티가드실버치약, 덴티가드센서티브썬치약, 센티스센서티브, 센티스센서티브플러스, 덴티가드렐리페어에스치약(와일드시나몬향), 덴티가드렐리페어에스치약(마일드피치향), 덴티가드클릭시린케어치약



※ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 홈페이지(<https://nedrug.mfds.go.kr>)의 발급번호를 통하여 위변조 여부를 확인할 수 있습니다.
또한, 문서하단의 바코드로도 진위확인(스캐너용 문서확인프로그램)을 하실 수 있습니다.