

MESOPHARM

제 품 표 준 서

* 표준서번호 : CPS-660

* 제 품 명 : 이너 밸런싱 콤플렉스

결 재	담당자	생산관리 팀장	품질관리 팀장	대표
				
	2025.06.30	2025.06.30	2025.06.30	2025.06.30

(주) 메조팜

제 품 명

이너 밸런싱 콤플렉스

NO.목 차

- | | |
|----|----------------------------|
| 1 | 일반사항 및 개정사항 |
| 2 | 공정규격 |
| 3 | 제조공정도 |
| 4 | 원료성분 기준 및 시험방법 |
| 5 | 칭량지시 및 기록서 |
| 6 | 제조지시 및 기록서 |
| 7 | 제품사양 (포장재규격포함) |
| 8 | 제품 규격서 |
| 9 | 반제품 시험성적서 |
| 10 | 완제품 시험성적서 |
| 11 | 충진 · 포장지시 및 기록서 |
| 12 | 용법용량, 효능효과, 사용시의 주의사항 |
| 13 | 제조 및 포장, 품질관리에 필요한 시설 및 기구 |

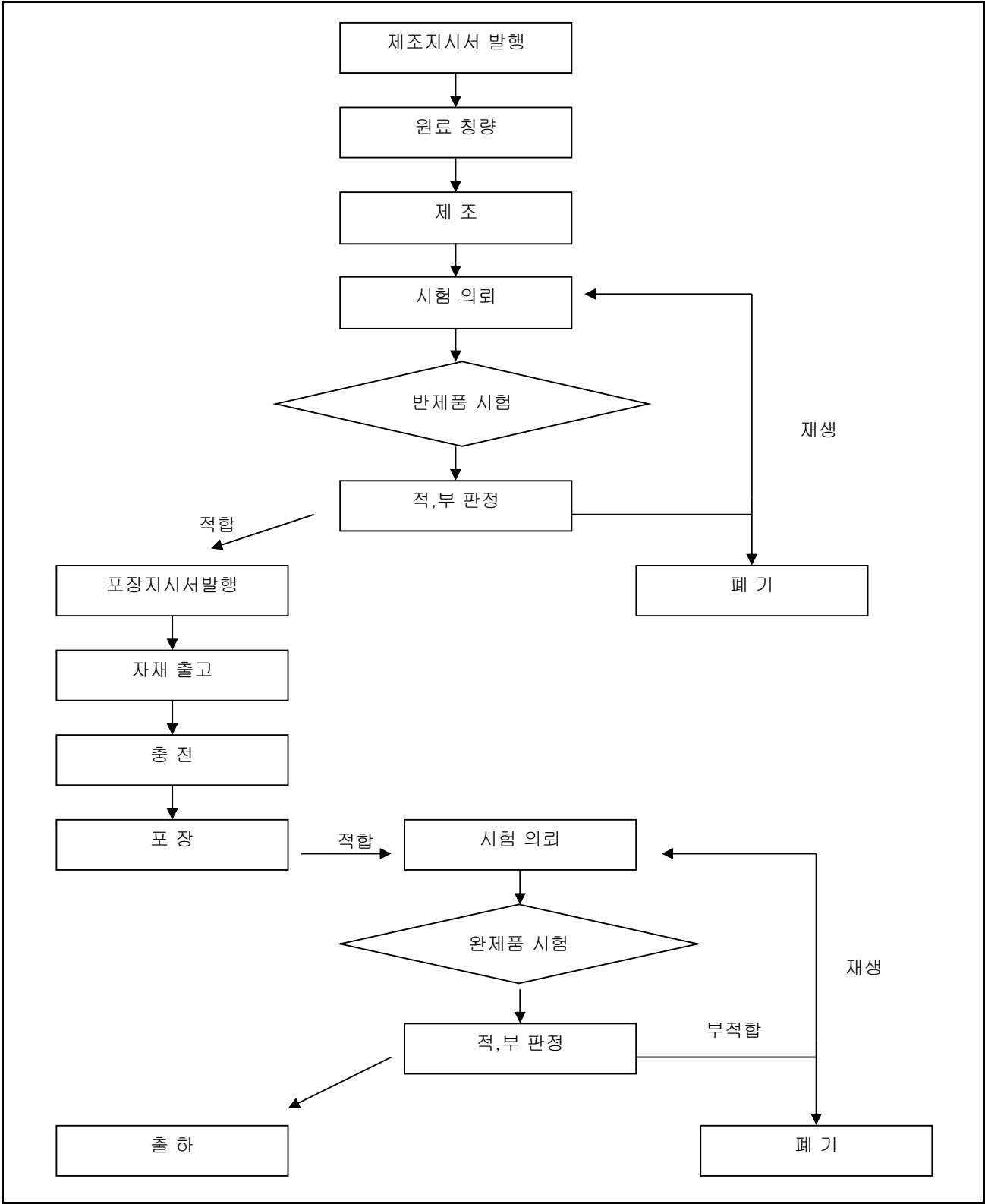
		일반사항 및 개정사항			
제품명		이너 밸런싱 콤플렉스			
영문명		Inner Balancing Complex			
유 형		기초화장용제품류/ 그 밖의 기초화장용 제품류	분류(허가)번호		
성 상		투명 점액상	제조업 신고번호		
포장단위 (g,ml)		2mlx10ea	신고(허가)년월일		
작성자		정솔미	작성년월일	2025.06.30	
업체명		(주)줄은호소			
사용기한/보관조건		3년0개월/실온			
1. 개정사항					
No.	개정일자	개정내용	개정자	제조관리책임자	품질관리책임자
1	2025.06.30	신규 작성	정솔미	이동현	김은정
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

MESOPHARM		공 정 규 격		결 재	작 성 	승 인
제품명		이너 밸런싱 콤플렉스				
제품표준서번호		CPS-660	개정번호	0		
작성팀		품질보증팀	작성일자	2025.06.30		
작업실	No.	공 정 명	사 용 설 비	제조(작업) 조건		
생산팀	1	칭량	칭량 저울	용기청소확인, 이중점검 및 기록		
	2	검질류, 수상, 유상 분산 용해	제조탱크	1. 검질류 Part A-1, A-2 용해 분산공정 용해분산온도 : 80 ~ 85도 분산설비 : Propeller Mixer 2. 수상 Part B 용해 분산 공정 용해분산온도 : 60 ~ 65도 분산설비 : Propeller Mixer 3. 유상 Part C 용해 분산 공정 용해분산온도 : 45 ~ 50도 분산설비 : Propeller Mixer		
	3	수, 유상 가용화	제조탱크	1. 수, 유상 가용화 공정 가용화설비 : 100kg Homo Mixer 가용화온도 : 45~50도 가용화시간 : 5~10분 가용화rpm : 2000 ~ 2500 rpm 2. 가용화가 끝나면 즉시 냉각수 투입 공정		
	4	첨가제 투입	제조탱크	1.45도 냉각 후 첨가제 Part E,F 투입 냉각수 및 냉각 온도 : 13 도/45도		
	5	냉각,탈포	제조탱크	1. 냉각시 진공압을 조절하며 탈포 공정 최종 냉각온도 : 30도 2.총작업시간		
품질보증팀	6	반제품 검사	pH Meter, 비중컵, 저울,	pH, 비중, 성상, 향취 (반제품 성적서)		
생산팀	7	충진, 포장	충진기, 내용량 확인용 저울 단상자, 아웃박스	표시 용량의 97% 이상 충진		
품질보증팀	8	완제품 검사	pH Meter, 저울, 미생물 시험 관련 장비	pH, 성상, 향취, 색상, 사용감, 내용량, 총호기성생균수,유통번호, 사용기한, 인쇄상태, 포장상태 등 (완제품성적서)		
생산팀	9	완제품 입고	-	-		
	10	제품 출하				
특이사항						

	제품표준서	제품표준서번호
		CPS-660

제품명	이너 밸런싱 콤플렉스
-----	-------------

제조 공정도



MESOPHARM		원료 성분 기준 및 시험방법, 함량 (100 g당)					
제품명		이너 밸런싱 콤플렉스		제품표준서번호		CPS-660	
				담당자			
No.	원료코드	원 료 명	INCI NAME	한글명		기준 / 시험방법	함량(%)
1	MS010001	DI-Water	Water	정제수		자사규격	
2	MS130003	Aronvis-SX	Sodium Polyacrylate	소듐폴리아크릴레이트		자사규격	
3	MS010001	DI-Water	Water	정제수		자사규격	
4	MS130005	Carbopol 941 Polymer	Carbomer	카보머		자사규격	
5	MS010001	DI-Water	Water	정제수		자사규격	
6	MS080006	NIACINAMIDE PC	Niacinamide	나이아신아마이드		자사규격	
7	MS120009	BS-HA1%(HD)	Water, Butylene Glycol, 1,2-Hexanediol, Sodium Hyaluronate	정제수, 부틸렌글라이콜, 1,2-헥산다이올, 소듐하이알루로네이트		자사규격	
8	MS120061	Glycerine 99.5%	Glycerin	글리세린		자사규격	
9	MS120029	M-Hydro EG	Glycereth-26	글리세레스-26		자사규격	
10	MS120016	GENENCARE OSMS BA	Betaine	베타인		자사규격	
11	MS240001	BERGAMOT OIL	Citrus Aurantium Bergamia (Bergamot) Fruit Oil	베르가모트오일		자사규격	
12	MS030001	EMALEX HC-60	PEG-60 Hydrogenated Castor Oil	피이지-60하이드로제네이티드캐스터오일		자사규격	
13	MS010001	DI-Water	Water	정제수		자사규격	
14	MS020001	Citric Acid(192)	Citric Acid	시트릭엑씨드		자사규격	
15	MS020012	TEA-W	Triethanolamine, Water	트라이에탄올아민, 정제수		자사규격	
16	MS250087	병풀추출물(HD)	Water, Butylene Glycol, Centella Asiatica Extract, 1,2-Hexanediol	정제수, 부틸렌글라이콜, 병풀추출물, 1,2-헥산다이올		자사규격	
17	MS120010	BS-SEVEN HA(HD)	Water, Butylene Glycol, 1,2-Hexanediol, Sodium Hyaluronate, Hydrolyzed Sodium Hyaluronate, Hyaluronic Acid, Sodium Hyaluronate Crosspolymer, Hydrolyzed Hyaluronic Acid	정제수, 부틸렌글라이콜, 1,2-헥산다이올, 소듐하이알루로네이트, 하이드롤라이즈드소듐하이알루로네이트, 하이알루로닉엑씨드, 소듐하이알루로네이트크로스폴리머, 하이드롤라이즈드하이알루로닉엑씨드		자사규격	
18	MS250172	BIORAN Exosome Cica [HE]	Water, Butylene Glycol, Centella Asiatica Leaf Vescles, 1,2-Hexanediol	정제수, 부틸렌글라이콜, 병풀잎소포, 1,2-헥산다이올		자사규격	
19	MS250079	락토바실러스발효과물(HD)	Lactobacillus Ferment	락토바실러스발효물		자사규격	
20	MS250167	Lasus-Exo(SH)	Water, Butylene Glycol, 1,2-Hexanediol, Lactobacillus Extracellular Vesicles	정제수, 부틸렌글라이콜, 1,2-헥산다이올, 락토바실러스세포외소포		자사규격	
21	MS250047	FGF 10ppm	Water, 1,2-Hexanediol, sh-Polypeptide-1	정제수, 1,2-헥산다이올, 에스에이치-폴리펩타이드-1		자사규격	
22	MS250042	EGF 10ppm	Water, 1,2-Hexanediol, sh-Oligopeptide-1	정제수, 1,2-헥산다이올, 에스에이치-올리고펩타이드-1		자사규격	
23	MS250131	S-Peptides Complex(H)(펩타이드6종)	Water, 1,2-Hexanediol, Palmitoyl Pentapeptide-4, Palmitoyl Tripeptide-1, Palmitoyl Tetrapeptide-7, Acetyl Hexapeptide-8, Hexapeptide-9, Nonapeptide-1	정제수, 1,2-헥산다이올, 팔미토일펜타펩타이드-4, 팔미토일트라이펩타이드-1, 팔미토일테트라펩타이드-7, 아세틸헥사펩타이드-8, 헥사펩타이드-9, 노나펩타이드-1		자사규격	

		칭량 지시 및 기록서			작 성	검 토	승 인
제 품 명	이너 밸런싱 콤플렉스			제품표준서번호	CPS-660		
제조지시량(kg)	70	제 조 번 호		인계자			
계 량 일 자		계 량 기 기		계량자			
Parts	코 드	원료명	제조번호	함량(%)	지시량(kg)	계량량(kg)	확인
A-1	MS010001	DI-Water					
	MS130003	Aronvis-SX					
A-2	MS010001	DI-Water					
	MS130005	Carbopol 941 Polymer					
B	MS010001	DI-Water					
	MS080006	NIACINAMIDE PC					
	MS120009	BS-HA1%(HD)					
	MS120061	Glycerine 99.5%					
	MS120029	M-Hydro EG					
	MS120016	GENENCARE OSMS BA					
C	MS240001	BERGAMOT OIL					
	MS030001	EMALEX HC-60					
D	MS010001	DI-Water					
	MS020001	Citric Acid(192)					
E	MS020012	TEA-W					
	MS250087	병풀추출물(HD)					
	MS120010	BS-SEVEN HA(HD)					
	MS250172	BIORAN Exosome Cica [HE]					
	MS250079	락토바실러스발효여과물(HD)					
	MS250167	Lasus-Exo(SH)					
	MS250047	FGF 10ppm					
	MS250042	EGF 10ppm					
	MS250131	S-Peptides Complex(H)(펩타이드6종)					
Total				0.00	0.000		
※주의사항 및 특기사항 1.작업장 기계기구 청결히 한다. 2.계량시 이물 혼입 및 세균 오염에 주의한다. 3.계량 기구는 사용 직전에 소독 처리 한다. 4.인수인계시 계량 더블 체크 확인 한다.					소요시간		

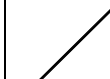
MESOPHARM		제조 지시 및 기록서		작 성		검 도		승 인					
제품명		이너 밸런싱 컴플렉스											
제조지시량		70 kg		제조지시자				제품표준서번호		CPS-660			
제 조 번 호				제조지시일				제 조 일 자					
제 조 기 기				계 량 자				제 조 자					
Parts	원료코드	원 료 명		한량(kg)		확인		단위공정		제조방법 및 조건		확인	
A-1	MS010001	DI-Water						1단계 : 준비, 칭량		1. 각 단계별 사용할 제조용 도구 설비의 청결확인 2. Part 별로 칭량용 용기의 무게 및 날개 원재료의 투입량을 확인 기 록하여 소분 칭량하고 날개 원재 료의 제조번호를 확인기록한다		설비기구 세척여부 ()	
	MS130003	Aronvis-SX											
A-2	MS010001	DI-Water						1단계 : 준비, 칭량		1. 각 단계별 사용할 제조용 도구 설비의 청결확인 2. Part 별로 칭량용 용기의 무게 및 날개 원재료의 투입량을 확인 기 록하여 소분 칭량하고 날개 원재 료의 제조번호를 확인기록한다		설비기구 세척여부 ()	
	MS130005	Carbopol 941 Polymer											
B	MS010001	DI-Water						2단계 : 검질류, 수상, 유상 분 산 용해		1. 검질류 Part A-1, A-2 용해 분산공정 용해분산온도 : 80~85도 분산설비 : Propeller Mixer		(작업실측치기록) 도	
	MS080006	NIACINAMIDE PC											
	MS120009	BS-HA1%(HD)											
	MS120061	Glycerine 99.5%											
	MS120029	M-Hydro EG											
	MS120016	GENENCARE OSMS BA						2. 수상 Part B 용해 분산 공정 용해온도 : 60~65도 분산설비 : Propeller Mixer		도			
C	MS240001	BERGAMOT OIL						3단계 : 수, 유상 가용화		1. 수, 유상 가용화 공정 가용화설비 : 100kg Homo Mixer 가용화온도 : 45~50도 가용화시간 : 5~10분 가용화rpm : 2000 ~ 2500 rpm		(작업실측치기록) 도 분 rpm	
	MS030001	EMALEX HC-60											
D	MS010001	DI-Water						4단계 : 첨가제 투입		1. 45도 냉각 후 첨가제 Part D, E 투입 냉각수 및 냉각 온도 : 13 도/45도		(작업실측치기록) 도/도	
	MS020001	Citric Acid(192)											
E	MS020012	TEA-W						5단계 : 냉각, 탈포		2. 총작업시간		분	
	MS250087	병물추출물(HD)											
	MS120010	BS-SEVEN HA(HD)											
	MS250172	BIORAN Exosome Cica [HE]						5단계 : 냉각, 탈포		1. 냉각시 진공압을 조절하며 탈포 공정 최종 냉각온도 : 30도		도	
	MS250079	락토바실러스발효여과물(HD)											
	MS250167	Lasus-Exo(SH)											
	MS250047	FGF 10ppm											
	MS250042	EGF 10ppm											
MS250131	S-Peptides Complex(H)(펩타이드6종)						5단계 : 냉각, 탈포		2. 총작업시간		분		
Total				0.000						※주의사항 및 특기사항			
※특기사항				제조수율기준		95%이상		1. 제조 설비 및 기타 설비 청소 상태 확인 2. 제조 설비 밸브의 개폐 상태 확인후 작업진행 3. 제조시 이물질 혼입 여부 확인 4. 작업조건 허용오차는 기입 수치의 10% 이내					
				이론 제조량									
				실제 제조량									
				제조수율									
				제조수율=(실질적인제조량/이론적제조량)*100									



제품사양 (포장재규격포함)

제 품 명		이너 밸런싱 콤플렉스			
No.	Code No.	사양명	수량	단위	기준 / 시험방법
1		반제품	2	ml	자사규격
2		1차 포장-2ml 플라스틱 용기	10	EA	자사규격
3		2차 포장-포장비닐	10	EA	자사규격
4		3차 포장-단상자	10	EA	자사규격
5		4차 포장-싸바리	1	EA	자사규격
6		무지 봉합라벨	10	EA	자사규격

[제품사진]

		제품 규격서		작 성	검 토	승 인
						
제품명		이너 밸런싱 컴플렉스				
제품표준서 번호		CPS-660		용량	2mlx10ea	
<판정기준> 검사항목중 모든 항목에서 양호로 판단되면 적합으로 판정, 한 항목이라도 불량이면 부적합으로 판단.						
No.	항목	규격		시험방법	비고	
1	성상	표준품과 동일		표준품과 비교 및 육안확인	육안	
2	색상	표준품과 동일		표준품과 비교 및 육안확인	육안	
3	향취	표준품과 동일		표준품과 비교 및 관능확인	관능	
4	내용량	표시량의 97%이상		화장품 안전기준 등에 관한 규정에 의함	일반시험법	
5	pH(25℃)	5.00 ~ 6.00		pH meter	5.63	
6	점도	RV02#10rpm 1,000 ~ 2,000		점도계	1,752	
7	비중	1.02 ~ 1.06		비중계	1.04	
8	미생물	총 호기성 생균수	≤ 100 cfu/g	화장품 안전기준 등에 관한 규정에 의함	분기별1회실험	
7	안정성	성상 양호		실온, 40℃에 일주일 보관후 성상확인	초도품에 한하여 실험	
8	표시기재사항	표준품과 동일		표준품과 비교 및 육안확인	육안	
9	포장상태	표준품과 동일		표준품과 비교 및 육안확인	육안	
10	인쇄상태	표준품과 동일		표준품과 비교 및 육안확인	육안	
11	아데노신 함량시험	표시량의 90%이상		식약처 고시	-	
12	아데노신 확인시험	표준액에서 얻은 주피크의 유지시간과 같다		식약처 고시	-	
특이사항						

반제품 시험성적서

제 품 명	이너 밸런싱 콤플렉스				
제 조 번 호		시 험 번 호		시험의뢰일	
제 조 일 자		제 조 량(kg)		채 취 량	300g
검체채취장소	반제품 대기장소	채 취 방 법	랜덤	검체 채취자	

시 험 항 목	시 험 기 준	시 험 방 법	시 험 결 과
성상	투명 점액상	육안	
색상	표준품과 동일	육안	
향취	표준품과 동일	관능	
PH(25℃)	5.00 ~ 6.00	pH Meter	
점도	RV02#10rpm 1,000 ~ 2,000	점도계	
비중	1.02 ~ 1.06	비중계	

특이사항

최 종 판 정	판 정 일	시 험 자	승 인 자

	완제품 시험성적서
---	----------------------

제 품 명	이너 밸런싱 콤플렉스				
제 조 번 호		제 조 일 자		사 용 기 한	
		채 취 일 자		검체 채취량	3ea
검체채취장소	완제품 보관소	채 취 방 법	랜덤	검체 채취자	

시 험 항 목	시 험 기 준	시 험 결 과	시 험 자
성상	투명 점액상	육안	
색상	표준품과 동일	육안	
향취	표준품과 동일	관능	
내용량	표시량의 97%이상	식약처 고시	
PH(25℃)	5.00 ~ 6.00	pH Meter	
점도	RV02#10rpm 1,000 ~ 2,000	점도계	
비중	1.02 ~ 1.06	비중계	
표시기재사항	표준품과 동일	육안	
포장상태	표준품과 동일	육안	
인쇄상태	표준품과 동일	육안	

특이사항

최 종 판 정	판 정 일	시 험 자	승 인 자



충전 · 포장 지시 및 기록서

확인	검 토	승인
/ /	/ /	/ /

제품명	이너 밸런싱 컴플렉스				지시자	
제품표준서번호	CPS-660	사용기한	3년	표시용량	2mlx10ea	
제조번호		지시일		설비명		
제조량		생산일		생산계획량		
공정	검사항목		판정	공정	검사항목	
점검	기계, 기구류의 청결 및 청소상태		적 / 부	충진	충진량 확인	
벌크	벌크명 및 제조번호 확인		적 / 부	상태	이물혼입 여부 확인	
	성상(향취, 색상 등) 및 이물혼입여부		적 / 부		표준건본과의 일치 상태	
자재	자재구성과 제품구성 일치여부		적 / 부	외관	제조번호, 포장일자 확인	
	외관상태(파손,오염,기스,인쇄상태 등)		적 / 부		충진, 씰링 후 용기(필름 및 파우치) 상태	
	자재의 혼입여부		적 / 부		내용액의 누액 또는 외관에 묻어남 확인	
	표준건본과의 일치 상태		적 / 부		자재의 결함상태 (실링상태) 확인	
표시용량		ml / g	비중:	평균 :	최소 :	최대 :
시간	1	2	3	시간	1	2
:			:		:	
용량감사	[법적기준] 3개의 평균이 내용량의 97%이상 충진					

▶ 충전·포장 자재 수불표							(단위 : EA)	
No.	시험 번호	자재명	기준량	입고량	사용량	불량	환입량	비고

▶ 반제품 수불표							(단위 : kg)	
No.	반제품명(제조번호)			이론량	입고량	사용량	손실량	비고
1								

▶ 충전·포장 공정 관리							
No.	작업라인	작업시간	작업공정	작업자.인원			
1		:		충전:		포장 :	
2		:		충전:		포장 :	
3		:		충전:		포장 :	

▶ 수율			
No.	내용	수량(앰플/완제품)	비고
1	이론적인 포장 생산량		
2	실질적인 포장 생산량		
3	Q.C 시험 및 보관품		
4	입고량		충전 포장 수율기준
5	종합수율(실제생산량/이론생산량*100)		
			97% 이상

▶ 기타특이사항			



용법,용량,효능,효과,사용시의 주의사항

5. 용법,용량

2ml X 10ea

5-1. 효능,효과

-

5-2. 사용시의 주의사항

가. 화장품 사용 시 또는 사용 후 직사광선에 의하여 사용부위가 붉은 반점, 부어오름 또는 가려움증 등의 이상 증상이나 부작용이 있는 경우 전문의 등과 상담할 것
나. 상처가 있는 부위 등에는 사용을 자제할 것
다. 보관 및 취급 시의 주의사항
1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관할 것
2) 직사광선을 피해서 보관할 것
라. 외음부에만 사용하며, 질 내에 사용하지 않도록 할 것
마. 정해진 용법과 용량을 잘 지켜 사용할 것
바. 3세 이하의 영유아에게는 사용하지 말 것
사. 임신 중에는 사용하지 않는 것이 바람직하며, 분만 직전의 외음부 주위에는 사용하지 말 것

13. 제조 및 품질관리에 필요한 시설 및 기구

관리번호	품명	모델명	제작사	수량	용도
CC-001	500L HOMO MIXER	-	WEIDONG	1	원료제조
CC-002	1800L MIXER	-	WEIDONG	1	원료제조
CC-003	300L MIXER	-	WEIDONG	1	원료제조
CC-004	DISPERSION MIXER	-	시온오토텍	1	원료제조
CC-005	정제수제조장비	RO-PLC	LIANEHE	1	원료제조
CC-006	전기스팀보일러	WD-560	월드보일러	1	원료제조
CC-007	100L HOMO MIXER	-	WEIDONG	1	원료제조
CC-008	60L MIXER	-	WEIDONG	1	원료제조
CC-009	DISPERSION MIXER	-	BTB솔루션	1	원료제조
CC-010	무소음 콤프레샤	-	근풍	1	원료제조
CC-011	동결건조기(30L)	MG-VFD30	㈜엠지산업	1	원료제조
CC-012	동결건조기(50L)	MG-VFD50	㈜엠지산업	1	원료제조
CC-013	사각워머기(15L)	-	우성금속	1	원료제조
CC-014	드럼워머기(200L)	-	반도히터	1	원료제조
CC-015	자외선살균건조기	-	대신전기산업	1	기구류 건조기
CC-101	전자저울 6kg	ranger 3000	OHAUS	1	원료제조
CC-102	전자저울 150kg	DB II -150	CAS	1	원료제조
CC-103	자키저울 2ton	-	TOVICA	1	원료제조
CC-104	전자저울 1kg-1	-	CAS	1	충진
CC-105	전자저울 1kg-2	-	CAS	1	충진
CC-106	전자저울 1kg-3	-	CAS	1	충진
CC-107	전자저울 5kg-1	-	CAS	1	포장

CC-108	전자저울 5kg-2	-	CAS	1	포장
CC-109	전자저울 5kg-3	-	CAS	1	포장
CC-110	전자저울 5kg-4	-	CAS	1	포장
CC-111	전자저울	-	CAS	1	포장
CC-112	전자저울 5kg	-	SHENGQIU	1	포장
CC-201	자동앰플 충전기 (2~5ml)	KK-AFS	금강기공사	1	2ml용봉 앰플 충전
CC-202	8열 자동앰플 충전기 (2ml)		광저우 순카이 기계	1	2ml용봉 앰플 충전
CC-203	자동앰플 충전기 (5~10ml)	KK-VFS	금경기공사	1	바이알 앰플충진
CC-204	자동앰플 충전기 (7~50ml)		Honky	1	바이알 앰플 충전
CC-205	반자동바이알앰플충 진-1(2~1000ml)	OPF-I-A	광저우 순카이 기계	1	바이알 앰플 충전
CC-206	반자동바이알앰플충 진-2(2~1000ml)	OPF-I-A	광저우 순카이 기계	1	바이알 앰플 충전
CC-207	반자동바이알앰플충 진-3(3~25ml)	XQX2-27	Honky	1	바이알 앰플 충전
CC-208	반자동바이알앰플충 진-4(3~25ml)	XQX2-27	Honky	1	바이알 앰플 충전
CC-209	저용량 파우더 충전기 (1g)		제이팩(주)	1	파우더 충전
CC-210	파우더 충전기 (0.1~200g)		YASON	1	파우더 충전
CC-211	8구 마스크팩 충전기 -1	HLT-M08	HLT TECH.	1	충진
CC-212	8구 마스크팩 충전기 -2	HLT-M09	HLT TECH.	1	충진
CC-213	8구 마스크팩 충전기 -3	HLT-M10	HLT TECH.	1	충진
CC-214	튜브충진기- 1(10~250ml)	CH-A-012	LIANEHE	1	충진
CC-215	튜브충진기- 2(10~250ml)	CH-A-012	LIANEHE	1	충진
CC-216	4구 솔루션 진공 충전 기(10~1000ml)	-	LIANEHE	1	솔루션 충전
CC-217	크림 충전기(10~300ml)	-	LIANEHE	1	고점도 충전
CC-218	크림 충전기(10~100ml)	-	LIANEHE	1	고점도 충전
CC-219	크림 충전기(50~300ml)	-	LIANEHE	1	고점도 충전

CC-220	크림 충전기	-	LIANEHE	1	고점도 충전
CC-221	1000ml 충전기	-	Honky	1	저점도 충전
CC-222	실린지 충전기	-	Honky	1	실린지 충전
CC-223	실린지 충전기	-	Honky	1	실린지 충전
CC-224	이송펌프 - 1	-	LIANEHE	1	펌프
CC-225	이송펌프 - 2	-	LIANEHE	1	펌프
CC-226	6구 토너 충전기	-	LIANEHE	1	솔루션 충전
CC-227	desk capping machine	-	LIANEHE	1	바이알 캡핑
CC-228	반자동 바이알 캡핑기	-	Honky	1	바이알 캡핑
CC-229	밴드 실러(수직형)	-	brother	1	파우치 실링
CC-230	밴드 실러(수평형)	-	brother	1	파우치 실링
CC-231	수동 캡핑기	KFJ-1035	LTPK	1	바이알 캡핑
CC-232	4구 솔루션 충전기	IN-D2	인앤티크	1	솔루션 충전
CC-301	바이알자동라벨러 (5~10ml)	CAR-V150	씨엘엠	1	라벨부착
CC-302	반자동 라벨러 (10~500ml)	UNSAI-150	토마텍	1	라벨부착
CC-303	잉크젯 날인기-1	T7	TROY	1	착인
CC-304	잉크젯 날인기-2	T7	TROY	1	착인
CC-305	잉크젯 날인기-3	T7	TROY	1	착인
CC-306	잉크젯 날인기-4	T7	TROY	1	착인
CC-307	잉크젯 날인기-5	T7	TROY	1	착인
CC-308	잉크젯 날인기-6	T7	TROY	1	착인
CC-309	열수축 포장기	SQ-400	SHENGQIU	1	수축 포장
CC-310	열수축 포장기	SQ-400	SHENGQIU	1	수축 포장
CC-311	수축 필름 포장기	-	SHENGQIU	1	수축 포장

CC-312	콘베어 4m-1	4m CONVEYOR	LIANEHE	1	포장
CC-313	콘베어 4m-2	4m CONVEYOR	LIANEHE	1	포장
CC-314	콘베어 4m-3	4m CONVEYOR	LIANEHE	1	포장
CC-315	콘베어 4m-4	4m CONVEYOR	LIANEHE	1	포장
CC-316	콘베어 6m-1	6m CONVEYOR	LIANEHE	1	포장
CC-317	콘베어 6m-2	6m CONVEYOR	LIANEHE	1	포장
CC-318	콘베어 6m-3	6m CONVEYOR	LIANEHE	1	포장
CC-319	고압 멸균기-1			1	멸균
CC-320	고압 멸균기-2			1	멸균
CC-321	EO/GAS 멸균기			1	멸균

관리번호	품명	모델명	제조사	수량	용도
CQ-01	전기식지시저울	CBL3200H	CAS	1	측정용
CQ-02	전기식지시저울	PB-4002-S	METTLER	1	측정용
CQ-03	회전형 점도계	DV 2TRVTJ0	브룩필드	1	점도측정
CQ-04(폐기)	온습도계	2011657	NAVIMRO	1	온습도측정
CQ-05	비중컵	-	대광계기계측	1	비중측정컵
CQ-06	pH meter	ORION STAR A214	THERMO SCIENTIFIC	1	pH 측정용
CQ-07	인큐베이터	-	(주)태인	1	안정도 확인용
CQ-08	워터배쓰	SWB-D6	한솔테크	1	가온용
CQ-09	유화기	T.K.HOMOMIXER	PRIMIX	1	유화용
CQ-10	아지믹서	MAZEIA-Z	EYELA	1	분산 및 혼합용
CQ-11	아지믹서	PL-SS300RD	풍림	2	분산 및 혼합용
CQ-12	호모믹서	-	-	1	유화용
CQ-13	D1901-186탈포기	PU1037-N035	MATHESON GAS PRODUCES	1	탈포용
CQ-14	HPLC	Arc HPLC 30cm Column Heater/Cooler	Waters	1	시료분석용
CQ-15	pH meter	ORION STAR A211	THERMO SCIENTIFIC	1	pH 측정용
CQ-16	전기식지시저울	PX4202KR	OHAUS	1	측정용
CQ-17	전기식지시저울	CP224S	Sartorius	1	측정용
CQ-18	전기식지시저울	PX225DKR	OHAUS	1	측정용
CQ-19	ULTRASONIC CLEANER	DPS-70	Guangdong Easy Clean	1	혼합용
CQ-20	온습도계	013063	Navimro	1	측정용
CQ-21	온습도계	013064	Navimro	1	측정용
CQ-22	온습도계	013065	Navimro	1	측정용
CQ-23	온습도계	013066	Navimro	1	측정용
CQ-24	온습도계	013067	Navimro	1	측정용

CQ-25	온습도계	013069	Navimro	1	측정용
CQ-26	호모믹서	HM1200	MTOPE	1	분산 및 혼합용
CQ-27	호모믹서	HM1200	MTOPE	1	분산 및 혼합용
CQ-28	가열교반기	C-MAG HS7	IKA	1	가열교반용
CQ-29	인큐베이터	D1901-1078	JONGRO	1	안정도
CQ-30	Fume Hude	-	MCGS	1	실험대
CQ-31	클린벤치	Clean Bench	-	1	실험대
CQ-32	Voltex Mixer	AVM-10	ALLFORLAB	1	혼합용
CQ-33	원심분리기	QUANTOM Centrifuge 8S	Logos Biosystem	1	미생물용
CQ-34	Microbial Cell Counter	QUANTOM Tx	Logos Biosystem	1	미생물용
CQ-35	필름용접기	SK-210	ZHEJIANG DONGFENG	1	씰링용
CQ-36	냉장고	CW-470RS	청우냉열	1	안정도