



제 20040020028583 호

건강기능식품 품목제조신고증

○ 영업허가(번호) : 제 20040020028 호

○ 업 소 명 : (주)유니셀팜

○ 소 재 지 : 충청북도 충주시 메가폴리스3로 56 (대소원면)

○ 영업의 종류 : 건강기능식품전문제조업

○ 제 품 명 : 지리산초보감 (유형: 비타민 E, 필수 지방산,)
비타민 A

제조방법 · 원료나 성분의 명칭과 함량 · 제품의 형태 · 기준과 규격 : (뒤쪽 작성)

「건강기능식품에 관한 법률」 제7조와 같은 법 시행규칙 제8조에 따라 건강기능식품품목제조신고를 수리합니다.

2020년 12월 04일

대전지방식품의약품안전청장



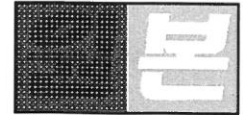


발급번호 : 1202-MXNE-KTØC-HNPL-PWP2

제품명	지리산초보감
섭취방법	1일 2회, 1회 2캡슐을 충분한 물과 함께 섭취하십시오.
섭취 시 주의사항	
포장방법	병포장 / PTP포장
포장단위	1,000mg * 30C, 60C, 90C, 120C, 240C, 480C, 540C 등
포장재질	PE, PET, PVC, AL-FOIL
성상	이미, 이취가 없고 고유의 향미가 있는 연한 노란 연두색의 내용물을 함유한 투명한 장방형 연질캡슐
기능성내용	①항산화 작용을 하여 유해산소로부터 세포를 보호하는데 필요 ①필수지방산의 보충 ①어두운 곳에서 시각 적응을 위해 필요②피부와 점막을 형성하고 기능을 유지하는데 필요③상피세포의 성장과 발달에 필요

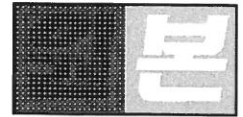


본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며 식품안전정보포털(<http://www.foodsafetykorea.go.kr/>) 홈페이지에서 확인할 수 있습니다.



제조방법	제조방법 ①원료구입및선별 :본 제품의 제조에 사용되는 원료는 식품공전, 건강기능식품공전, 식품첨가물공전의 기준과 규격에 적합한 원료를 구입하여 사용한다. ②원료칭량 :전자저울(1mg~200g측정용,200g~150kg측정용)을이용하여칭량한다. ③내용물제조: 가. 칭량한 원료를 교반탱크에 넣고 80℃의 가온상태에서 용해시키면서 1000~1800rpm으로교반 및 혼합한다. 나. 교반, 혼합된 내용물을 콜로이드밀을 이용하여 메쉬체에 사별한 후, 진공, 감압(640mmHg)상태에서 탈포하여 내용물을 제조한다. ④ 캡슐기제제조 : 가. 젤라틴을 용해탱크에 투입하고 55℃를 유지하면서 스팀을 가하여 용해시킨다. 나. 용해된 젤라틴에 나머지원료와 글리세린을 투입하고 PaddleMixer을 이용하여 20rpm으로 60분간 교반하면서 팽윤시킨다. 다. 팽윤된 원료는 50℃를 유지하면서 15분간 스팀을 가한 후 감압온도를 85℃에 맞춘 후 교반하면서 완전히 용해시켜 캡슐기제를 제조한다. 라. 제조된 캡슐기제는 60~65℃를 유지하면서 대기한다. ⑤ 성형:칭량한 원료와 캡슐기제를 연질캡슐 성형기로 이송하여 1,000mg으로 성형한다. (냉각드럼온도:18~20℃, 신전박스온도:55~60℃, 윗치온도 35~40℃ 조건으로충전) ⑥ 건조:성형이 완료된 캡슐을 텀블러 건조기에 넣고 2~3시간 AirBlowing하여 1차건조한 후, 건조 트레이에 적치하여 건조실로 옮겨 1~2일간 건조시킨다.(건조실내온도:22~24℃, 습도:22~30%) ⑦선별 :건조가 완료된 캡슐제품에 대해누액,모양불량 등을 육안으로 선별한다. ⑧포장 :충전된 캡슐을 포장단위에 따라 정량충전, 포장한다. ⑨자가품질검사 :포장 완료된 제품은 건강기능식품공전의 규격에 의한 검사를 실시한다. ⑩ 보관, 출하 :자가품질 검사결과, 적합품에 한하여 보관, 출하한다.
-------------	---

발급번호 : 1202-MXNE-KTØC-HNPL-PWP2



제품의 형태	캡슐
기준과 규격	1.성상:이미, 이취가 없고 고유의 향미가 있는 연한 노란 연두색의 내용물을 함유한 투명한 장방형 연질캡슐 2.리놀렌산:표시량 (770mg/4,000mg)의 80~120% 3.비타민A:표시량 (700ugRE/4,000mg)의 80~150% 4.비타민E:표시량 (11mg a-TE/4,000mg)의 80~150% 5.대장균군:음성 6.붕해도:20분 이내
보존 및 유통기준	고온 다습한 곳과 직사광선을 피하여 실온에 보관 하십시오.
유통기간	제조일로부터 24개월
기타	판매원 : 바이오에스에이엔



원료나 성분의 명칭과 함량				
기능성원료(기능성을 표시하고자 하는 원료)				
No.	원재료명 또는 성분명	배합비율(%)	기능(지표)성분함량	원재료 기타 설명
1	필수지방산(고시형)	99.483%	(20%)	산초오일(리놀렌산 함유)
2	레티닐 팔미트산염(고시형)	0.07%	(30%)	
3	L유성 비타민A 지방산에스테르	58%		
4	L해바라기씨유	41%		
5	LDL-알파-토코페롤(고시형)	1%		
6	D-알파-토코페롤(고시형)	0.447%	(67%)	
7	L-D-알파-토코페롤(고시형)	67%		
8	L콩기름(대두유)	33%		
캡슐원료				
No.	원재료명 또는 성분명	배합비율(%)	기능(지표)성분함량	원재료 기타 설명
1	젤라틴	67.82%		



발급번호 : 1202-MXNE-KTØC-HNPL-PWP2



캡슐원료				
No.	원재료명 또는 성분명	배합비율(%)	기능(지표)성분함량	원재료 기타 설명
2	글리세린	28.71%		
3	D-소르비톨액	3.39%		
4	에틸바닐린	0.08%		

발급번호 : 1202-MXNE-KT ØC-HNPL-PWP2



변경 및 처분사항					
변경일자	변경항목	변경전	변경후	변경사유	작성자 직급·성명 (서명 또는 인)



본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며 식품안전정보포털(<http://www.foodsafetykorea.go.kr/>) 홈페이지에서 확인할 수 있습니다.