

(주) 코스팜 회사소개서

건강기능식품 제조업 전문



천안본사 : 충남 천안시 서북구 성거읍 새터길
156(1공장), 152(2공장), 162(3공장)
T . 041)582-1980 FAX . 041)582-1981

영업사무소 : 경기도 수원시 장안구 서부로 2187 울전BD 601호
T . 031-244-0522 FAX . 031)245-0522

홈페이지 : <http://www.cosfarm2017.com/>

00 CONTENTS

01 회사개요

- 1) 연혁
- 2) 본사 및 공장 현황
- 3) 조직도
- 4) 품질관리 인증 및 표창현황

02 생산시설 현황

- 1) 분말라인
- 2) 타정라인
- 3) 제한라인
- 4) 연질캡슐제조라인
- 5) 포장형태

03 R&D 연구개발현황

- 1) 제형개발현황
- 2) 건강기능 원료소재개발 현황
- 3) 코스팜 원료 소재

01 회사 개요

- 2017**

05월 설립
08월 우수건강기능식품제조기준(GMP)적용 업소 지정
- 2018**

10월 장애인표준사업장 인증
- 2019**

03월 ISO22000인증
07월 HACCP인증(커피, 체중조절용 조제식품, 기타가공품)
- 2020**

06월 2공장 완공
07월 2공장 우수건강기능식품제조기준(GMP)적용 업소 지정
2공장 HACCP인증(캔디류)
- 2021**

04월 충청남도 장애인상 수상(충남도지사)
05월 식품의약품안전처장 표창장 수상(식품의약품안전처장)
- 2022**

04월 식품안전경영시스템 FSSC22000 인증 획득
11월 3공장 연질캡슐 제조라인 준공
3공장 우수건강기능식품제조기준(GMP)적용 업소 지정
3공장 HACCP인증
천안시 기업인의 상 창업대상 수상

코스팜 1공장(새터길 156 / 본사)

- 공장부지 면적 : 2,467m²
- 제조시설 면적 : 1,202m²
- 주요시설 : 혼합, 과립, 타정, 환제조, 병포장

코스팜 2공장(새터길 152)

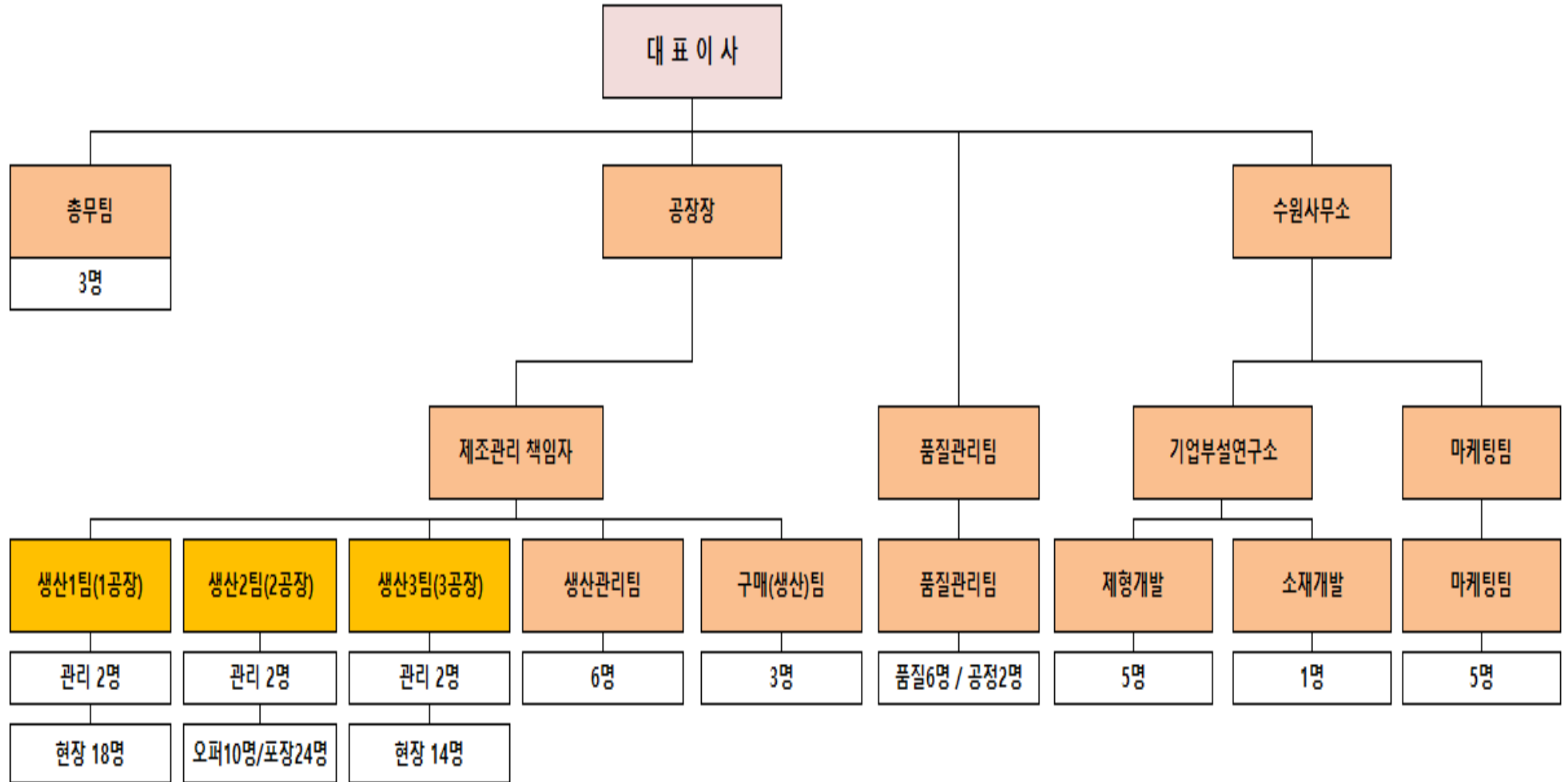
- 공장부지 면적 : 3,265m²
- 제조시설 면적 : 1,405m²
- 주요시설 : 스틱포장, 병포장, 종합포장

코스팜 3공장(새터길 162)

- 공장부지 면적 : 4,287m²
- 제조시설 면적 : 2,153m²
- 주요시설 : 연질캡슐, 병포장, PTP 포장

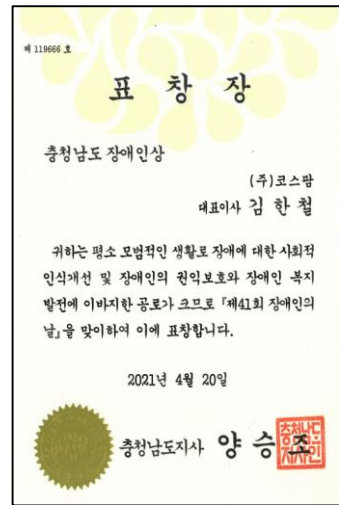
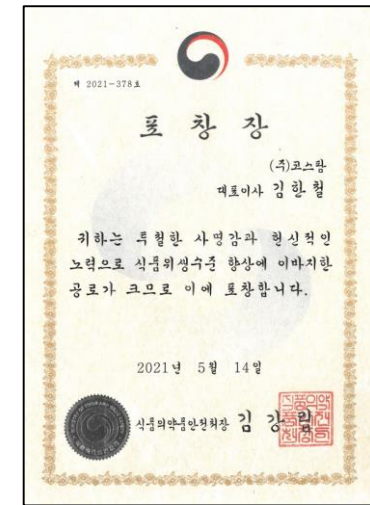


01 조직도



품질관리 인증 및 표창 현황

GMP 인증 : 분말, 환, 정제, 과립 라인
HACCP 인증 : 기타가공품 외 16 유형
FSSC22000 : 식품안전경영시스템
유기가공인증 : 4품목
장애인표준사업장 인증



02 생산시설 현황

충진

혼합



더블콘믹서(6t/ 8H)

- 2,500L(1대) : 1일 생산량 3,200kg(8H)
- 1,200L(1대) : 1일 생산량 1,600kg(8H)
- 1,000L(1대) : 1일 생산량 1,200kg(8H)

과립



스피드믹서(700kg/ 8H)

- 스피드믹서450L(1대) : 1일 생산량 700kg(8H)
- U형혼합기(1대) : 1일 생산량 1,000kg(8H)
- 총계 : 1일 생산량 1.7톤(8H)



10열 스틱포장기(81만포/ 8H)

- 바이브레이터방식(7대) : 1일 생산량 63만포(8H)
- 스크류방식(2대) : 1일 생산량 18만포(8H)
- 필로우포장기(4대) : 1일 생산량 3.6만 파우치(8H)



분말충전기(1만병/ 8H)

- 스크류방식(1대) : 1일 생산량 1만병(8H)
- 500g 병 충전기준



4면포포장기(7만포/8H)

- 4면포포장기(1대) : 1일생산량 7만포(8H)
- 분말, 과립, 환 포장가능



4열 스틱포장기(2만포/ 8H)

- 바이브레이터방식(1대) : 1일 생산량 2만포(8H)

혼합



과립

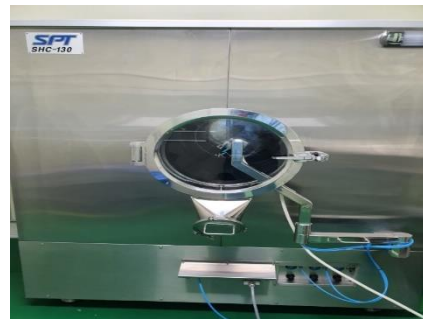


타정/코팅



타정기(180만정/ 8H)

- 30방 타정기(4대) : 1일 생산량 180만정(8H)
- 500mg 정제 기준



하이쿼터코팅기(144만정/8H)

- 500mg 정제 기준 : 1일 생산량 144만정(8H)
- 1,000mg 정제 기준 : 1일 생산량 78만정(8H)

충진(병)



자동정제충전라인(1만병/ 8H)

- 세병→실리카겔투입→계정→완충비닐
- 중량선별 →라벨부착 →고주파실링
- 금속검출 →포장



충진(PTP)



PTP포장기(6만팩/8H)

- PTP포장기(2대) : 1일생산량 6만팩(8H)
- 10구 : 1일 생산량 30만정(8H)
- 6구 : 1일 생산량 18만정(8H)

멀티포장기(1.5만포/8H)

- 삼면포장방식(1대) : 1일 생산량 1.5만포(8H)
- 정제포장용

혼합



과립



연합/제한



U형혼합기(1,000kg/8H)

- U형혼합기(1대) : 1일 생산량 600kg(8H)
- 1회 연합 150kg



자동제한기(700kg/8H)

- 자동제한기(2대) : 1일 생산량 700kg(8H)
- 4Φ제한기준
- 3~5Φ제한가능

충진



자동병충전라인(1만병/ 8H)

- 세병→실리카겔투입→계정→완충비닐
- 중량선별 →라벨부착 →고주파실링
- 금속검출 →포장



4면포포장기(7만포/8H)

- 4면포포장기(1대) : 1일생산량 7만포(8H)
- 분말, 과립, 환 포장가능

10열 스틱포장기(12만포/ 8H)

- 바이브레이터방식(2대) : 1일 생산량 12만포(8H)
- 5g이하 중량 스틱기준
- 5g이상 중량 : 1일 생산량 6만포(8H)

생산시설 현황 (연질 캡슐 라인)

젤라틴조제



멜팅탱크(1,000L / 500L)

내용액조제



진공믹서(130kg)

성형 및 건조



연질캡슐성형기(80만캡슐/8H)

- 연질캡슐성형기(2대) : 1일생산량 80만캡슐(8H)
- 동물성/식물성 캡슐 제조가능



건조텀블러(800kg)

- 건조텀블러(16대) : 1일생산량 80만캡슐(8H)

충진(병/PTP)



PTP포장기(6만팩/8H)

- PTP포장기(2대) : 1일생산량 6만팩(8H)
- 10구 : 1일 생산량 30만정(8H)
- 6구 : 1일 생산량 18만정(8H)



자동정제충전라인(2만병/ 8H)

- 세병→실리카겔투입→계정→완충비닐
- 중량선별 →라벨부착 →고주파실링
- 금속검출 →포장

스틱포장



병포장(분말, 정제, 환)



필로우포장



PTP포장



사면포 포장



멀티포장



포장형태(스틱포장 제품 / 분말, 과립, 환)



더 콜라겐 파우더 S



저분자콜라겐 글루타치온 화이트



저분자콜라겐 판토텐산



글루타치온C



더 엘라스틴



더 콜라겐 1500



고소한 곡물 발효효소



썩비움 차전자피식이섬유



이너클렌즈2days



하루시작 그린 클렌즈



리얼콤부차



리얼발효효소100



베타글루칸 곡물발효효소



코콜레아 수 콜라겐



프롤린 모유유산균



초유단백질분말스틱



리얼산양유초유프롤린밸런스스틱



장트트프리바이오틱스



모유유래유산균



저분자피쉬콜라겐C



이너넷 저분자피쉬콜라겐1500



빠질라카노



카페빼네



프로헬스프로아임밀크



아름다운너 커피향에빠지다



아름다운너 촉촉하고생기있게

The MADS BEYOND
premium collagen

뷰티플로라



BT 콜라겐

포스트바이오틱스
프롤린모유유산균

프리바이오틱스에프오에스



새싹보리효소균



타트체리콜라겐



자몽오렌지 복합추출분말



슈퍼하트 리셋카페

포장형태 (병포장 제품/정제, 분말, 과립, 환, 연질캡슐)



힐렉스 테아닌



안심새싹보리정



베타글루칸1000



블랙컷 다이어트 포맨



리얼프로틴 밸런스 듀얼



밀당컷



프리미엄 멀티비타민 골드



칼슘마그네슘아연비타민D



찰착한 보스웰리아정



찰착한 타트체리정



멀티 비타민 미네랄



프리미엄 바이오틴 칼슘 마그네슘 아연 비타민D



비타민K 칼슘 마그네슘 아연 비타민D 플러스 9



프리미엄 MSM 2000



멀티비타민 앤 미네랄 포맨



멀티비타민 앤 미네랄 포우먼



본드라이친 30000 프리미엄



블랙마카정



아르기닌정



콜레우스레몬밤



바다품은 옥수 한알



산양유 초유 단백질 밸런스



어골칼슘



프리미엄 자일로올리고당 프롤린 유산균



산양유 초유 콜라겐 단백질



흑발로 올인원 맥주효모 비오틴 콜라겐 알파



맥주효모환



프라임 독일 맥주효모환



콜라겐



콜라겐화이트



시그니처 몽모랑시 타트체리



프리미엄 피쉬콜라겐 업



피쉬콜라겐정



메가 스트롱



프라임 건강한 간 밀크씨슬 스페셜

포장형태(PTP포장 제품, 정제/연질캡슐)



풍성한 비오틴



이너셋 간건강 밀크씨슬 파워



액티브 멀티비타민 포맨



간트름밀크씨슬



관절플러스



프리미엄 간건강 밀크씨슬



프라임
N-아세틸글루코사민 스페셜



혈분 플러스 엽산 비타민D



프라임 건강한 간
밀크씨슬 스페셜



홍삼 앤 면역
멀티비타민 플러스 10



시그니처 어골 산호 해조
칼슘 마그네슘 아연 비타민D



초록빛 식후1알



어골칼슘정



관절 연골엔MSM



맥스크릴오일



아이퀀 루테인 지아잔틴 큐



초임계 식물성 RTG 오메가 3



아이브라이트 아레즈투



루테인지아잔틴164



그린멀티트리플러스



엔바이탈 루테인 아스타잔틴

03 R&D 연구 개발 현황

03

제형 개발 현황



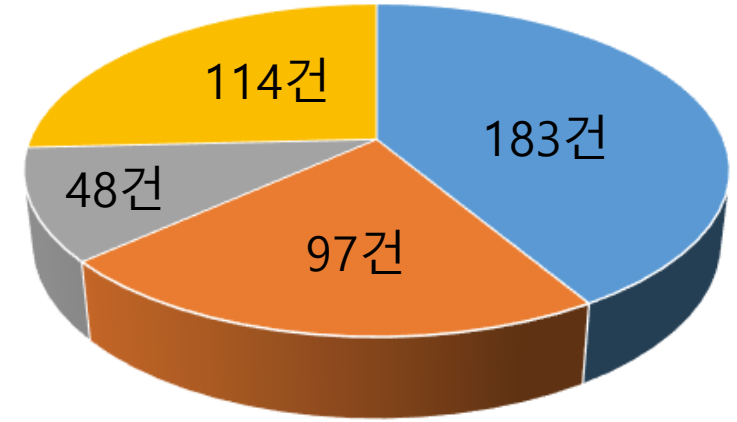
주식회사 코스팜은 건강기능식품 및 일반식품의 제품기획, 제품개발, 제품디자인, 생산까지 **NON-STOP FLOW**가 가능한 회사입니다.

ODM Original Development & Design Manufacturing

상품의 기획, 개발, 생산, 품질관리 및 출하까지 전 과정에 대한 서비스를 제공하는 자체 개발 주문 생산 방식입니다.



제형 연구개발 건수(442건)



■ 분말 ■ 과립 ■ 환 ■ 정제

OEM Original Equipment Manufacturing

고객의 니즈(NEEDS)에 따라 완제품을 생산하여 주문자 상표를 부착, 납품하는 수탁 생산방식입니다.



건강기능원료 소재 개발 현황



COS FARM (주) 코스팜

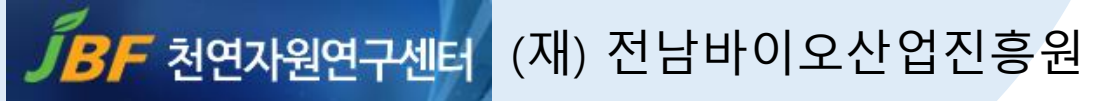
기업부설연구소



- 자소엽추출물을 이용한 콜레스테롤 개선 건강기능 식품 원료 개발
- 감귤박 발효물을 이용한 항당뇨 건강기능 식품 원료 개발



- 광대나물추출물을 이용한 항비만 건강기능 식품 원료 개발



- 모새나무열매추출물을 이용한 전립선기능 개선 식품 원료 개발

03 특허현황

특허의명칭		출원일	출원번호	등록일
1	과립형 건강기능식품의 제조방법	2019.01.29	10-2019-0011202	2019.08.20
2	환형건강기능식품의 제조방법	2019.01.29	10-2019-0011201	2019.08.20
3	건강기능식품의 제조방법-장기능 개선	2020.04.06	10-2020-0041404	2020.09.29
4	단위묵음 스틱형 포장제품의 자동 포장장치	2020.05.04	10-2020-0053132	2021.09.01
5	연질캡슐형 건강기능식품의 제조방법 - 프로바이오틱스 균주 함유 연질캡슐	2020.10.21	10-2020-0136941	출원완료 (공개중)
6	건강기능식품의 제조방법 - 프로바이오틱스 균주를 함유한 과립, 정제	2020.04.06	10-2020-0041402	2020.10.14
7	숙취해소 및 간기능 개선용 식품조성물 및 이를 이용한 건강기능식품	2020.12.04	10-2020-0168648	2022.2.22
8	체장 리파아제 활성 억제를 이용한 비만 개선용 조성물 및 이를 포함하는 건강기능식품	2020.12.04	10-2020-0168649	출원완료
9	카탈라아제를 이용한 실크세리신의 제조방법	2022.09.28	10-2022-0123585	출원완료
10	카탈라아제를 이용한 실크아미노산의 제조방법	2022.10.14	10-2022-0132375	출원완료
11	카탈라아제를 이용한 실크펩타이드의 제조방법	2022.10.14	10-2022-0132378	출원완료

03

코스팜 만의 특별한 원료 소재

1. 개별인정형

제품명	기능성 및 섭취량	특장점	원산지	MOQ
개별인정형원료 ESTROBAL® (석류추출물)	- 기능성 : 여성 갱년기 증상 개선 - 1일섭취량 : 1.5/g	-에스트로겐 3종 (E1, E2, E3) 함유 확인 -특허기술로 생산된 석류 추출물 -안면홍조, 발한, 에스트로겐, 갱년기 관련 3대 지수 모두 표현 가능	한국	150Kg
개별인정형원료 Ob-X® (레몬밤추출물)	-내장비만감소, 체중조절 -1일섭취량 :1380mg	-혈관신생억제 기작을 통한 내장 지방 감소 및 체지방 감소, -인체 임상 완료, 세계 11개국 특허, SCI 논문 5편	한국	140kg

2. 고시형원료

제품명	기능성 및 섭취량	특장점	원산지	MOQ
APICO-콘드로이친 (철갑상어연골)	-기능성 : 관절 및 연골건강 -1일 섭취량 : 1.5g/day	- 연골 건강 및 관절 건강 - 관절염증 억제, 관절 운동 개선 - CITES 인증 (철갑상어 연골)	대만	100kg
DOCP7™ (치아/구강 유산균)	-기능성 : 치아건강, 구강건강, 구취제거 -1일 섭취량 : 30억 (CFU)day	-구강 유해균 및 구취 유발균 억제, -구강 유익균 증가, 타액내 IgA 증가, -인후염 감소 -인체임상 완료, 대만, 미국, 중국 특허	대만	30kg
TSP™ (다이어트 유산균)	- 기능성 : 체중 감량 - 1일 섭취량 : 60억 (CFU) 이상	- 마이크로바이옴의 조절을 통한 비만 억제 및 다이어트용 2종 복합 유산균 - 인체 임상 진행, - 타사 다이어트 유산균 대비 빠른 체감	대만	30kg
SWP™ (수면개선 유산균)	- 기능성 : 수면장애 개선 - 1일 섭취량 : 50억 (CFU) 이상	-10종 혼합유산균 (50억/일) -프로바이오틱 + 포스트바이오틱 -인체 임상으로 수면 개선 효과 검증	대만	30kg
GCP (혈당조절 유산균)	-기능성 : 혈당조절 -1일 섭취량 : 50억 (CFU)day (최대 150억)	-포도당 활용도를 높여 저혈당 유지 -췌장 B세포 보호 및 인슐린 민감도증가 -세포 포도당 이동 막단백질 직접 조절 -특허 유산균, 전임상 완료	대만	30kg

3. 일반원료

제품명	기능성 및 섭취량	특장점	원산지	MOQ
MPOBG® (한방복합원료)	- 기능성 : 남성 성기능 개선 - 1일 섭취량 : 250mg	- 한방 복합 농축분말 (굴렙타이드+ 황정 + 인삼 + 마 + 구기자 + 우영, 초임계추출) - 남성 활력 개선, 빠른 효과, 안전한 섭취	대만	10kg
RealOmega® 시벅슨열매오일	-기능성 : 점막 건조증 개선, 대사증후군 개선 -1일 섭취량 : 500mg	-초임계추출, 시벅슨열매 오일 -식물성 오메가, 3, 6, 7, 9 함량 보증 - 점막건조증 개선, 대사증후군개선	티벳	160kg
RealO7® 시벅슨열매오일	-기능성: 대사질환 -1일 섭취량 200mg	-초임계추출, 시벅슨열매 오일 - 한국 최초 식물성 오메가-7 최대 함량 보증 -대사질환개선	티벳	160kg
CyanthOx® 시벅슨열매추출분말	-기능성 : 안티에이징 -1일 섭취량 : 150mg	- 시벅슨 추출 분말 (프로안토시아니딘) - 항노화, 항산화, - 프로안토시아니딘 80% 함량	티벳	50kg
Biokan™ (치마버섯배양액)	-기능성 : 숙취해소, 간건강, 면역.	- 치마버섯 발효, -간건강, 숙취해소, 면역조절 -동물시험완료, 특허등록	한국	



감사합니다.