

GC 녹십자웰빙



JOINSIST | 조인시스트(구절초추출물)

국내산 / 10kg

- 개별인정형 : ‘관절 및 연골 건강에 도움’
- 특허 : ‘골관절 질환 예방 및 치료용 조성물’
- 일일 섭취량 : 250mg/일

적용제품 : 용해성이 타 관절원료 대비 뛰어나 정제, 연질, 액상 관절제품에 적용 가능

GC 녹십자웰빙



GREENCERA F | 그린세라 - F

국내산 / 10kg

- 개별인정형 : ‘위점막을 보호하여 위 건강에 도움’
- 특허 : ‘소화성 궤양 · 역류성 식도염 · 위장관 운동 장애 치료 및 예방’
- 일일 섭취량 : 250mg/일

적용제품 : 용해성이 타 원료 대비 뛰어나 정제, 연질, 액상 등 다양한 제형에 적용 가능

기능성 표시제



MEMOPHENOL | 포도블루베리추출혼합분말

프랑스 / 20kg

- 개별인정형 : ‘기억력 개선에 도움을 줄 수 있음’
- 단일 추출물 보다 개발된 특정 혼합비율을 통해 섭취시 생체 이용률 증진
- 일일 섭취량 : 600mg/일
- In vivo 5건, 인체적용시험 2건

SINETROL | 시네트롤 (자몽추출물등 복합물)

프랑스 / 25kg

- 개별인정형 : ‘체지방 감소에 도움을 줄 수 있음’
- Fytexia가 개발한 100% 식물성 자연유래 소재(자몽+오렌지+과라나)
- 자몽 2,500% 농축 / 오렌지 6,666% 농축 / 과라나 400% 농축
- 일일 섭취량 : 900mg/일

적용제품 : 기능성표시제 가능 제형 - 음료, 젤리, 환 등

기능성 표시제



CANTALOUPE MELON | 칸탈로프멜론추출물

국내산 / 20kg

- 개별인정형 : 산화스트레스, 혈관벽 두께증가 억제, 피부 홍반개선 3중 기능성
- 특허 : ‘항종양특허’ ‘퇴행성 질병 치료효능 특허’ ‘기억력 개선 특허’
- 일일 섭취량 : 500mg~1,000mg/일

적용제품 : 정제, 츄어블, 하드캡슐, 분말



PEA PROTEIN POWDER | 완두단백분말

독일 / 20kg

- 식물성 완두단백분말(단백질 함량 : 84% 이상)
- 일반점도(E86) / 고점도(E86HV) 2 가지 Type
- 물리공정을 통한 단백질 추출로 Non-GMO, Allergen free

적용제품 : 헬스용 단백질 보충제, 셰이크 타입의 식사대용식품



RICE PROTEIN POWDER | 쌀단백분말

베트남 / 20kg

- 타사 대비 저렴하고 고품질의 쌀단백 분말 (단백질 함량 : 80% 이상)
- 가수분해 단백질로 비교적 높은 아미노산 조성과 소화 흡수 탁월

적용제품 : 환자&성인 식사 대용 제품, 단백질 강화 제품,
헬스용 단백질 보충제, 레토르트 죽, 제과(스낵)



FABA BEAN PROTEIN | 파바빈(잠두) 식물성 단백질

호주 / 12.5kg

- 세계 파바빈 수출 1위국 호주에서 생산된 식물성 단백질
- 물리적인 공정만 사용된 깨끗하고 순수한 단백질(단백질 함량 : 87%이상)
- Non-GMO / Allergen Free / Vegan

적용제품 : 단백질 보충, 스포츠 근육강화제품, 대체육(Meat replacement),
비건(Vegan) 제품



ISOLATED SOY PROTEIN, ISP | 분리대두단백

중국 / 25kg

- 대두(콩)에 함유된 여러 성분 중에서 단백질을 정제하여 건조 시켜 만든 것
- 혈중 콜레스테롤 수치를 낮춰 심혈관 질환 예방에 기여
- 아디포넥틴 분비를 촉진해 다이어트를 도움
- 식품가공상 기능적 특성이 우수하여 다양한 용도를 가짐

적용제품 : 육가공 제품, 두유 제품, 단백질 분말 제품

K2VITAL

K2 VITAL | 비타민 K2 (분말 & 오일)

독일/분말M 1kg, 덴마크/분말D 1kg, 노르웨이/오일 1kg

- 건강기능식품 고시형 영양소(예정)
- 칼슘 축적으로 인한 심혈관 경화 방지와 동시에 뼈에 칼슘을 붙여주는 역할
- 마이크로캡슐레이션 기술로 알칼리성분과의 배합에도 안정적

적용제품 : 칼슘, 비타민D와 함께 배합하여 갱년기&시니어 뼈 건강 제품, 혈관건강 제품, 성장기 뼈 건강 제품(츄어블, 젤리)



□ • BASF

RETINOL | 비타민 A

덴마크/분말 10kg, 독일/오일 10kg

- 기능성 표기 : ①어두운 곳에서 시각 적응을 위해 필요 ②피부와 점막을 형성하고 기능을 유지하는데 필요 ③상피세포의 성장과 발달에 필요

적용제품 : 눈 건강 제품, 안구건조증, 야맹증에 도움



□ • BASF

RIBOFLAVIN | 비타민 B2

국내산 / 10kg

- 기능성 표기 : 체내에서 에너지 생성에 도움을 줌
- 에너지 생성, 항산화 효과, 우울증 완화, 인지 능력 향상 등에 효능

적용제품 : 식용 색소, 건강기능식품, 사료



□ • BASF

PANTOTHENIC ACID | 비타민 B5

독일 / 10kg

- 기능성 표기 : 지방, 탄수화물, 단백질 대사 및 에너지 생성에 필요
- 심혈관 개선, 콜레스테롤 합성, 에너지 대사, 신경 기능 건강 향상, 상처 치유 도움

적용제품 : 종합비타민, 비타민B군 건기식,



□ • BASF

CYANOCOBALAMIN | 비타민 B12

덴마크 / 10kg

- 기능성 표기 : 정상적인 엽산 대사에 필요
- 헤모글로빈 생성, 신경강화 개선, 신체 내 지방산과 아미노산 합성에 관여

적용제품 : 종합비타민, 비타민B군 건기식,



□ • BASF

CHOLECALCIFEROL | 비타민 D3

미국 / 20kg

- 수용화가 뛰어나며 가성비 좋은 제품
- 칼슘흡수에 도움을 줄 수 있음

적용제품 : 관절 및 뼈 건강 건강기능식품



□ • BASF

TOCOPHEROL | 비타민 E

국내산 / 10kg

- 기능성 표기 : 항산화 작용을 하여 유해산소로부터 세포를 보호하는데 필요
- 강력한 항산화제, 내분비와 신경계 호르몬 균형 유지, 활성 산소 제거, 콜레스테롤 수치 조절

적용제품 : 종합비타민, 비타민B군 건기식



□ • BASF

DHA ALGAL OIL | DHA 미세조류오메가

독일 / 액상 25kg, 국내산 / 분말 20kg

- 오메가-3 분야에서 150년 이상의 경험을 지닌 세계적인 기업 BASF社제품
- 고함량 DHA 380mg/g(38%) Schizochytrium sp.(미세조류)
(잔류성 유기오염물질 (POPS) 을 검출 한계의 수준까지 관리)

적용제품 : 연질 타입의 건강기능식품, 오메가 강화제



□ • BASF

OMEGA 0525 | 오메가 0525

독일 / 액상 25kg, 국내산 / 분말 20kg

- 오메가-3 분야에서 150년 이상의 경험을 지닌 세계적인 기업 BASF社제품
- DHA와 EPA 합 285mg/g, 특허기술을 통한 품질 관리
(잔류성 유기오염물질 (POPS) 을 검출 한계의 수준까지 관리)

적용제품 : 연질 타입의 건강기능식품, 오메가 강화제



□ • BASF

ARA OIL GOLD | 아라키돈산

독일 / 15kg

- 세계적인 규모의 ARA OIL 전용 독일 공장에서 균주 개발부터 최종제품 생산까지 BASF가 관리
- 면역조절기능과 두뇌발달 등에 도움이 되는 오메가-6

적용제품 : 분유, 이유식, 영유아식, 애견 사료



TONALIN OIL | 토날린 액상

독일 / 25kg

- 건강기능식품 고시형 : 과체중인 성인의 체지방 감소에 도움을 줄 수 있음
- 지방 세포가 재생되거나 축적되는 것을 막으며, 사용되지 않는 지방을 근육세포 성장에 활용

적용제품 : 유제품, 단백질 보충제, 기능성음료, 건강기능식품



AQUAMIN F LITHO, TG, SOLUBLE | 해조칼슘

영국(원물 : 아이슬랜드) 20kg(F, Litho), 25kg(TG - 타정용), 10kg(수용성)

- 해조 유래 비소성 칼슘(본래의 미네랄과 구조를 파괴시키지 않음)
- 칼슘 32%(Aquamin F. Litho) / 30%(TG) / 12%(Soluble) 이상
- 다양한 미네랄 함유(약 70 가지)

적용제품 : 칼슘 보충용 건강기능식품(칼슘: 마그네슘 = 2:1),
스낵용 시즈닝, 기능성 두유



AQUAMIN MAGNEISUM TG | 아쿠아민마그네슘

영국 / 20kg

- 아일랜드 청정 해수를 이용해 제조한 마그네슘(수산화)
- 마그네슘 함량 33% 이상, 72여종의 미네랄 함유

적용제품 : 칼슘 & 마그네슘 섭취 비율 2:1 컨셉의 건강기능식품(타정),
관절 건강 컨셉 영양제, 수면소재, 에너지 Boost 컨셉 제품

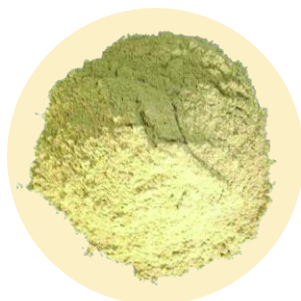


CORAL POWDER | 산호칼슘

미국 / 25kg

- Caribbean Islands의 청정해역의 오염이 안된 해수면 위의 산호 사용
- 칼슘 35% 이상, 다양한 미네랄 함유(약 70 가지)

적용제품 : 칼슘 보충용 건강기능식품(천연유래 컨셉),
비소성 칼슘의 장점을 살린 미네랄 함유 건강기능식품



FERRIC PYROPHOSPHATE | 피로인산제이철

독일 / 25kg

- 피로인산제이철100% / 철(Fe)로서 24~26%함유
- 미네랄강화제 / Ferric Pyrophosphate(CASNo.10058-44-3)
- 다른 철 강화제에 비해 높은 안정성

적용제품 : 철 보충용식품(ex: 제과,과일음료,키즈식품,멀티 미네랄식품)



SWEET CORN POWDER | 조제스위트콘파우더

뉴질랜드 / 20kg

- 뉴질랜드산 NON-GMO 스위트콘 사용
- Roasting & Drum Dried 을 통하여 구운옥수수맛 구현

적용제품 : 제과/제빵, 액상/불말스프, 유제품
프랜차이즈 음료 & 빙수, 치킨용 시즈닝, 스틱분말



ORGANIC AGAVE SYRUP | 유기농아가베시럽

멕시코 / 25kg

- 살미아나 / 블루 종의 우수한 감미도와 감미질
- 다양한 어플리케이션 가능 : Low GI, 알러지無

적용제품 : 홍삼제품(스틱 & 파우치), 프리미엄 건강기능식품, 과채음료,
플레인 요구르트, 아이스크림, 소분 판매용 완제품



FONDOLAC SL | 우유농축분말

독일 / 25kg

- 높은 단백질(28%)과 미네랄(18%) 함량으로 완제품의 풍미 향상
(특히, 치즈 · 우유 풍미 UP)
- 유당을 줄여(Lactose 48%) 저당 제품에 효과적으로 적용 가능

적용제품 : 가공치즈, 스틱커피, 호상 발효유, 우유 풍미 아이스크림, 제과,
제빵, 육가공품, 캔디류



13HH | 유청분말

독일 / 25kg

- 진하고 부드러운 우유 고유의 풍미를 갖는 프리미엄 유청 분말
- 높은 열 안정성과 다양한 제품에 호환성 우수

적용제품 : 아이스크림, 스낵, 제과, 베이커리, 시즈닝 & 소스류, 유제품



RICE/BROWN RICE GERM FERMENT EXTRACT | 미배아/현미배아발효추출물

국내산 / 1kg

- 미배아 GABA 함량 15% / 현미배아 GABA 함량 6%
- 김치 유래 균주(특허) 를 사용한 GABA 고함유 수용성 제품
- GABA의 일반적 특징: 성장호르몬 촉진, 신경안정, 항스트레스, 갱년기 장애, 혈압저하, 숙취제거

적용제품 : 어린이 두뇌발달, 수험생제품, 스트레스케어제품, 숙취음료



FRUIT&VEGETABLE FERMENTED ENZYME POWDER | 과채발효효소분말

국내산 / 20kg

- 알피아밀라아제 역가 900,000 U/g 이상 / 프로테아제 역가 8,000 U/g 이상
- 배양발효물 + 30종 과채 + 대두유래 단백질
- 비건인증 가능

적용제품 : 효소스틱분말, 이너뷰티 제품



SOY LECITHIN | 대두레시틴(분말)

인도 / 20kg

- Non-GMO 대두레시틴 100%
- 품질 및 가성비가 뛰어난 제품

적용제품 : 유화제, 연질캡슐, 두유, 유제품 등



SOY ISOFLAVONE | 대두이소플라본

미국 / 20kg

- GRAS 인정
- 건강기능식품 고시형 : '뼈 건강에 도움' / 일일섭취량 : 24~27mg/일
- Eurofins 으로부터 인증 받은 Non-GMO IP 프로그램

적용제품 : 여성 갱년기 제품



RHODIOLA ROSEA EXTRACT | 홍경천

중국 / 25kg

- 건강기능식품 고시형 : "스트레스로 인한 피로 개선에 도움을 줄 수 있음"
- 로사빈(Rosavin) 으로서 21mg/g 이상 함유
- 안정적인 원료 공급 및 생산, 뛰어난 품질

적용제품 : 피로회복제, 자양강장제, 수험생을 위한 컨셉용 제품