



일루마 골든드롭 2 (스위스)

ILLUMA

제품

illumina®

모유 연구로 쌓아온 과학,
내 아이를 위한 섬세한 한 방울

일루마 골든드롭2



100% 스위스
생(生) 원유 사용



모유 연구 기반*
영양 설계



100년 이상의
영유아 연구 헤리티지

스위스 청정 자연에서 얻은
신선한 생원유로 만들었습니다.



**Made with
Swiss Fresh Milk**

스위스 청정 자연에서 얻은
신선한 생원유로 만들었습니다.



Made with
Swiss Fresh Milk

HUMAN AFFINITY®

Inspired by the Best of Nature

과학 기반 혁신의 글로벌 선두주자로서
자연에서 영감을 받아
제품을 연구하고 생산합니다.

illumina®

HUMAN AFFINITY®

모유 연구 노하우*로 완성한
일루마의 과학적인 영양 설계

illumina[®]

goldendrop

HUMAN AFFINITY[®]



Stage

2

6개월~12개월 까지
일루마 골든드롭 2
원산지: 스위스

0 g (4,057 kcal)

HUMAN
Inspired by

과학 기반 원료
고품질
제품입니다

opn
위장
정기
기능

유
지방
산
함
유
단
백
질
함
유
당
함
유
비
타민
함
유
미
네
랄
함
유
기
타
성
분
함
유

illumina

01 일루마만의 alpha-MFGM

모유 지방구조(MFGM)의
구조적 특징 적용

02 illumaOPO™ (sn-2 팔미트산)

핵심 영양소 흡수를 돕는 지방구조 설계*

03 MOS (GOS+HMO 3'SL)

장 건강을 위한 복합 올리고당 함유*

04 OPN (오스테오폰틴)

자기 보호 능력을 위한 단백질 함유*

05 gsMO (강글리오사이드)

세포막 구조와 기능에 관여하는
복합 지질 성분 함유*

*Lönnerdal, Bo et al. Journal of Nutritional Biochemistry Vol. 41 (2017): 1-11.

doi:10.1016/j.jnutbio.2016.06.001

*Thakkar SK et al. Inspired by Human Milk Research. Nestlé Nutrition Institute Symposium at ESPGHAN 2019

*Bar-Yoseph, F. et al. JPGN Vol. 62 (2016). doi:10.1097/MPG.0000000000000971

*Estorninos, Elvira et al. The American Journal of Clinical Nutrition Vol. 115, No. 1 (2022): 142-153. doi:10.1093/ajcn/nqab336

*Lönnerdal, Bo et al. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition Vol. 62, No. 4 (2016): 650-657. doi:10.1097/MPG.0000000000001005

*Giuffrida, Francesca et al. Nutrients Vol. 8, 11, 715. 10 Nov. 2016.

doi:10.3390/nu8110715

*Ma, MacGibbon et al. International Dairy Journal Vol. 49, 2015.

doi:10.1016/j.idairyj.2015.05.006

모유 연구에서 시작된 과학,
한 방울에 담아낸 깊이

Perfect Drop Formula

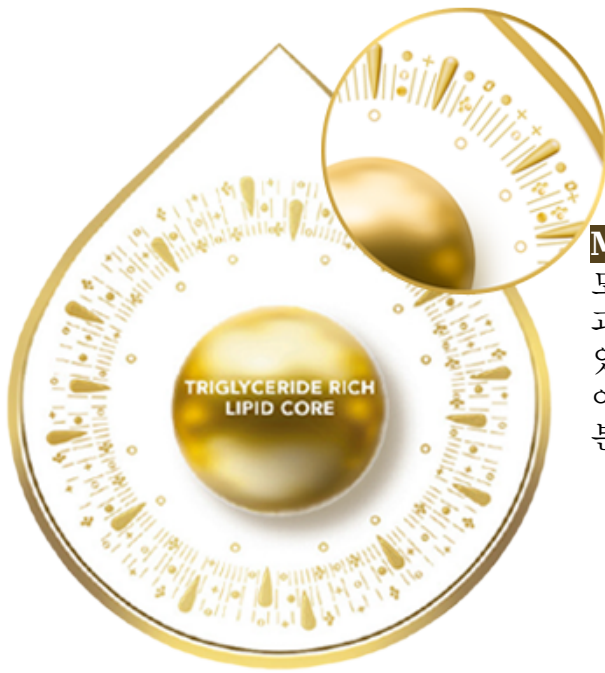
01 alpha-MFGM

모유의 유지방구막(MFGM)의
구조적 특징을 참고하여
독자적인 공정을 통해 구현된
alpha-MFGM 적용



원료정보

모유 지방구조의 핵심,
MFGM(Milk Fat Globule Membrane) 이
란?



MFGM(유지방구막)*

모유 속 지방 방울을 감싸고 있는 구조. 지질과 단백질 등 다양한 활성 성분으로 이루어져 있으며, 유아에게 중요한 '소화·장·자기방어 환경'을 이루는데 관여하는 핵심 구조 성분입니다.



지방 소화 구조 요소

유아의 지방 소화 메커니즘과 연관되어
지방구를 감싸는 막 구조로 구성



장 환경의 핵심 구조

장 상피 및 장 점막 환경과 상호작용하며
유아에게 중요한 장 환경을 이루는 요소



생애 초기 자기방어 기반 요소

장 점막 방어 메커니즘과 연관되어
생애 초기 자기방어 기반의 중요한 요소로 작용

*Cavaletto, M. et al. Nutrients Vol. 14, No. 21(2022): 4574. doi:10.3390/nu14214574

*Brink, L.R., Lönnerdal, B. Journal of Nutritional Biochemistry Vol. 85 (2020): 108465. doi:10.1016/j.jnutbio.2020.108465

*Ponchon, Pierre et al. International Dairy Journal Vol. 152 (2024): 105877. doi:10.1016/j.idairyj.2023.105877

Perfect Drop Formula

02 OPO



핵심 영양소 흡수*를 도와주는 일루마 OPO™ 함유
(418mg/100mL 배합)

illumapo™
(sn-2 팔미트산염)



*Bar-Yoseph, F. et al. JPGN Vol. 62 (2016). doi:10.1097/MPG.0000000000000971

Perfect Drop Formula

03 MOS



장 건강*을 위한
복합 올리고당 MOS 함유
(갈락토올리고당 GOS 0.49g/100mL 배합,
모유올리고당 HMO 3'SL 3.1mg/100mL 배합)

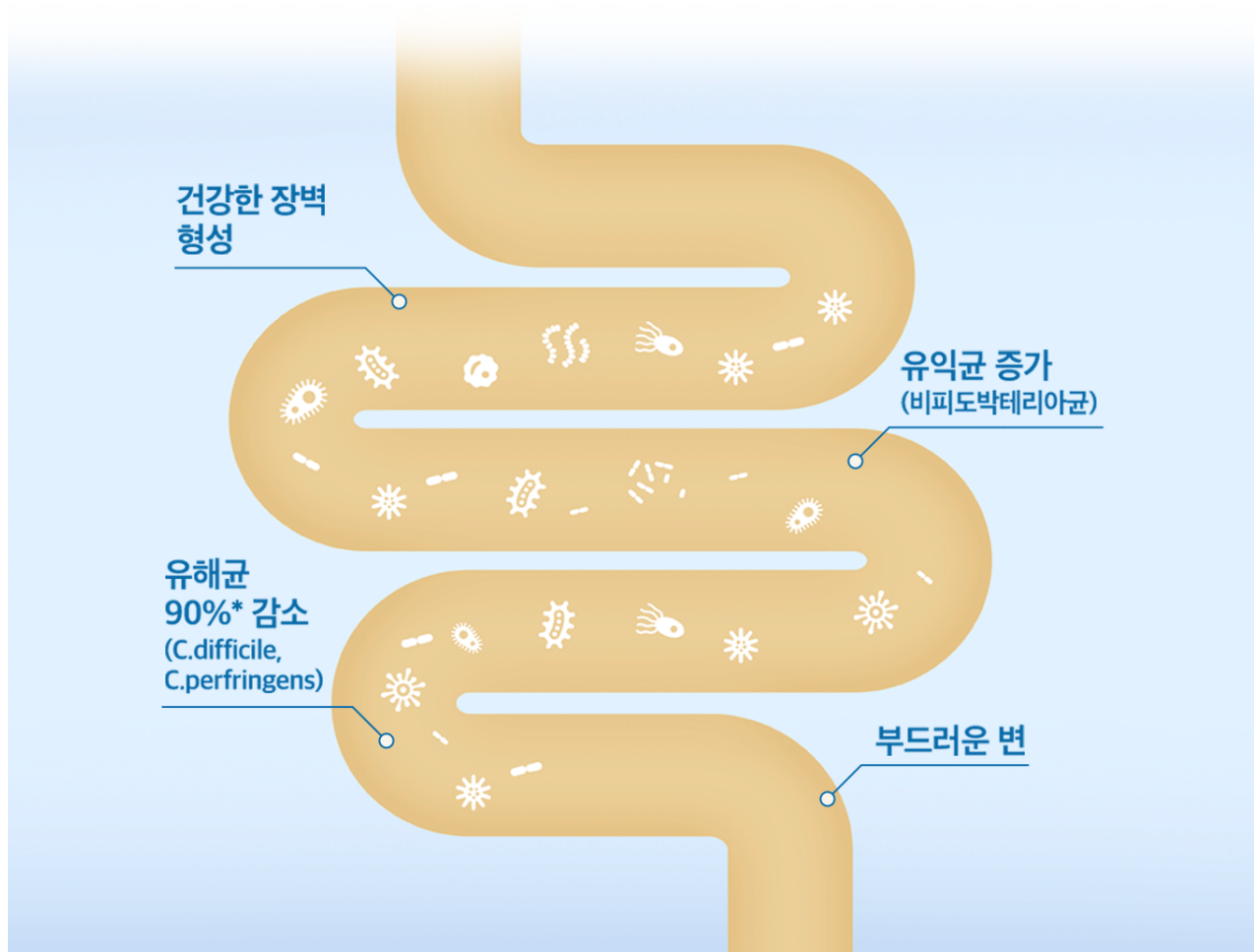


원료정보

MOS (Milk-derived Oligosaccharides)

MOS는 장 건강에 도움을 줄 수 있는 갈락토올리고당(GOS) 과 모유에 세 번째로 많이 들어 있는 성분인 모유올리고당(HMO)의 한 종류인 3'-사이알릴락토스(3'SL)를 함께 배합한 성분입니다.*

*Estorninos, Elvira et al. The American Journal of Clinical Nutrition Vol. 115, No. 1(2022): 142-153. doi: 10.1093/ajcn/nqab336



Perfect Drop Formula

04 OPN



자기 보호 능력을 위한 단백질 **OPN(오스테오폰틴)** 함유
(8.6mg/100mL 배합)



원료정보

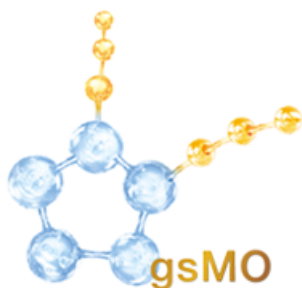
OPN (오스테오폰틴)

OPN(오스테오폰틴)은 모유에서 발견되는 단백질*로 스스로 보호하는 능력에 도움을 줄 수 있습니다.*

*Lönnerdal, Bo et al. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition Vol. 62, No. 4 (2016)

Perfect Drop Formula

05 gsMO



세포막 구조와 기능에 관여하는 복합 지질 성분 **gsMO(강글리오사이드)** 모유에서 발견되는 수준 함유 (2.4mg/100mL 배합)



원료정보

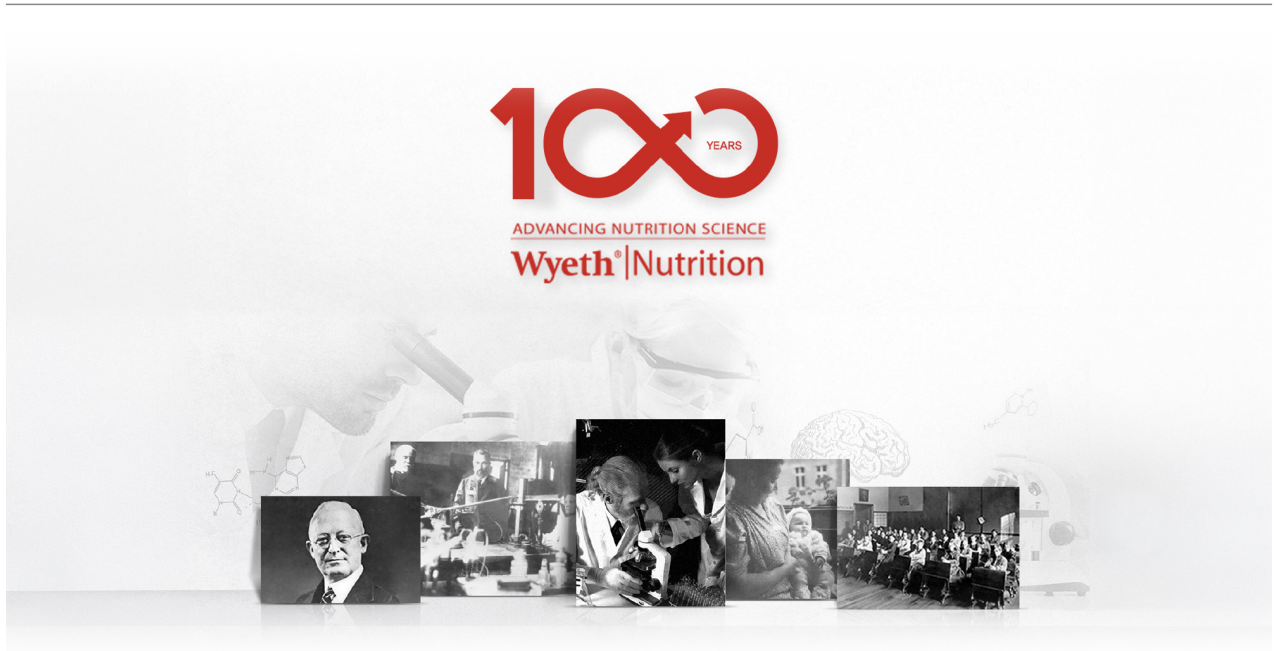
gsMO (강글리오사이드)

모유에서 발견되는 지방에 탄수화물이 결합된 당지질로 세포막의 구조와 기능에 필요하며,

유해균으로부터 보호하는데 도움을 줄 수 있습니다.*

*Giuffrida, Francesca et al. Nutrients Vol. 8 (2016)

*Ma, MacGibbon et al. International Dairy Journal Vol. 49 (2015)



100년 이상의 헤리티지, 영유아 연구의 선두주자

Nourishing Future Generations

와이어스 뉴트리션의 연구 결과를 담은 일루마

1915



First

유아식
출시

1956



First

유통기한표시
브랜드

2002



First

alpha-lactalbumin이
풍부한 유아식 출시

2018



First

일루마
국내 런칭

영유아의 건강과 안전을 위해
타협 없는 안전 기준을 적용

각 생산 단계에서 1,200번 이상의
철저한 품질 검사 진행



빠르고 부드럽게 녹아
거품이 적고 손목 부담도
덜어줍니다.

거품이 생기면 수유 과정에서 공기가 함께 들어가
배앓이를 하거나 역류할 수 있습니다.



모유 연구 결과를 집약하여 한 방울로 담아낸
일루마 골든드롭2

NEW



일루마의
지속가능한 패
키지
일루마는 기존
제품 대비
플라스틱 사용
량을 20% 절
감했습니다.
아이의 미래
환경을 위해
할 수 있는
실천을 이어가
고 있습니다.

100 YEARS

ADVANCING NUTRITION SCIENCE

Wyeth® | Nutrition



100년 이상의 헤리티지, 영유아 연구의 선두주자

Nourishing Future Generations

와이어스 뉴트리션의 연구 결과를 담은 일루마

1915



First

유아식
출시

1956



First

유동기한표시
브랜드

2002



First

alpha-lactalbumin이
풍부한 유아식 출시

2018



First

일루마
국내 런칭

영유아의 건강과 안전을 위해
타협 없는 안전 기준을 적용

각 생산 단계에서 1,200번 이상의
철저한 품질 검사 진행



빠르고 부드럽게 녹아
거품이 적고 손목 부담도
덜어줍니다.

거품이 생기면 수유 과정에서 공기가 함께 들어가
배앓이를 하거나 역류할 수 있습니다.



모유 연구 결과를 집약하여 한 방울로 담아낸
일루마 골든드롭2



일루마의
지속가능한 패
키지
일루마는 기존
제품 대비
플라스틱 사용
량을 20% 절
감했습니다.
아이의 미래
환경을 위해
할 수 있는
실천을 이어가
고 있습니다.

illumina review

부모님들은
왜 일루마에 만족할까요?

4.94

□□□□□

일루마 네이버 공식 브랜드 스토어 AI 리뷰 요약 기반

물에 잘 녹아요	품질이 좋아요	아기가 잘 먹어요	냄새가 나지 않아요
-------------	------------	--------------	---------------

입자가
고와요 고소해요 부드러워요 맛있어요

성분이
좋아요 건강해요

illumina FAQ

일루마 골든드롭2의 특징점은 무엇인가요?

답변 보기

일루마는 모유가 아기에게 가장 좋은 영양 공급원이라는 믿음을 바탕으로, 모유 연구를 통해 도출된 성분을 아이의 성장 단계에 맞게 설계한 프리미엄 제품입니다.

일루마만의 Perfect Drop Formula는 아래 5가지 핵심 성분을 담고 있습니다.

1. alpha-MFGM (유지방구막)

유청 단백질 농축물에서 독자적 공정으로 구현한 복합막 구조로, 모유에 들어 있는 유지방구막(MFGM)의 구조적 특징을 참고하여 구현했습니다.

2. illuminaOPO™ (sn-2 팔미트산염)

418mg/100mL 배합. 모유의 분자 구조를 참고하여 핵심 영양소 흡수를 도울 수 있도록 OPO 지방 구조를 적용*했습니다.

3. MOS (GOS + HMO 3'SL)

갈락토올리고당(GOS) 0.49g/100mL + 모유올리고당(HMO 3'SL) 3.1mg/100mL 배합. 장 건강을 위한 복합 올리고당을 함유*하고 있습니다.

4. OPN (오스테오폰틴)

8.6mg/100mL 배합. 모유 내에서 자기 보호 능력*에 관여하는 단백질 성분으로 알려져 있습니다.

5. gsMO (강글리오사이드)

2.4mg/100mL 배합. 모유 내에서 세포막 구조와 기능에 관여*하는 복합 지질 성분으로 알려져 있습니다.

이와 함께 일루마는 아기의 성장 단계별 영양 설계를 고려하여 알파락트알부민을 포함한 단백질과 DHA·ARA, 비타민 및 미네랄 등의 영양소를 함유하였으며, 스위스 청정 자연에서 얻은 신선한 생원유로 만들어졌습니다.

*Bar-Yoseph, F. et al. JPGN Vol. 62 (2016). doi:10.1097/MPG.0000000000000971

*Estorninos, Elvira et al. The American Journal of Clinical Nutrition Vol. 115, No. 1 (2022): 142-153. doi:10.1093/ajcn/nqab336

*Lönnerdal, Bo et al. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition Vol. 62, No. 4 (2016): 650-657. doi: 10.1097/MPG.0000000000001005

*Giuffrida, Francesca et al. Nutrients Vol. 8, 11, 715. 10 Nov. 2016. doi:10.3390/nu8110715

*Ma, MacGibbon et al. International Dairy Journal Vol. 49, 2015. doi:10.1016/j.idairyj.2015.05.006

alpha-MFGM이 무엇인가요? MFGM과 뭐가 다른가요?

답변 보기

MFGM(Milk Fat Globule Membrane)은 모유 속 지방 방울을 감싸고 있는 다층 구조의 막으로, 인지질·스핑고미엘린·강글리오 사이드·단백질 등 다양한 활성 성분을 포함하고 있습니다. 이러한 구조는 모유 지방의 안정성과 기능에 중요한 역할을 하는 것으로 알려져 있습니다.*

alpha-MFGM은 일루마의 연구 노하우를 바탕으로 개발된 구조로, 모유 속 MFGM의 구조적 특징을 참고해 일루마의 독자적인 공정을 통해 구현되었습니다. 이를 통해 일반적인 분유 제조 과정에서 유지하기 어려운 MFGM의 구조적 특성을 영양 설계에 반영 하고자 하였습니다.

즉, MFGM이 모유에 자연적으로 존재하는 구조라면, alpha-MFGM은 그 구조적 특징을 과학적으로 구현해 유아용 조제유/조제식에 적용한 형태라고 이해하시면 됩니다.

*Ponchon, Pierre et al. International Dairy Journal Vol. 152 (2024): 105877. doi:10.1016/j.idairyj.2023.105877

일루마에는 HMO(모유올리고당) 성분이 함유되어 있나요?

답변 보기

HMO(Human Milk Oligosaccharides, 모유 올리고당)는 모유에 자연적으로 존재하는 특수한 당 성분으로, 모유 고형분 중 세 번째로 많이 함유된 성분입니다. HMO는 장내 유익균(특히 비피더스균)의 먹이가 되어 건강한 장내 마이크로바이옴 형성을 돕고, 유해균이 장 점막에 부착되는 것을 줄이는데 도움을 주는 것으로 알려져 있습니다.*

일루마에는 HMO와 구조적으로 동일한 올리고당 성분인 3'SL이 함유된 MOS(Milk-derived Oligosaccharides, 우유 유래 올리고당)가 배합되어 있어, 모유 올리고당의 구조적 특성을 반영한 영양 설계를 적용하고 있습니다.

(해당 성분은 모유에서 직접 유래한 것은 아닙니다.)

*Estorninos, Elvira et al. The American Journal of Clinical Nutrition Vol. 115, No. 1 (2022): 142-153. doi:10.1093/ajcn/nqab336

일루마의 원산지는 어디인가요? 왜 스위스 원유를 사용하나요?

답변 보기

새롭게 리뉴얼된 일루마 제품은 스위스 Konolfingen에 위치한 공장에서 생산되며, 100% 스위스산 원유를 사용합니다. 스위스 Konolfingen 공장은 유아 영양 제품을 전문적으로 생산하는 글로벌 핵심 생산 거점 중 하나입니다.

스위스는 연방 차원의 동물복지법과 항생제 사용 감축 정책을 통해 낙농업을 엄격히 관리하고 있으며,

2024년부터는 산업 공통 기준을 충족한 원유만 생산·유통될 수 있도록 운영하고 있습니다.

이러한 환경에서 생산된 원유를 사용함으로써, 원료 단계부터 품질과 안정성이 관리된다는 점에서 차별화된 가치를 제공합니다.

일루마 골든드롭2가 살찌는 분유라고 하던데, 체중이 너무 많이 늘어나지 않을까요?

답변 보기

아기의 체중 증가에 대해 걱정하시는 보호자분들의 질문이 종종 있습니다. 일루마 골든드롭 2의 열량은 100mL당 70kcal(2단계 기준)로, 일반적인 조제유/조제식 제품과 유사한 수준입니다.

아기의 체중 증가는 특정 제품의 종류보다는 월령에 맞는 수유량과 전반적인 수유 습관이 더 큰 영향을 미칩니다. 아기가 잘 먹는 것은 제품의 기호성이 좋다는 의미로 볼 수 있으며, 월령별 권장 수유량에 맞게 조절하여 수유하시면 균형 잡힌 성장을 도울 수 있습니다.

만약 체중 증가 속도가 걱정되신다면, 성장 곡선을 기준으로 소아과 전문의와 상담하시기를 권장드립니다.

일루마는 품질과 안전성을 어떻게 관리하나요?

답변 보기

일루마는 영유아의 건강과 안전을 최우선 가치로 삼고, 현행 기준을 상회하는 엄격한 품질 관리 체계를 적용하고 있습니다. 먼저, 신생아와 영유아는 식품 안전에 특히 민감한 만큼, 국제 가이드라인과 법규, 최신 과학 근거를 반영한 제품 설계 기준을 바탕으로 개발됩니다. 모든 원료는 'infant grade' 기준을 충족해야 하며, 국제 및 각 국가의 엄격한 기준을 통과한 원료만 사용됩니다.

또한 핵심 원료는 검증된 소수의 신뢰할 수 있는 공급업체로부터만 조달되며, 네슬레 전문가의 현장 감사와 승인 절차를 거친 공급처에서만 원료와 포장재가 공장으로 납품됩니다.

생산된 모든 제품은 출고 전 1,200회 이상의 정밀 품질 검사를 거쳐 안전성과 품질을 확인한 후 소비자에게 전달됩니다. 만약 자사의 엄격한 기준에 미치지 못하는 부분이 발견될 경우, 규제 기준을 기다리기보다 선제적으로 조치를 취하고 기준을 상향 적용합니다.

이처럼 일루마는 제품 하나하나가 동일하게 높은 안전 기준을 충족할 수 있도록, 과학적 전문성을 바탕으로 지속적으로 품질 관리 체계를 강화해 나가고 있습니다.

일루마에도 팜유가 함유되어 있나요? 안전한가요?

답변 보기

일루마는 제품을 섭취하는 유아의 건강한 성장과 발달에 우선순위를 두고 있습니다. 유아용 조제 분유에 사용되는 정제 팜유에서 나오는 팔미트레인은 모유의 주요 지방산 중 하나인 팔미트산의 우수한 공급원으로 수년간 유아용 조제유/조제식에 사용되어 왔습니다. 팔미트레인은 미국 식품의약청(FDA)

을 비롯한 세계의 여러 보건 당국으로부터 안전성을 확인받았습니다. 일루마는 팜유를 재료로 사용하는 모든 지역에서 당국의 식품 안전 규정 및 법률을 엄격히 준수하고 있으며, 많은 경우 해당 지역의 규정 및 법률보다 엄격한 기준을 적용하고 있습니다.

유아용 조제유/조제식에 들어가는 일반적인 팜유는 모유 속 팔미트산과 분자 구조(결합 위치)가 조금 달라, 일루마는 OPO 구조를 통해 분자 구조로 재배치하여 팜유의 장점을 살려 활용하고자 하니, 안심하고 섭취하셔도 됩니다.

아기 정상 변 기준 알려주세요. 녹색변(초록색 변)도 정상일까요?

답변 보기

영아와 소아의 대변은 나이와 섭취하는 음식에 따라 횟수, 굳기, 색깔이 다양하게 나타날 수 있습니다.

생후 3개월 이내 아기의 대변은 보통 노란색을 띠며, 장운동이나 음식 등의 영향으로 녹색을 보이기도 합니다. 따라서, 녹색 변은 비교적 흔하며, 단독으로는 이상을 의미하지 않는 경우가 많습니다.

다만 평소와 다른 양상이나 갑작스러운 변화가 있을 경우에는 주의가 필요합니다. 녹색 변은 장 통과 시간이 빨라 담즙이 충분히 흡수되지 않거나 분비가 증가할 때 나타날 수 있습니다. 변 상태와 함께 아기의 전반적인 상태를 함께 살펴보는 것이 중요하며, 조제유/조제식을 섭취하는 아기가 특별한 이상 없고 잘 먹고 잘 지낸다면, 대부분 큰 문제가 없는 경우가 많습니다.



Premium membership

가장 소중한 순간을 준비하는 부모를 위한 프리미엄 육아 멤버십, 일루맘 클럽



간호사 선생님의
따뜻한 전화상담



첫만남을 기념하는
소중한 선물



공식 브랜드 스토어
라운지 혜택

일루맘 클럽 가입방법

- 1 일루마 공식홈페이지(www.goldendrop-baby.co.kr) 접속
- 2 메뉴에서 일루맘 클럽 선택하여 멤버십 혜택 확인하기
- 3 하단 "멤버십 가입하러 가기" 버튼 클릭하여 가입하기!

영양 정보	총 내용량 800 g 100mL당 70kcal
--------------	---------------------------

100 mL당 (섭취시 기준)

나트륨	40 mg	인	48 mg
탄수화물	7.2 g	칼륨	92 mg
당류	4.8 g	마그네슘	4.9 mg
지방	3.4 g	철분	1 mg
트랜스지방	0 g	아연	0.59 mg
포화지방	1.1 g	구리	0.063
콜레스테롤	8.3 mg	망간	0.027 mg
단백질	2.1 g	요오드	11 µg
리놀렌산	0.41 g	셀레늄	1.3 µg
알파-리놀렌산	0.037 g	염소	44 mg
비타민A	57 µg RAE	DHA	16 mg
비타민D	0.96 µg	아라키돈산	16 mg
비타민E	0.82 mg α-TE	베타카로틴	13 µg
비타민K	5.5 µg	뉴클레오타이드	2.6 mg
비타민C	8.9 mg	sn-2팔미트산염	418 mg
비타민B ₁	0.041 mg	알파락트알부민	172 mg
비타민B ₂	0.096 mg	이노시톨	5.5 mg
나이아신	0.41 mg NE	콜린	17 mg
비타민B ₆	0.055 mg	타우린	4.1 mg
엽산	11 µg DFE	갈락토올리고당	0.49 g
비타민B ₁₂	0.2 µg	사이알릴락토스(3'-SL)	3.1 mg
판토텐산	0.27 mg	오스테오포틴(OPN)	8.6 mg
바이오틴	1.3 µg	강글리오사이드	2.4 mg
칼슘	74 mg		

□사용법 및 사용량



조유 전 손을 깨끗이 씻어주세요



수유에 필요한 모든 것들을 꼼꼼히 세척해주세요.



깨끗한 물을 끓여 조유에 적합한 온도로 식힌 후, 젖병에 물을 넣어주세요.



동봉된 스푼을 이용하여 윗면을 평평하게 깔고, 알맞은 양의 제품을 넣어주세요.



스푼을 건조한 상태로 뚜껑 안에 넣어서 보관해 주세요.



제품이 완전히 녹을 때까지 잘 흔들어주세요.
수유하기 전 온도를 확인해 주세요.

경고: 아기가 먹을 만큼만 조유 후 바로 수유하시고, 남은 양은 재수유하지 말고 버리십시오. 사용법 및 사용량을 정확하게 따르고, 질식이 일어날 수 있으므로 수유 시에는 항상 아기를 지켜봐 주세요.

미지근한 물 (끓여서 식힌)	스푼	24 시간내 수유량
150 mL	5	3-6

권고 및 주의 사항

- 한 스푼당 30mL의 물과 섞어주세요. 동봉된 스푼만 사용하십시오 (1스푼=4.6g)
- 질소 및 이산화탄소 혼합 충전
- 캔 절단 부분이 날카로우므로 개봉, 보관 및 폐기 시 주의하십시오
- 본 제품은 공정거래위원회 고시 소비자 분쟁해결기준에 의거, 교환 또는 보상 받으실 수 있습니다

- 반품처: 구입처 및 수입판매원
- 보관방법: 직사광선을 피하고 건조하고 서늘한 곳에 보관
- 부정·불량식품 신고: 국번 없이 1399
- 소비자 상담실: 080-600-2000
- **모유가 아기에게 가장 좋은 식품입니다.**

제품 정보

제품명	일루마 골든드롭 2
식품유형	성장기용 조제식(살균제품, 72℃에서 15초간 살균)
수입판매원	네슬레코리아 유한책임회사, 서울시 서대문구 충정로 70, 10, 12, 16층 (미근동, 웨스트게이트타워)
제조사	NESTLE SUISSE S.A.
원산지	스위스
소비기한	캔 밑면 별도 표시 일까지 (USE BY로 표시, 읽는 법: 일. 월. 년. 순)
내용량	800 g (4,057 kcal)
원재료명	탈지우유, 오일믹스1[S-n-2오일(팜핵유, 팜스테아린유, 팜올레인유, 해바라기유, 고올레산해바라기유, 토코페롤(혼합형)), 고올레산해바라기유], 채종유, 해바라기유, L-아스코빌팔미테이트(산화방지제), 토코페롤(혼합형), 유당, 말토덱스트린, 갈락토올리고당, 유청단백분말, 구연산Ca, 오일믹스2[고올레산해바라기유, 모르티에렐라알피나 오일(아라키돈산 유지), 고올레산해바라기유, 토코페롤(혼합형)], L-아스코빌팔미테이트(산화방지제), 스키포키트트리움오일(스키포키트트리움추출유 DHA유지), 토코페롤(혼합형), 레시틴, 구연산Na, 혼합제제1(말토덱스트린, 황산철, 황산Zn, 구연산, 황산동), 제이인산Na, 혼합제제2(아스코브산 Na, 말토덱스트린, 타우린, 이노시톨, 초산토코페롤, 니코틴아미드, 판토텐산Ca, 황산Mn, 비타민B1염산염, 비타민A, 비타민B2, 비타민B6염산염, β-카로틴, 엽산, 요오드K, 비타민K, 아셀렌산Na, 바이오틴, 비타민D3, 비타민B12), 중주석산콜린, 염화Ca, 염화K, 염화Mg, 수산화칼륨, 시트르산, 우리딘산Na, 아데닌산, 이노신산Na, 구아닐산Na 우유, 대두 함유