

낙농 프로그램 시그니처

스트레스 완화!
유량, 유성적 개선!



www.easyfarms.net

 이지팜스

이지팜스

시그니처

현재 우리나라 낙농산업은 전체 규모에서 감소추세이나 농가 사육규모의 대형화 및 시설 자동화로 인하여 노동력과 유사비는 감소 추세입니다.

우리나라의 낙농은 최고의 사양기술, 시설, 품종(개량)을 보유하고 있고 최고 수준의 산유능력임에도 생산성은 크게 향상되지 못하고 있는데, 주요 원인은 기후 온난화로 인한 온습도지수(THI)의 증가, 다양한 질병으로 인한 백신접종, 대형화로 인한 사육 환경(밀사, 고온 다습, 바닥 환경 등) 악화로 **젖소의 스트레스 요인은 증가하고 있기** 때문입니다.

국내 젖소의 체형, 유전력, 사육기술은 향상되고 있지만 번식, 질병, 경제수명에 있어서는 크게 개선되지 않고 있기에 고능력 젖소의 안정적인 유생산과 번식관리를 위해서는 **영양적 균형과 개체의 능력을 최대한 발휘할 수 있는 사육환경**이 동반되어야 농가의 생산성을 극대화 할 수 있을 것입니다.

이에 (주)이지팜스에서는 우리 낙농 환경 변화에 맞춘 영양 설계를 바탕으로 착유우의 다양한 스트레스에 대비한 기술을 적용하여 낙농전용 '시그니처'신제품을 출시하였습니다.



이지팜스

시그니처 기대효과

✔ 시그니처 권장 농가

- 높은 유량 및 유성적이 필요한 농장
- 안정적인 사양관리를 원하는 농장
- 하절기 및 백신 스트레스에 민감한 농장
- 대사성(과산증, 케토시스) 질병 감소를 원하는 농장
- 번식(발정, 수태율) 개선을 원하는 농장

✔ 시그니처 기대효과

- 유량 및 유성적 개선
- 질병 예방 및 감소
- 하절기, 백신접종 스트레스 감소
- 영양소 섭취, 소화, 흡수 향상
- 번식(발정, 수태율) 성적 개선



이지팜스

시그니처 프로그램

이지팜스

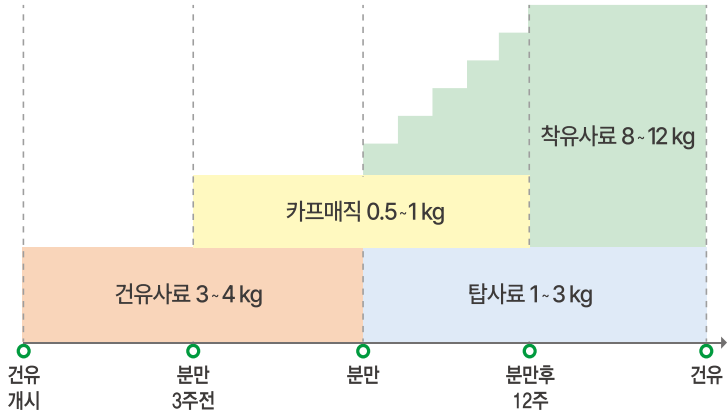
시그니처 제품구성

시그니처 사양관리 프로그램

구 분		출생 ~ 1개월령	~ 2개월령	~ 초종부	~ 분만 2개월전	~ 분만시
배 합 사 료	카프매직(g)	100 ~ 500g				500g (3주전)
	카프렐/ 카프밀(kg)		0.5 ~ 2.5kg			
	육성			2.5 ~ 4kg		
	초임				3.5 ~ 4.5kg	
	건유					4kg
조 사 료	알팔파	조사료 급여금지		1kg	1kg	-
	화본과 건초			자유급여	2.5kg	3kg
	화본과 짚				자유급여	자유급여
성 장 보 표	체중 (kg)			350	600	620
	체고 (cm)			125	135	135

조사료 품질에 따라 배합사료 0.5kg 증감

전환기 사양관리 프로그램



착유

맥스 (밀크롱)

울트라 (피크롱)



기능성

슈퍼탐

카프매직



육성

초임

건유

시그니처 육성

시그니처 초임

시그니처 건유

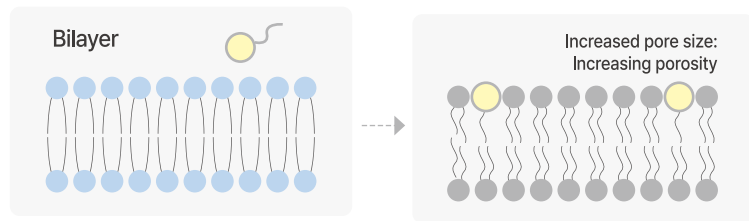




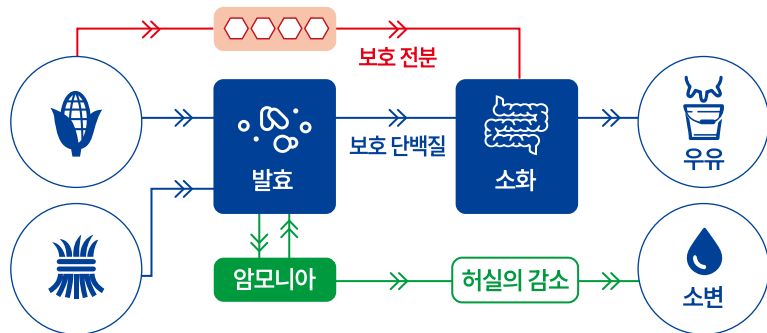
01 생산성 향상

- 영양소 흡수 촉진
- Bypass 단백 / 전분 유도
- 미네랄 이용 개선
- 소화 개선

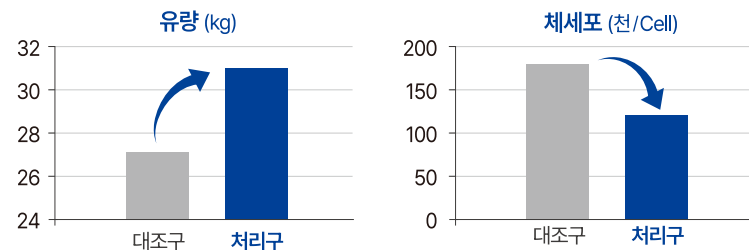
☑ 영양소 흡수 촉진 (리피들)



☑ 전분 / 단백 / 미네랄 흡수율 개선 [옵티미네프로 & 하이드록시미네랄]



☑ 효소제 [엔도파워]



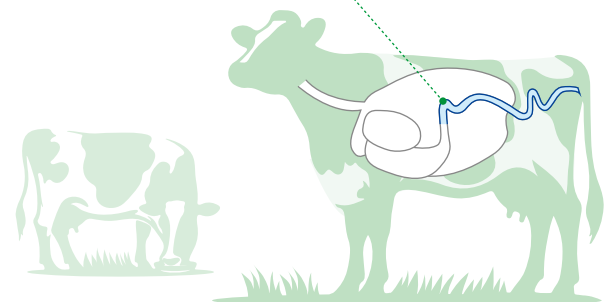
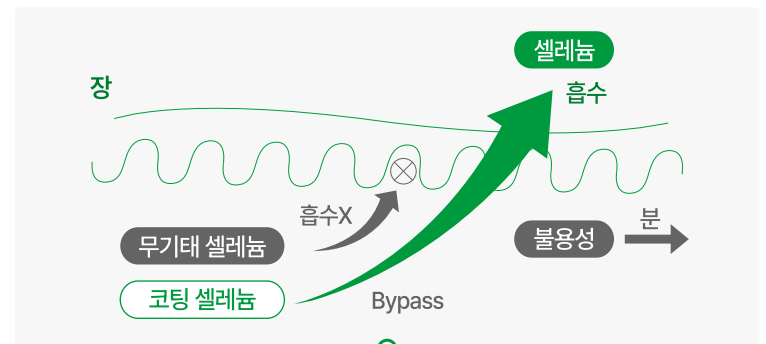
02 스트레스 저감

- 항균 & 면역개선
- 항염 & 체온조절
- 항스트레스 및 해열 작용
- 반추위 & 장 건강 개선

☑ 스트레스 감소

기술	효과
천연 해열제 적용	체온 조절, 번식 개선
천연 소염제 적용	염증 완화, 면역 개선
생균제 적용	반추위 안정
소화 촉진제 적용	섭취량 개선
항산화 물질 적용	스트레스 감소, 면역력 강화

☑ 반추위 & 장 건강





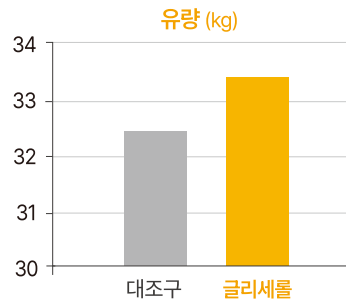
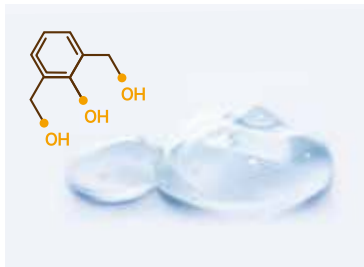
이지팜스 낙농 서비스가 여러분과 함께 합니다

시그니처는 **고능력우**를 만드는 사료입니다.

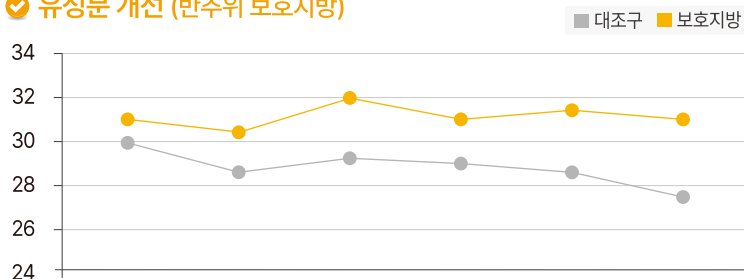
03 성적개선

- 유량 증가
- 유성분 개선
- 체세포 감소
- 번식 & 성적 개선

유량증가 (글리세롤)



유성분 개선 (반추위 보호지방)



체세포 저감

Arazyme®

무당거미의 장내 미생물이 생성하는 단백질 분해 효소

단백질 분해 및 소염 효과 검증

체세포 감소 예방 & 면역력 강화

병원성 항균 TEST 결과



권장 급여 프로그램 제공

전산 프로그램을 활용한 최적의 배합비를 제공
(유량, 지방간, MUN, 발효지수 예측 및 개선 기능)



검정성적 분석 프로그램

검정성적의 유성분과 산차, 착유일수 등을 고려한
정밀분석으로 우군 및 개체의 건강상태와 질병
발생 예측 및 개선방법 제시



유질분석 프로그램

MUN 등 유성분 분석 서비스 제공



조사료 및 TMR 분석 서비스

조사료 및 각종 부산물 분석 서비스를 통한 원료
사료의 변이를 감안하여 보다 과학적인 급여
프로그램 제공



TMR 입자도 분석 서비스

입자도 분석기(Particle Size Separator)를 통한
적정 TMR 배합 조건 제시



소화율 분석 서비스

분변검사를 통한 급여사료의 소화율 예측 및 급여
관리 개선 방법 제공



기생충 및 기타 임상병리 검사 서비스

(주)옵티팜과 기술협약