

NUTRIXCELL ULTRA **STREAM**

Uma nova fórmula de NUTRIXcell Ultra, desenvolvida para reduzir a aglutinação, proporcionando melhor visualização do movimento dos espermatozoides pelo microscópio.

Bio ACTIVATOR

Um composto biológico que amplifica a biossíntese do Fator Ativador de Plaquetas (PAF). Os PAFs estimulam a motilidade espermática, auxiliam na penetração do oócito e, consequentemente, contribuem para o aumento da fertilidade.
Estudos indicam que suínos com altas taxas de fertilidade apresentam níveis mais elevados de PAFs em comparação com suínos com baixas taxas de fertilidade.

Bio SHIELD

Um composto proteico exclusivo que preserva a estrutura das células espermáticas, oferecendo proteção à membrana e atuando como agente de transporte de ácidos graxos.

ESSAS PROPRIEDADES COMBINADAS OFERECEM:

- Motilidade progressiva aprimorada
- Proteção reforçada contra aglutinação
- Proteção contra capacitação prematura
- Aumento das taxas de fecundação

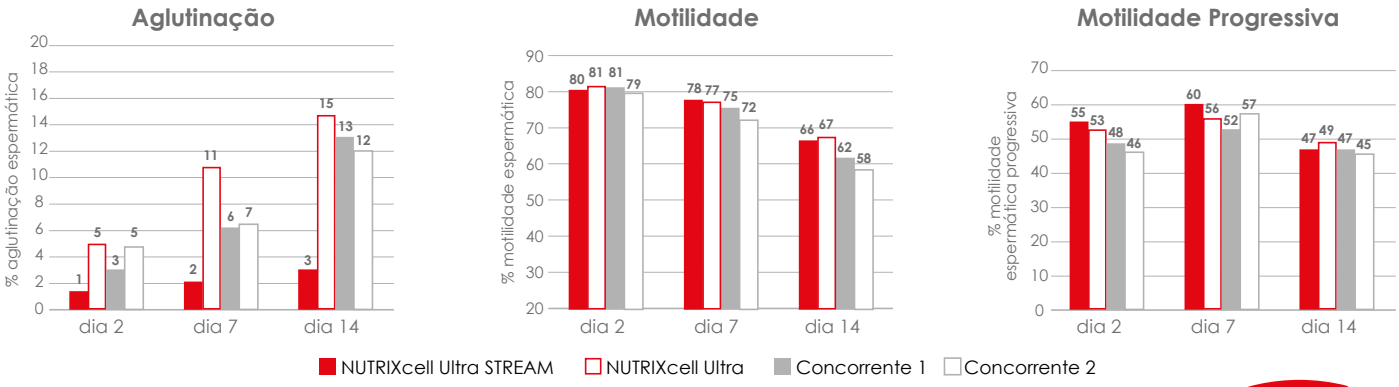
ANTIBIÓTICOS

NUTRIXcell Ultra STREAM foi formulado com uma combinação aprimorada de antibióticos oferecendo proteção superior contra contaminantes e melhores condições para a conservação e análise das amostras.

NÚMERO DE REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
030176	NUTRIXCell Ultra STREAM 1 L	Sachê com 50 g
029937	NUTRIXCell Ultra STREAM 5 L	Sachê com 250 g
029936	NUTRIXCell Ultra STREAM 50 L	Bolsa com 2,5 kg

NUTRIXcell Ultra **STREAM** Meio para sêmen suíno

RESULTADOS DE TESTES *IN VITRO*



RESULTADOS DE TESTES *IN VIVO*

Meio para sêmen suíno	Taxa de concepção	Taxa de partos	Total nascidos/ por fêmea	Nascidos vivos/ por fêmea	Índice de Fertilidade (total nascidos × taxa de concepção)
NTX Ultra	94.78 (109/115)	90.27 (102/113)	19.77 (2017/102)	18.23 (1859/102)	1874
NTX Ultra STREAM	97.30 (108/111)	92.17 (106/115)	19.92 (2111/106)	18.11 (1920/106)	**1938**

Teste em uma granja

Baixo nível de aglutinação

Melhor preservação da motilidade espermática por até 14 dias

Excelente desempenho de fertilidade comprovado por testes

ARMAZENAMENTO E MANUSEIO:

- Pode ser transportado em temperatura ambiente, longe da luz solar direta.
- Para armazenamento a longo prazo, mantenha na embalagem original, em ambiente fresco e seco (entre 2°C e 8°C), longe da luz solar direta.
- O produto tem validade de 18 meses a partir da data de fabricação, indicada em cada sachê.
- Não congele o produto.
- Não utilize se a embalagem do produto estiver danificada ou se o prazo de validade estiver vencido.

CONTROLE DE QUALIDADE:

A IMV Technologies possui certificação ISO 9001 e fabrica produtos veterinários em conformidade com as Boas Práticas de Fabricação (BPF). Nossos meios são produzidos em instalações biosseguras e em salas limpas, com controle de qualidade implementado em todos os níveis.

PRÉ FABRICAÇÃO

- A IMV Technologies testa todos os produtos acabados quanto às características físico-químicas, incluindo peso, aparência visual, pH e osmolaridade.

PÓS FABRICAÇÃO:

- A IMV Technologies testa todos os produtos acabados quanto às características físico-químicas, incluindo peso, aparência visual, pH e osmolaridade.
- Os diluentes são testados in vitro usando diluições de um único reprodutor e de um pool de diferentes raças. Essas diluições são preservadas e avaliadas de 8 a 14 dias. Os testes incluem a avaliação da motilidade, morfologia macroscópica, integridade da membrana, aglutinação e eficácia antibiótica usando um sistema IVOS II - Computer Assisted Sperm Analysis (CASA) e um citômetro de fluxo EasyCyte.
- Cada embalagem é identifficada com o número do lote de produção e a data de fabricação para rastreabilidade.
- Nosso sistema de controle de qualidade inclui o controle e a documentação de todos os lotes produzidos, incluindo lotes de produto para testes futuros.

Brasil
IMV Technologies Brasil
Rua Matão, 115 - Vila Santana
CEP 13030-300 - Campinas - SP

+(19) 99880-3300
contato@imvbrasil.com.br
www.imv-technologies.com.br

www.imv-technologies.com.br

REF: 2025/10/02/A_PT