



orion

■■■■ CORPORATION

orion
■■■■ CORPORATION
A G R O N E G Ó C I O S

Orion, estratégia global
em commodities

Orion Corporation | Global
Strategy in Commodities.



orion
III CORPORATION

PRODUCTS - TECHNICALSHEET

FICHA TÉCNICA

TECHNICAL SHEET

SOJA GMO 2 - ANEC 41
SOYBEAN GMO 2 - ANEC 41

SOJA GMO 2
ANEC 41

Fatores Físicos-Químicos:

Proteína: 34% min

Umidade: 14,00% max

Matérias Estranhas, Impurezas:

1,00% max

Grãos Partidos, quebrados,
amassados? 30,0% max

Total de grãos avariados: 8,0% max

Grãos ardidos: 3,0% max

Grãos queimados: 1,0% max

Grãos ardidos e queimados: 4,0% max

Grãos mofados: 6,0% max

Grãos esverdeados: 8,0% max

Embalagem: a granel

Origem: Brasil

SOYBEAN GMO 2
ANEC 41

Fatores Físicos-Químicos:

Protein: 34% min

Humidity: 14.00% max

Foreign Matter, Impurities:

1.00% max

Split, broken grains,
dented? 30.0% max

Total damaged grains: 8.0% max

Burnt beans: 3.0% max

Burnt beans: 1.0% max

Burnt and burned grains: 4.0% max

Moldy beans: 6.0% max

Greenish beans: 8.0% max

Packing: in bulk

Origin: Brazil

FICHA TÉCNICA TECHNICAL SHEET

FARELO DESOJA - ANEC 8 SOYBEAN MEAL- ANEC 81

FARELO DE SOJA ANEC 71

Fatores Químicos:

Fibra: 03,05,07 % min-max
Proteína: 46% min
Gordura: 0,5-2,0% min-max
Umidade: 12,50-13,00% min-max
Cinzas Totais: 7% max
Insalubridade ácido: 1% max
Atividade Ureática: 0,05-0,30 MG N/g/30o.C
Ureia: 0%
TVN: 50Mg/100 max

Metais:

Chumbo: 10Mg/Kg max
Cádmio: 1Mg/Kg max
Arsênio: 2Mg/Kg max
Mercúrio: 0,1 Mg/Kg max

Microbiológico:

E.Coli: 50 IN 1gr max
Moud Colony: 10^4 CFU/gr max
Salmonela: 0 IN 25gr max

Microtoxina:

Aflatoxina Total: 20 PPB max
Aflatoxina 81: 5 PPB max
Aflatoxina 82: 5PPB max

Embalagem: a granel

Origem: Brasil

SOYBEAN MEAL ANEC 71

Chemical Factors:

Fiber: 03.05.07% min-max
Protein: 46% min
Fat: 0.5-2.0% min-max
Humidity: 12.50-13.00% min-max
Total Ashes: 7% max
Acid unhealthy: 1% max
Ureatic Activity: 0.05-0.30 MG N/g/30o.C
Urea: 0%
TVN: 50Mg/100 max

Metals:

Lead: 10Mg/Kg max
Cadmium: 1Mg/Kg max
Arsenic: 2Mg/Kg max
Mercury: 0.1 Mg/Kg max

Microbiological:

E.Coli: 50 IN 1gr max
Moud Colony: 10^4 CFU/gr max
Salmonella: 0 IN 25gr max

Microtoxin:

Total Aflatoxin: 20 PPB max
Aflatoxin 81: 5 PPB max
Aflatoxin 82: 5PPB max

Packing: bulk

Origin: Brazil

FICHA TÉCNICA TECHNICAL SHEET

ÓLEO DEGOMADO DE SOJA - ANEC 81 SOYBEAN DEGUMMED OIL - ANEC 81

ÓLEO DECOMADO DE SOJA - ANEC 81

Fatores Físicos-Químicos:

Acidez (%ácido oleico): 1,20% max
Impurezas: 0,10% max
Umidade e Voláteis: 0,2% max
Ponto de Fugor: 121o.C min
Matéria Insaponificável: 1,50% max
Fósforo: 0,02% max
Cor Lovibond Vermelho: 5,0 max
Cor Lovibond Amarelo: 50,0 max

Aspecto Físico:

Limpido, isento de partículas e sedimentos.

Embalagem: a granel

Origem: Brasil

SOYBEAN DEGUMMED OIL - ANEC 81

Physical-Chemical Factors:

Free Fatty Acids, as oleic: 1,20% max
Insoluble Impurities: 0,10% max
Moisture, Volatile Matter: 0,2% max
Flash Point: 121o.C min
Unsaponifiable Matter: 1,50% max
Phosphorus: 0,02% max
Colour Lovibond Cell Red: 5,0 max
Colour Lovibond Cell Yellow: 50,0 max

Physical Aspect:

Clear. free of particles and sediments

Packing: bulk

Origin: Brazil

FICHA TÉCNICA TECHNICAL SHEET

MILHO AMARELO GMO - ANEC 43
YELLOW CORN GMO - ANEC 43

MILHO AMARELO GMO ANEC 43

Fatores Físico-Químicos:

Milho amarelo: Grade No.2
Umidade: máximo de 14%.
Grãos quebrados e materiais estranhos: max 3%.
Grãos danificados: max 3%.
Grãos danificados pelo calor: máximo de 0,2%.
Aflatoxina não deve exceder: 10 max ppm.
Proteína: min 9%.
Nutrição animal: Adequado
Todos os tipos de mofo: Livre
Grãos germinados: Livre
Insetos (morto ou vivo): Livre
Sílica, areia: Livre
Metais pesados: Livre
Mau cheiro de danos ou mofo: Nenhum

Embalagem: a granel

Origem: Brasil

YELLOW CORN GMO ANEC 43

Physical-Chemical Factors:

Yellow corn: Grid No.2
Humidity: maximum 14%.
Broken grains and foreign materials: max 3%.
Damaged grains: max 3%.
Heat damaged grains: maximum 0.2%.
Aflatoxin should not exceed: 10 ppm max.
Protein: min 9%.
Animal nutrition: Appropriate
All kinds of molds: Free
Sprouted grains: Free
Insects (dead or alive): Free
Silica, sand: Free
Heavy metals: Free
Bad smell of damage or mold: None

Embalagem: bulk

Origin: Brazil

FICHA TÉCNICA TECHNICAL SHEET

RICE TYPE 1 - IN 6/2009

ARROZ TIPO 1 - IN 6/2009

ARROZ TIPO 1 - IN 6/2009

Fatores Físicos-Químicos:

Quebra: 7,5% max

Umidade: 14,00% max

Impurezas e Material estranho:
2,0% max

Grãos estranhos: 0,5% max

Grãos Manchados: 1,0% max

Grãos Amarelos: 0,45% max

Grãos Vermelhos: 2,0% max

Grãos Farináceos: 3,0% max

Grãos de Arroz: 0,01% max

Não contém Glúten

Embalagem: sacas de 25 kg, 50 kg
ou a granel
Validade: 1 ano

Origem: Brasil

RICE TYPE 1 - IN 6/2009

Physical-Chemical Factors:

Breakage: 7.5% max

Humidity: 14.00% max

Impurities and Foreign Material:
2.0% max

Strange grains: 0.5% max

Spotted Grains: 1.0% max

Yellow Grains: 0.45% max

Red Grains: 2.0% max

Farinaceous Grains: 3.0% max

Rice Grains: 0.01% max

Gluten-free

Packing: 25 kg, 50 kg bags
or in bulk
Validity: 1 year

Origin: Brazil



orion

■■■■ CORPORATION

orion
■■■■ CORPORATION
AGRONEGÓCIOS

Orioncorporation.com.br

Contato@orioncorporation.com.br