

	<b>FICHA TÉCNICA DO PRODUTO</b>			
	<b>RENIPLUS PÓ</b>			
Emissão: 21/11/2011	Revisão: 1	Data Revisão: 09/04/2012	Código: FT 25	Página: 1 de 3

<b>Produto:</b> <b>Marca:</b> <b>Fornecedor:</b> <b>Endereço:</b> <b>Fone/Fax:</b> <b>e-mail:</b>	Reniplus Pó Coalhopar Fermentos Brasil Espanha Ltda Rod. PR 486 km 106 – Trevo Alto Piquiri, s/n, Alto Piquiri – PR – CEP 87.580-000 (44) 3656-8800 coalhopar@coalhopar.com.br																							
<b>Informações Comerciais:</b>	Dispensado de Registro pelo MS/ANVISA conforme Resolução RDC nº 27 de 06/08/2010. Dispensado de AUP conforme Instrução Normativa nº 49 de 14/09/2006 do MAPA. <b>Classificação Fiscal:</b> 35.07.90-39 <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>Produtos</th> <th>Código interno de venda</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Frasco 500 g</td> <td>604</td> </tr> <tr> <td>Caixa 3 kg</td> <td>604</td> </tr> </tbody> </table>	Produtos	Código interno de venda	Frasco 500 g	604	Caixa 3 kg	604																	
Produtos	Código interno de venda																							
Frasco 500 g	604																							
Caixa 3 kg	604																							
<b>Especificações Físicas do Produto:</b>	<b>Embalagem:</b> Frasco 500 g, Caixa com 3 kg. <b>Quantidade de caixas por Palete:</b> 160 caixas / <b>Quantidade de camadas:</b> 10 <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Produtos</th> <th colspan="3">Medida do produto</th> <th rowspan="2">Conteúdo líquido</th> </tr> <tr> <th>Altura</th> <th>Largura</th> <th>Comprimento</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Frasco 500 g</td> <td>90 mm</td> <td>100 mm</td> <td>100 mm</td> <td>500 g</td> </tr> <tr> <td>Caixa 3 kg</td> <td>104 mm</td> <td>218 mm</td> <td>306 mm</td> <td>3 kg</td> </tr> <tr> <td>Palete caixa 3 kg</td> <td>1,20 m</td> <td>1,00 m</td> <td>1,20 m</td> <td>560 ±10 kg</td> </tr> </tbody> </table>	Produtos	Medida do produto			Conteúdo líquido	Altura	Largura	Comprimento	Frasco 500 g	90 mm	100 mm	100 mm	500 g	Caixa 3 kg	104 mm	218 mm	306 mm	3 kg	Palete caixa 3 kg	1,20 m	1,00 m	1,20 m	560 ±10 kg
Produtos	Medida do produto			Conteúdo líquido																				
	Altura	Largura	Comprimento																					
Frasco 500 g	90 mm	100 mm	100 mm	500 g																				
Caixa 3 kg	104 mm	218 mm	306 mm	3 kg																				
Palete caixa 3 kg	1,20 m	1,00 m	1,20 m	560 ±10 kg																				
<b>Clientes:</b>	Indústria e comércio de laticínios.																							
<b>Aplicação do Produto:</b>	É utilizado na coagulação do leite para a fabricação de todos os tipos de queijos.																							
<b>Ingredientes:</b>	Enzima protease e Cloreto de sódio.																							
<b>Composição:</b>	Mucor Miehei: 80,00 %, Excipiente: 20,00 %, Como excipiente usa – se Cloreto de Sódio.																							
<b>Processo:</b>	Recepção da matéria-prima – Preparo da matéria-prima – Mistura – Envase – Armazenamento – Carregamento – Expedição.																							

	<b>FICHA TÉCNICA DO PRODUTO</b>			
	<b>RENIPLUS PÓ</b>			
Emissão: 21/11/2011	Revisão: 1	Data Revisão: 09/04/2012	Código: FT 25	Página: 2 de 3

<b>Descrição:</b>	Composto enzimático a base de protease ácida em forma de pó, extraído do cultivo puro de <i>Mucor Miehei</i> não patogêno, seguindo requerimentos da FAO para enzimas utilizáveis no setor alimentício. Adicionado ao leite, provoca o desdobramento enzimático da caseína provocando sua transformação em queijo.														
<b>Características do Produto:</b>	<b>Cor:</b> Castanho. <b>Odor:</b> Característico.														
<b>Informações Nutricionais:</b>	Não aplicável.														
<b>Características Físico-químicas:</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Descrição</th> <th style="text-align: center;">Especificação</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Poder Coagulante</td> <td style="text-align: center;">2.250 IMCU/g</td> </tr> <tr> <td>pH em solução aquosa à 10 %</td> <td style="text-align: center;">3,70 – 5,00 a 25 °C</td> </tr> <tr> <td>Cloreto de Sódio em solução aquosa à 10 %</td> <td style="text-align: center;">8 – 10 %</td> </tr> <tr> <td>Umidade</td> <td style="text-align: center;">1 a 5%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Referência: Norma FIL 176:1996, Instrução Normativa Nº 68, de 12 de Dezembro de 2006, LUTZ, Instituto Adolfo, 2008.</p>	Descrição	Especificação	Poder Coagulante	2.250 IMCU/g	pH em solução aquosa à 10 %	3,70 – 5,00 a 25 °C	Cloreto de Sódio em solução aquosa à 10 %	8 – 10 %	Umidade	1 a 5%				
Descrição	Especificação														
Poder Coagulante	2.250 IMCU/g														
pH em solução aquosa à 10 %	3,70 – 5,00 a 25 °C														
Cloreto de Sódio em solução aquosa à 10 %	8 – 10 %														
Umidade	1 a 5%														
<b>Características Microbiológicas:</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Descrição</th> <th style="text-align: center;">Especificação</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aeróbios Mesófilos</td> <td style="text-align: center;"><math>&lt; 10^5</math> /g</td> </tr> <tr> <td>Enterobactérias Totais</td> <td style="text-align: center;"><math>&lt; 10</math> /g</td> </tr> <tr> <td><i>E. coli</i></td> <td style="text-align: center;"><math>&lt; 1</math> /g</td> </tr> <tr> <td><i>Staphylococcus aureus</i></td> <td style="text-align: center;">Ausência em 1 g</td> </tr> <tr> <td><i>Clostridium</i> sulfitorreduzores</td> <td style="text-align: center;"><math>&lt; 1</math> /g</td> </tr> <tr> <td>Bolores e Leveduras</td> <td style="text-align: center;"><math>&lt; 10</math> /g</td> </tr> </tbody> </table> <p>Referência: Instrução Normativa Nº 62, de 26 de Agosto de 2003, Método de Paquet e Gauvin ou Weinzirl.</p>	Descrição	Especificação	Aeróbios Mesófilos	$< 10^5$ /g	Enterobactérias Totais	$< 10$ /g	<i>E. coli</i>	$< 1$ /g	<i>Staphylococcus aureus</i>	Ausência em 1 g	<i>Clostridium</i> sulfitorreduzores	$< 1$ /g	Bolores e Leveduras	$< 10$ /g
Descrição	Especificação														
Aeróbios Mesófilos	$< 10^5$ /g														
Enterobactérias Totais	$< 10$ /g														
<i>E. coli</i>	$< 1$ /g														
<i>Staphylococcus aureus</i>	Ausência em 1 g														
<i>Clostridium</i> sulfitorreduzores	$< 1$ /g														
Bolores e Leveduras	$< 10$ /g														
<b>Embalagem:</b>	Embalagem Primária: Frasco: Polietileno de alta densidade. Embalagem Secundária: Caixa de papelão. Dispensado de Registro pelo MS/ANVISA conforme Resolução RDC nº 27 de 06/08/2010. Dispensado de AUP conforme Instrução Normativa nº 49 de 14/09/2006 do MAPA.														
<b>Armazenamento e Conservação:</b>	Manter a embalagem fechada em local seco e ao abrigo da luz.														
<b>Transporte:</b>	Será efetuado em caminhões fechados.														

	<b>FICHA TÉCNICA DO PRODUTO</b>			
	<b>RENIPLUS PÓ</b>			
Emissão: 21/11/2011	Revisão: 1	Data Revisão: 09/04/2012	Código: FT 25	Página: 3 de 3

<b>Validade:</b>	Vinte e quatro (24) meses a partir da data de fabricação, quando estocado em condições recomendadas.
<b>Dosagem:</b>	A dosagem recomendada do Reniplus Pó varia de 15 a 20 g para 1.000 litros de leite, dependendo das características do leite e do processo de fabricação.
<b>Modo de Usar:</b>	Aqueça o leite entre 32 a 37°C. Adicionar a dosagem recomendada no fundo de um recipiente seco e em seguida despejar 10-20 partes de água fresca isenta de cloro e dissolver bem. Uma vez dissolvida a mistura, adicionar ao leite e agite bem por 3 a 4 minutos para completa incorporação. Aguardar 30 a 40 minutos, para que ocorra a coagulação.
<b>Serviços Técnicos:</b>	A Coalhopar estará à disposição de seus clientes para oferecer informação e assistência técnica.
<b>Declaração de Isenção de Alergênicos:</b>	Declaramos para os devidos fins que na Fermentos Brasil Espanha Ltda, C.N.P.J.:04.271.525/0001-12 e I.E: 90257703-39, Município de Alto Piquiri-PR, não é manipulado nenhum ingrediente contido na Lista de Alergênicos: Aipo, Amendoeira (Prunus dulcis), Amendoim (Arachis hypogaea), Avelã (Corylus avellana), Caju (Anacardium occidentale), Castanha do Pará Pistache (Pistacia vera), Crustáceos, Gergelim, Glúten, Leite e derivados, Macadamia (Macadamia ternifolia) Dióxido de enxofre e derivados, Moluscos e derivados, Lactose (qualitativa), Mostarda, Nogueira (Juglans regia), Nozes, Ovos, Pecan (Carya illinoensis), Peixe, Proteína de Amendoeira (Amygdalus communis), Proteína de amendoim (Arachis hypogaea), Proteína de Avelã (Corylus avellana), Proteína de ovos, Sementes (algodão, gergelim, girassol e papoula), Soja, β-Lactoglobulina, Sulfitos, Tremoço (Lupinus albus), Trigo.
<b>Observações Adicionais:</b>	Em todo o processo são seguidas as normas de Boas Práticas de Fabricação e do Sistema APPCC.
<b>SAC:</b>	Fone/Fax: (44) 3656-8800 e-mail: coalhopar@coalhopar.com.br

<b>FERMENTOS BRASIL ESPANHA LTDA</b>		
<b>CONTROLE</b>	<b>ELABORAÇÃO:</b> Juliana Rodrigues dos Santos	<b>APROVAÇÃO:</b> Amirton de Souza Silva

**CÓPIA NÃO CONTROLADA**