

## Ficha de Informação do Produto

### Termamyl® 2X

#### Valid From

**2007-06-27**

#### Características do produto:

Enzima Declarada	alfa-amilase
Atividade declarada	240 KNU-T/g
Cor	Marrom claro a escuro A cor pode variar de um lote para outro. A intensidade da cor não é um indicativo da atividade enzimática.
Apresentação	Líquido
Densidade de aproximadamente (g/ml)	1,26
Viscosidade (cPs)	1-25
Estabilizantes	Metionina Cloreto de sódio Sacarose
Organismo de produção	Bacillus licheniformis  Produzido através de fermentação submersa de microorganismo autoclonado de acordo com a definição europeia (maiores informações disponíveis mediante solicitação). A proteína enzimática é separada e purificada a partir do organismo produtor.

## Especificação do produto:

	Limite Inferior	Limite Superior	Unidade
Alpha Amylase Units KNU-T	240		/G
pH a 25°C	5,5	7,0	
Contagem total de viáveis	-	50000	/G
Bactéria Coliforme	-	30	/G
E.coli enteropatogênica	Não detectado		/25 g
Salmonella	Não detectado		/25 g

O produto está em conformidade com as especificações de pureza recomendadas para enzimas de grau alimentício definidas pelo Joint FAO/WHO Expert Committee on Food Additives (JECFA) e o Food Chemicals Codex (FCC).

## Embalagem:

Para maiores informações veja a lista de embalagens.

## Armazenamento recomendado:

Melhor utilizar antes de	Quando armazenado conforme recomendado, o produto deve ser utilizado dentro de 3 meses a partir da data de entrega.
Temperatura de armazenamento	0-25°C (32°F-77°F)
Condições de armazenamento	Em embalagem inviolada - seca e protegida do sol. O produto foi formulado para possuir ótima estabilidade. O armazenamento prolongado ou condições adversas como temperatura ou umidade elevadas, podem fazer com que sejam necessárias maiores dosagens do produto.

## Segurança e precauções de manuseio

Enzimas são proteínas. A inalação de poeira ou aerossóis pode induzir sensibilização e causar reações alérgicas em pessoas sensibilizadas. Algumas enzimas irritam a pele, olhos e mucosas após contato prolongado. O produto pode criar aerossóis facilmente inaláveis se derramado ou agitado vigorosamente. Produtos derramados podem secar e criar poeira. Material derramado deve ser removido com água (Evite utilizar água sob alta pressão). Material residual pode secar e gerar poeira. Utilizar roupa de proteção adequada, luvas e proteção ocular/facial, conforme orientado na etiqueta de aviso. Lavar as roupas contaminadas. Uma ficha de segurança é fornecida com todos os produtos. Veja o manual de segurança para mais informações sobre como manusear o produto com segurança.