

FICHA DE SEGURANÇA

Seção 1. Identificação da Companhia e Informação do Produto			
Nome/Identificação do Produto:	Reveal [®] 3-D Gluten Test (Teste Reveal [®] 3-D para Glúten)		
Nome do Fabricante:	Neogen Corporation	Tel. para Emergência:	+1 517/372-9200
	620 Leshar Place	Fax:	+1 517/372-0108
	Lansing, MI 48912	E-mail:	foodsafety@neogen.com
Data de preparação ou revisão: junho de 2014	Chemtrec: +1 (800) 424-9300 Fora dos EUA e Canadá: (703) 527-3887		

Seção 2. Composição / Informação sobre Componentes de Risco			
Este produto é uma mistura das substâncias listadas abaixo com a adição de materiais não perigosos.			
Componentes de risco Identidade química específica:	CAS-N°	%	Símbolo de Perigo
Este produto não contém componentes de risco ou a concentração de todos os componentes químicos estão abaixo dos limites regulamentados descritos pelas Normas de Comunicação de Perigos 29 CFR 1910.1200, da Administração de Segurança e Saúde Ocupacional, do Sistema de Informação de Materiais Perigosos no Local de Trabalho do Canadá (WHMIS) e da Diretiva Europeia 91/155/EEC e 93/112/EC.	N/A	N/A	N/A

Seção 3. Identificação de Perigos à Saúde	
Perigos à saúde: (<i>Agudo e Crônico</i>)	Informação pertinente aos perigos para seres humanos e meio ambiente. Quando utilizado e manuseado de acordo com as especificações, o produto não apresenta efeitos prejudiciais de acordo com as informações fornecidas a nós.

Seção 4. Medidas de Primeiros Socorros	
Emergência / Primeiros Socorros:	Ingestão: Se ingerido, procure assistência médica. Inalação: Procure assistência médica se apresentar dificuldades para respirar. Contato com os olhos: Lave os olhos abertos por, ao menos, 15 minutos sob água corrente, levantando as pálpebras superiores e inferiores ocasionalmente. Procure assistência médica se ocorrer irritação. Contato com a pele: Procure assistência médica se ocorrer irritação. Lave a roupa antes de sua reutilização.

Seção 5. Dados de Perigo de Incêndio e Explosão	
Ponto de fulgor (Método utilizado): N/A	Limites de inflamabilidade: LEL (Limite Inferior de Exposição) – N/A UEL (Limite Superior de Exposição) – N/A
Formas de extinguir o fogo: Utilize espuma para álcool, químico seco ou dióxido de carbono. Água pode ser ineficiente	
Equipamento para proteção: Bombeiros devem utilizar equipamento para proteção e equipamento autônomo de proteção respiratória.	
Perigos incomuns de incêndio e explosão: Não determinado.	

Seção 6. Medidas de Prevenção de Acidentes
Precauções pessoais: Vista roupa para proteção adequada, luvas e proteção para os olhos. Descarte o material contaminado em um recipiente para resíduos químicos.
Precauções ambientais: Previna a dispersão do material. Limpe com esponja umedecida ou pano.
Métodos de limpeza: Contate o responsável pela segurança em caso de dúvidas e ventile a área.

Seção 7. Manuseio e Armazenamento

Manuseio: Garanta boa ventilação/exaustão. Evite o contato com os olhos, pele e roupa.

Armazenamento: Local de armazenamento deve ser fresco entre 2- 8 °C, seco e afastado de materiais incompatíveis.

Outras precauções: Precauções especiais não são necessárias.

Seção 8. Controles de Exposição / Proteção Pessoal

Componentes com valores limites que requerem monitoramento: N/A

OSHA–PEL (Administração de Segurança e Saúde Ocupacional): N/A

ACGIH-TLV (Valor Limite): N/A

Informação adicional: Os acessórios para proteção listados abaixo são requisitos gerais para pessoal de laboratório. Siga as medidas de precauções para o manuseio de químicos/pó. Evite o contato com os olhos, pele e roupa.

Equipamento de proteção pessoal:

Mantenha afastado de alimentos, bebidas e rações.
Lave as mãos antes e depois de entrar no laboratório.

Equipamento de respiração: se o limite de exposição for ultrapassado ou ocorrer irritação, use equipamento de respiração aprovado pelo NIOSH/MSHA (Instituto Nacional para Segurança e Saúde Ocupacional/Secretaria de Saúde e Segurança de Minas, EUA)

Proteção para as mãos: use luvas resistentes a produtos químicos.

Proteção para os olhos: use óculos de proteção com anteparos laterais.

Proteção corporal: Vista jaleco ou outra roupa de proteção.

Seção 9. Propriedades Físicas e Químicas

Aparência e Odor: Não determinado

Ponto de ebulição: Não determinado

Ponto de fusão: Não determinado

Densidade: não determinado

pH: Não determinado

Seção 10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade:	Instável		Condições a serem evitadas: Evite o excesso de calor. Estável sob condições normais de armazenamento e uso.
	Estável	X	

Incompatibilidade (Materiais a serem evitados): N/A

Decomposição perigosa ou subprodutos: N/A

Polimerização perigosa:	Pode ocorrer		Condições a serem evitadas: Calor
	Não ocorrerá	X	

Seção 11. Informação Toxicológica

LD/LC50 valores relevantes: N/A

Classificação carcinogênica:

IARC (Agência Internacional de Pesquisa do Câncer) – Não se aplica

NTP (Programa Nacional de Toxicologia) - Não se aplica

Irritante: Efeitos irritantes desconhecidos.

Sensibilização: Efeitos sensibilizantes desconhecidos.

Efeitos Agudo/Crônico: Efeitos irritantes desconhecidos.

Seção 12. Informação Ecológica

Testes de Ecotoxicidade: Não determinado.

Seção 13. Considerações de Descarte

Método de descarte: descarte de acordo com as leis federal (40 CFR 261.3), estadual e regulamentações locais e o Catálogo Europeu de Descarte (EWC, European Waste catalogue), 94/3/CE e 75/442/CE.

RCRA Série-P: Não listado.

RCRA Série-U: Não listado

Em caso de dúvidas, entre em contato com um profissional autorizado para o descarte do material.

Informação do Rótulo: não remova os rótulos dos recipientes até que esses estejam limpos.

Seção 14. Informação para Transporte

Regulamentações DOT (Departamento de Transporte):

Não regulamentado para transporte

Transporte por terra (transfronteiriço) ADR/RID (Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Rodoviária/ Regulamentações Relativas ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Ferroviária- UE):

Não regulamentado para transporte

Transporte Marítimo IMDG (Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas):

Não regulamentado para transporte

Poluente marinho: Não

Transporte aéreo ICAO-TI (Organização Internacional de Aviação Civil) e IATA-DGR (Associação Internacional de Transporte Aéreo):

Não regulamentado para transporte

Seção 15. Informação Regulatória

Regulamentações da União Europeia (UE), Símbolo de Perigo (s):

N/A

Frases de risco:

N/A

Frases de segurança:

N/A

Seção 16. Outras Informações

As informações contidas nesta ficha de segurança são consideradas corretas, porém, essa não tem a intenção de ser a única fonte de informação e deve ser usada somente como um guia. A Neogen Corporation, Inc. não se responsabiliza por quaisquer danos resultantes do manuseio ou contato com o produto. Estas sugestões não devem ser confundidas com requerimentos estaduais, municipais ou de seguro e não se constitui NENHUMA GARANTIA.