

Ficha de Dados de Segurança de Material

Ver. 9.9
 Revisão 2019.05.27

1. Identificação da Empresa e do Produto

1.1 Nome do Produto

Produtos Allplex™

Os produtos seguintes estão na categoria Allplex™

RP9801Y	RP9801X	RP9802Y	RP9802X	RP9601Y	RP9601X	RP9803Y	RP9803X	RP9701Y
GI9701Y	GI9701X	GI9801Y	GI9801X	GI9702Y	GI9702X	GI9703Y	GI9703X	RP9701X
SD9801X	SD9801Y	RP9501Y	RP9501X	SD9802X	SD9802Y	SD9803X	SD9803Y	SD9804X
CR9700Y	CR9700X	MG9700Y	MG9700X	MG9500Y	MG9500X	MG9600Y	MG9600X	SD9400Y
SD9400X	RV9750Y	RV9750X	RP9702Y	RP9702X	SD10159X	RP10171Y	RP10172X	RP10179Z
RP10180Z	RP10181Z	RP10182Z	GI10184Z	GI10183Z	SD10177Z	SD10178Z	SD10169Y	SD10170X
GI10187Y	GI10188X	GI10186Z	TB9400X	TB9400Y	TB9500X	TB9500Y	TB10173Y	TB10174X
HC10200X	HC10199Y	GI10198X	GI10197Y	GI10196Z	GI10191X	GI10190Y	GI10189Z	SD9750X
SD9750Y	PB10175Y	PB10176X	PB10185Z	SD10201Y	SD10202X	GI10201Z	GI10202Z	MG10209Z
MG10210Z	MG10211Z							

1.2 Uso recomendado dos produtos e restrições de utilização

Apenas para uso de diagnóstico *in vitro*.

1.3 Informações do Fabricante/Fornecedor

Seegene Inc.

Taewon Bldg., 91, Ogeum-ro, Songpa-Gu, Seoul 138-828, Korea

Tel: 82-2-2240-4000, Fax: 82-2-2240-4040, E-mail: cs@seegene.com

Número de telefone de emergência 82-2-2240-4000, Fax: 82-2-2240-4040, E-mail: cs@seegene.com

2. Identificação de Perigos

2.1 Classificação de Riscos de Perigos

Toxicidade aguda – Oral Categoria 4

Sensibilidade epitelial Categoria 1

2.2 Elementos do rótulo, incluindo declarações de precaução

Visão Geral de Emergência

Símbolo



Ficha de Dados de Segurança de Material

Palavra de sinalização	Atenção
Declarações de Risco de Perigo	H302- Perigoso se ingerido H315- Provoca irritação cutânea. H319- Provoca irritação ocular grave. H335- Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Declarações de precaução	P201- Obter instruções especiais antes da utilização P261- Evitar respirar poeira/fumaças/gases/névoa/vapores/aspersores P264- Lavar bem a pele após o manuseamento P270- Não comer, beber ou fumar quando utilizar este produto P272- Não deve ser permitida a saída de vestimenta laboral do local de trabalho P280- Usar luvas de proteção/vestimenta de proteção/proteção ocular/proteção facial P301+P312- SE INGERIDO: Chamar imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico P302+P352- SE EM CONTATO COM A PELE: Lavar com bastante água P330- Enxaguar a boca P333+P313- Se ocorrer irritação da pele ou erupção cutânea: Consultar um médico P363- Lavar a vestimenta contaminada antes de reutilizá-la P405- Armazenar trancado P401- Armazenar adequadamente de acordo com a regulamentação relevante P501- Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional
Outros Riscos de Perigo que não estão incluídos nos critérios de classificação	Nenhum

3. Composição/Informação dos ingredientes

- Oligo mix (MOM), Controlo Positivo (PC) e Controlo Interno (IC)

Ingrediente	CAS N°	Concentração
Oligonucleotídios	N/A	< 1 %
Tris	77-86-1	1~10%
EDTA	6381-92-6	1~5%

- A **Allplex Real-time PCR Enzyme em Buffer**, e a **RNase-free water** não contêm mais do que 1% de um componente classificado como perigoso, bem como não contêm mais de 0,1% de um componente classificado como carcinogénico. Portanto, a Seegene não fornece uma FDSM para a **Allplex Real-time PCR Enzyme em Buffer**, e a **RNase-free water**, também recomendamos o uso de luvas, batas de laboratório e óculos ao trabalhar com estes ou quaisquer reagentes químicos.

Ficha de Dados de Segurança de Material

4. Medidas de Primeiros-Socorros

Contato com a Pele:	Remover a vestimenta contaminada. Lavar a parte afetada com água e, em seguida, lavar com sabão ou detergente suave e água. Observar se há sinais de irritação. Caso haja irritação, procurar assistência médica.
Contato com os Olhos:	Lavar os olhos com grandes quantidades de água ou solução salina normal durante pelo menos 15 minutos. Observar se há sinais de irritação. Caso haja irritação, procurar assistência médica.
Ingestão:	Consultar um médico.
Inalação:	Remover imediatamente da área de exposição para local com ar fresco. Procurar imediatamente atendimento médico.
Injeção:	Caso acidentalmente injetado, procurar atendimento médico.
Nota ao Médico:	Não há antídoto específico. Tratar de forma sintomática e prestar apoio.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Perigo de Incêndio e Explosão:	Não há conhecimento da existência de tal
Meios de Extinção de Incêndio:	Pó químico seco, espuma, dióxido de carbono ou água. Deve-se tomar cuidado para não nebulizar (criar aerossol) o pó, pois tal pode acarretar num risco de inalação.

6. Medidas para Descarga Acidental

Derrame em Serviço:	Usar vestuário de proteção e luvas quimicamente compatíveis. Colocar o derrame em recipiente apropriado para eliminação de resíduos. Lavar a vestimenta contaminada antes de reutilizá-la.
Quantidade Reportável (RQ):	Não Aplicável

7. Manuseamento e Armazenamento

Observar todas as regulamentações federais, estaduais e municipais. Não inalar poeira. Evitar o contato com os olhos, pele e roupas. Lavar minuciosamente após o manuseamento. Manter bem fechado. Os componentes do produto devem ser armazenados a -20°C. Utilizar práticas laboratoriais prudentes para manuseamento e armazenamento de substâncias químicas de toxicidade desconhecida.

Ficha de Dados de Segurança de Material

8. Controlos de Exposição/Proteção Pessoal

Controlos de Exposição:	Utilizar em área com exaustor de laboratório ou noutra dispositivo ventilado. As agências OSHA, ACGIH, ou NIOSH não estabeleceram limites de exposição profissional para esta substância. Utilizar práticas laboratoriais prudentes para manusear substâncias químicas de toxicidade desconhecida.
Proteção Ocular:	Os funcionários devem usar óculos de segurança à prova de água ou à prova de poeira para evitar o contato dos olhos com esta substância.
Vestimenta:	Os funcionários devem usar vestimentas de proteção adequadas (bata de laboratório com mangas compridas) e equipamentos para evitar o contato da pele com este material.
Luvas:	O funcionário deve usar luvas de proteção apropriadas para evitar o contato com este material.

9. Propriedades Físico-Químicas

Descrição:	Substância em flocos translúcidos ou opacos, película ou similar a pó
pH:	Não Disponível

10. Estabilidade e Reatividade

Reatividade:	Não foram reportadas reações adversas.
Condições a se Evitar:	Armazenamento Prolongado. Manter a $\leq -20^{\circ}\text{C}$.
Incompatibilidades:	Não Disponível
Polimerização:	Não Disponível

11. Informações Toxicológicas

Toxicidade:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Status Carcinogénico:	Não há informações disponíveis.
Efeitos Locais:	Não há informações disponíveis.
Efeitos Alvo:	Não há informações disponíveis.
Em Risco Aumentado de Exposição:	Não há informações disponíveis.

Ficha de Dados de Segurança de Material

12. Informações Ecológicas

Classificação de Impacto Ambiental (0-4): Sem dados disponíveis

Toxicidade Aquática Aguda: Sem dados disponíveis

Degradabilidade: Sem dados disponíveis

Fator de Bioconcentração (BCF): Sem dados disponíveis

13. Considerações Sobre Descarte

Observar Todas as Regulamentações Federais, Estaduais e Municipais.

14. Informações de Transporte

Não regulado Não perigoso para transporte: Esta substância é considerada como não perigosa para transporte.

15. Informações Regulatórias

Perigos classificados pela OSHA: Não há conhecimento.

Classificação e Teste de Rótulo nos EUA

Declarações dos EUA: Cuidado. Evitar contato e inalação.

Listado no SARA: Não

Item de Inventário TSCA: Sim

Informações da UE

Cuidado: substância ainda não foi totalmente testada.

R : 36/37/38

Irritante para os olhos, sistema respiratório e pele.

R : 36/37/39

Usar vestuário adequado para proteção do corpo, luvas e equipamentos de proteção para os olhos/face.

16. Outras Informações

As informações supramencionadas são consideradas corretas, mas não pretendem ser abrangentes e devem ser usadas apenas como um guia. A Seegene não se responsabiliza por quaisquer danos resultantes do manuseamento ou do contato com o produto acima.