GE Healthcare

FICHA INFORMATIVA RELATIVA À SEGURANÇA

Conforme regulamentação (EC) No. 1907/2006 (REACH), Anexo II - Europa

SEÇÃO 1: Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome do produto

Blocking Agent; part of 'ECF™ Western Blotting

Reagent Pack, Rabbit, 2500 cm² Membrane'

Catálogo número RPN 5783

Ingredientes Número NIF833

Número da CENão disponível.Número CASNão disponível.Descrição do produtoNão disponível.Tipo do produtoSólido.Outras maneiras de identificaçãoNão disponível.

1.2 Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Pesquisa e Desenvolvimento Reagente analítico. Química analítica.

1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de informações de segurança

FornecedorGE Healthcare UK LtdHoras de operaçãoAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont
Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Pessoa que

Pessoa que preparou o MSDS: msdslifesciences@ge.com

1.4 Telefone para emergências

Europa GE Healthcare Bio-Sciences GmbH +49 0761 4543 0

Munzinger Strasse 5 D-79111 Freiburg Germany / Deutschland

Órgão conselheiro nacional/Centro de Controle de Intoxicação

Europa http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/

Substância

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou da mistura

Definição do produto UVCB

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Não classificado.

Classificação de acordo com a diretiva 67/548/CEE [DSD]

Não classificado.

Consulte a seção 16 para o texto completo das frases R e das declarações H mencionadas acima.



25006691-3

Artigo número

Página: 1/9 Validado em 2 Junho 2011

Versão 1

Consulte a Seção 11 para obter mais informações detalhadas sobre os sintomas e efeitos para a saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo

Palavra de sinalização Palavra sem sinal.

Declarações de perigo Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Declarações de precaução

PrevençãoNão é aplicável.RespostaNão é aplicável.ArmazenamentoNão é aplicável.DescartávelNão é aplicável.Elementos do rótulo suplementarNão é aplicável.

Exigências especiais de embalagem

Os recipientes devem ser

Não é aplicável.

adaptados com presilhas a prova

de crianças

Aviso táctil de perigo Não é aplicável.

2.3 Outros riscos

A substância atende aos critérios Não disponível. com relação ao PBT de acordo com

o Regulamento (CE) No. 1907/2006,

Anexo XIII

A substância atende aos critérios Não disponível.

com relação às substâncias muito persistentes e bioacumulativas (vPvB) de acordo com o

Regulamento (CE) No. 1907/2006,

Anexo XIII

Outros perigos que não resultam

na classificação

Não disponível.

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

Substância/preparado UVCB

			<u>Classificação</u>		
Nome do Produto/Ingrediente	Identificadores	%	67/548/EEC	Regulamento (CE) No 1272/2008 [CLP]	Tipo
-	-	100	Não classificado.	Não classificado.	[*]

Não existem outros ingredientes presentes que sejam classificados e contribuam para a classificação de outra substância e que devam ser relatadas nesta seção, conforme o presente conhecimento do fornecedor.

Tipo

[*] Substância

[A] Constituinte

[B] Impureza

[C] Aditivo estabilizador

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.



Artigo número 25006691-3

9 5 2 5 0 0 6 6 9 1 3

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1 Descrição de medidas de primeiros socorros

Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as Contato com os olhos

pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte

um médico se ocorrer irritação.

Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a Inalação

respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.

Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem Contato com a pele

sintomas procure tratamento médico.

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição Ingestão

que favoreça a respiração. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um

médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.

Protecção das pessoas que prestam primeiros socorros Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como tardios

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Contato com os olhos Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Inalação Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Contato com a pele Ingestão Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

Contato com os olhos Não há dados específicos. Não há dados específicos. Inalação Não há dados específicos. Contato com a pele Ingestão Não há dados específicos.

4.3 Indicação de cuidados médicos imediatos e necessidade de tratamento especial

Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades Notas para o médico

foram ingeridas ou inaladas.

Sem tratamento específico. Tratamentos específicos

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.

Nenhum Conhecido Meios de extinção inadequados

5.2 Existem riscos especiais provenientes da substância ou mistura

Perigos de substância ou mistura Não apresenta perigo específico de incêndio ou explosão.

Produtos de combustão perigosos Não há dados específicos.

5.3 Recomendação para os bombeiros

Precauções especiais para bombeiros

Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

para bombeiros

Equipamento de proteção especial Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. Roupas de bombeiros (incluindo capacetes, botas protetoras e luvas), conforme os padrões europeus EM 469,

proporcionarão um nível básico de proteção em caso de incidentes químicos.



Artigo número 25006691-3



SECÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Para pessoas que não atendem

emergências

Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.

Para pessoas que atendem

emergências

Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as

informações " para pessoas que não atendem emergências".

6.2 Precauções ao meio

ambiente

Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental

(esgotos, vias fluviais, terra ou ar).

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Pequenos derramamentos

Mover recipientes da área de derramamento. Aspirar ou varrer o material e colocá-lo em um recipiente de descarte designado e rotulado. Descarte através de uma firma autorizada no controle do lixo.

Grande derramamento

Mover recipientes da área de derramamento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Aspirar ou varrer o material e colocá-lo em um recipiente de descarte designado e rotulado. Descarte através de uma firma autorizada no controle do lixo. Obs.: Consulte a seção 1 para obter informações sobre os contatos de emergência e a seção 13 sobre o descarte de resíduos.

6.4 Referência a outras seções

Consulte a seção 1 para contatos de emergência.

Consulte a seção 8 para informações sobre equipamentos de proteção individual adequados.

Consulte a seção 13 para outras informações sobre tratamento de resíduos.

SEÇAO 7: Manuseio e armazenamento

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

7.1 Precauções para manuseio seguro

Medidas de protecção

Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).

Recomendações gerais sobre higiene ocupacional

Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimetação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.

7.2 Condições para armazenagem seguras, incluindo quaisquer incompatibilidades

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

7.3 Uso(s) final(is) específico(s)

Recomendações

Pesquisa e Desenvolvimento Reagente analítico. Química analítica.

Soluções específicas do setor

industrial

Não disponível.

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

Nenhum valor conhecido de limite de exposição.

Procedimentos de vigilância recomendados

Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser requerido o monitoramento biológico ou da atmosfera do local de trabalho e do pessoal, para determinar a efetividade da ventilação ou outras medidas de controle e/ou a necessidade de usar equipamento de proteção respiratória. O padrão europeu EN 689 de métodos de avaliação da exposição por inalação de agentes químicos e documentos de guia nacionais para métodos de determinação de substâncias perigosas devem ser utilizados como referência.

Níveis de efeitos derivados

DELs não disponíveis.

Concentrações de efeitos previsíveis

PECs não disponíveis.

8.2 Controles de exposição



Artigo número 25006691-3

Validado em 2 Junho 2011



Página: 4/9

Blocking Agent; part of 'ECF™ Western Blotting Reagent Pack, Rabbit, 2500 cm² Membrane'

Medidas de controle de

engenharia

Não há requisitos especiais de ventilação. Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar. Se este produto contêm ingredientes com limites de exposição, usar vedantes no processo, utilizar exaustor local, ou outro controle de engenharia para manter a exposição do trabalhador abaixo dos limites estatutários ou de qualquer outro recomendado .

Medidas de proteção individual

Medidas higiénicas

Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usada para remover roupas contaminadas. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de

Proteção dos olhos/face

Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco

indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós.

Proteção da pele

Proteção para as mãos

Luvas resistentes à produtos químicos, impermeáveis que obedecem um padrão aprovado, devem ser usadas todo tempo enquanto produtos químicos estiverem sendo manuseados se a determinação da

taxa de risco indicar que isto é necessário.

Proteção do corpo

O equipamento de proteção pessoal para o corpo deveria ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar.

Outra proteção para a pele

Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista

antes do manuseio deste produto

Proteção respiratória

Use uma proteção respiratória devidamente ajustada com o fornecimento de ar, ou um purificador de ar que obedeça um padrão de aprovação quando a taxa de risco indicar que isto é necessário. Seleção do respirador deve ter como base os níveis de exposição conhecidos ou antecipados, os perigos do produto e os limites de trabalho seguro do respirador selecionado.

Controle de exposição ambiental

As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações básicas sobre propriedades físicas e químicas

Estado físico Sólido

Cor Branco a amarelado. Odor Não disponível. Limite de odor Não disponível. Não disponível. Ponto de fusão/ponto de Não disponível.

congelamento

Ponto de ebulição inicial e faixa de Não disponível. temperatura de ebulição

Inflamabillidade (sólido, gás)

Não disponível. Ponto de fulgor Não disponível. Taxa de evaporação

Não inflamável em presença dos seguintes materiais ou condições: choques e impactos mecânicos, materiais oxidantes, materiais redutores, materiais combustíveis, materiais orgânicos, metais, ácidos,

álcalis e humidade.

Não disponível. Tempo de combustão Taxa de combustão Não disponível. Não disponível. Limites de inflamabilidade ou de

explosividade superior/inferior

Pressão de vapor Não disponível. Densidade de vapor Não disponível. Densidade relativa Não disponível. Solubilidade(s) Não disponível. Não disponível. Coeficiente de partição - n-

octanol/água

Temperatura de auto-ignição Não disponível. Temperatura de decomposição Não disponível. Viscosidade Não disponível.



Artigo número 25006691-3

Página: 5/9

Blocking Agent; part of 'ECF™ Western Blotting Reagent Pack, Rabbit, 2500 cm² Membrane'

Não explosivo em presença dos seguintes materiais ou condições: chama aberta, faíscas e descarga Propriedades de explosão

estática, calor, choques e impactos mecânicos, materiais oxidantes, materiais redutores, materiais

combustíveis, materiais orgânicos, metais, ácidos, álcalis e humidade.

Não disponível. **Propriedades Oxidantes**

9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus 10.1 Reatividade

ingredientes.

10.2 Estabilidade química O produto é estável.

10.3 Possibilidade de reações

perigosas

Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.

10.4 Condições a serem evitadas Não há dados específicos. Não há dados específicos. 10.5 Materiais incompatíveis

10.6 Produtos perigosos da

decomposição

Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição

perigosa.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1 Informação sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Conclusão/Resumo Não disponível.

Irritação/corrosão

Não disponível. Conclusão/Resumo

Sensibilizante

Não disponível. Conclusão/Resumo

Mutagenecidade

Não disponível. Conclusão/Resumo

Carcinogenicidade

Não disponível. Conclusão/Resumo

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo Não disponível.

Teratogenicidade

Não disponível. Conclusão/Resumo Toxicidade específica em órgão alvo (exposição única)

Não disponível.

Toxicidade específica em órgão alvo (exposição repetida)

Não disponível.

Perigo por aspiração

Não disponível.

Rota de entrada antecipada:Oral, Dérmico, Inalação. Informações das rotas prováveis

de exposição

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Inalação Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Ingestão Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Contato com a pele Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Contato com os olhos

Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

Inalação Não há dados específicos. Não há dados específicos. Ingestão Não há dados específicos. Contato com a pele



Artigo número 25006691-3 Validado em 2 Junho 2011



Página: 6/9

Contato com os olhos Não há dados específicos.

Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos Não disponível.

Efeitos potenciais tardios

Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais imediatos Não disponível.

Efeitos potenciais tardios Não disponível.

Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde

Não disponível.

Conclusão/Resumo Não disponível.

GeralNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.CarcinogenicidadeNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.MutagenecidadeNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.TeratogenicidadeNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Efeitos congênitosNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Efeitos na fertilidadeNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Outras informações Não disponível.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Conclusão/Resumo Não disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo Não disponível.

12.3 Potencial bioacumulativo

Não disponível.

12.4 Mobilidade no solo

Coeficiente de Partição Solo/Água Não disponível.

(Koc)

Mobilidade Não disponível.

12.5 Resultados das avaliações do tereftalato de polibutileno (PBT) e das substâncias muito persistentes e bioacumulativas (VPVB)

PBT Não disponível.

P: Não disponível. B: Não disponível. T: Não disponível.

vPvB Não disponível.

vP: Não disponível. vB: Não disponível.

12.6 Outros efeitos adversos Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

SEÇÃO 13: Considerações sobre tratamento e disposição

A informação desta seção contém conselhos e orientações genéricas. A lista de Usos Identificados na Seção 1 deverá ser consultada para quaisquer informações disponíveis de usos específicos previstos no Cenário de Exposições.

13.1 Métodos de tratamento dos resíduos

Produto

Métodos de eliminação

A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. Quantidades significativas de resíduos do produto não devem ser descartadas no esgoto bruto, devem ser processadas em uma estação adequada de tratamento de efluentes. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma firma autorizada no controle do lixo. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local.



Artigo número 25006691-3

Validado em 2 Junho 2011



Página: 7/9

Considerando a informação de presente conhecimento do fornecedor, este produto não é considerado Lixo Perigoso

resíduo perigoso de acordo com a Diretriz da União Européia 91/689/EC.

Embalagem

A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. O pacote de resíduos deve ser Métodos de eliminação

reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for

Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Precauções especiais

Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	Não regulado.	Não regulado.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Denominação da ONU apropriada para o embarque	-	-	-	-
14.3 Classe(s) de risco para o transporte	-	-	-	•
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5 Perigos para o ambiente	Não.	Não.	No.	No.
14.6 Precauções especiais para o usuário	Não disponível.	Não disponível.	Não disponível.	Não disponível.
Informações adicionais	-	-	-	-

14.7 Transporte em grande volume de acordo com o anexo Não disponível. do MARPOL 73/78 e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container)

SEÇÃO 15: Regulamentações

15.1 Regulamentações/legislações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para substâncias ou misturas Regulamento da UE (CE) No. 1907/2006 do Registros, Avaliações, Autorizações e Restrições (REACH)

Anexo XIV - Lista de substâncias sujeitas à autorização

Substância que causa alta preocupação

Nenhum dos componentes está listado.

Anexo XVII - Restrições de Não é aplicável.

fabricação, colocação no mercado

e uso de determinadas

substâncias perigosas, misturas e

artigos

Outras regulamentações da UE

Não determinado. Inventário Europeu Não relacionado

Produtos Químicos na Lista Negra

Produtos Químicos na Lista Não relacionado

Prioritária

Prevenção integrada de poluição Não relacionado

e lista de controle (IPPC -Integrated pollution prevention

and control list) - Ar



Artigo número 25006691-3



Blocking Agent; part of 'ECF™ Western Blotting Reagent Pack, Rabbit, 2500 cm² Membrane'

Prevenção integrada de poluição Não relacionado e lista de controle (IPPC -Integrated pollution prevention

and control list) - Água Regulamentos Internacionais

Produtos Químicos da Lista I da

Não relacionado

Convenção de Armas Químicas

Produtos Químicos da Lista II da Convenção de Armas Químicas

Não relacionado

Produtos Químicos da Lista III da Convenção de Armas Químicas

Não relacionado

15.2 Avaliação da Segurança

Química

Este produto contém substâncias para as quais as Avaliações de Segurança Química ainda são

requeridas.

SEÇÃO 16: Outras informações

Indica as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Abreviaturas e acrônimos ATE = Toxicidade Aguda Estimada

CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem (Regulamentação (EC) No.

1272/2008]

DNEL = Nível Derivado sem Efeito

EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos

PNEC = Concentração previsível sem efeito RRN = REACH Número de Registro

Procedimento usado para obter a classificação de acordo com o Regulamento (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificativa
Não classificado.	

Texto completo das declarações H Não é aplicável.

abreviadas

Texto completo das classificações Não é aplicável.

Texto completo das frases R

abreviadas

Não é aplicável.

Texto completo das classificações Não é aplicável.

[DSD/DPD]

02 Junho 2011 Data de impressão

Data de lançamento/ Data da

02 Junho 2011

revisão Data da edição anterior

Nenhuma validação anterior

Versão

Observação ao Leitor

Podemos afirmar que as informações contidas aqui são precisas. Porém, tanto o fornecedor acima citado como qualquer um de subsidiários não assume qualquer responsabilidade quanto à precisão e a totalidade das informações contidas aqui. A determinação final da adequabilidade de qualquer um dos materiais é única e exclusiva do usuário. Todos os materiais podem apresentar riscos desconhecidos e devem ser utilizados com cuidado. Embora alguns perigos estejam descritos aqui, não podemos garantir que esses sejam os únicos riscos



Artigo número 25006691-3