# GE Healthcare

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Regeneration solution; part of 'PM Kit, type 3'

Catálogo número BR-1004-28

Descrição do produtoNão disponível.Tipo do produtoLíquido.Outros meios de identificaçãoNão disponível.

#### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas

Utilização em laboratórios

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor GE Healthcare UK Ltd Horas de funcionamento

Amersham Place 08.30 - 17.00 Little Chalfont

Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Pessoa que preparou o MSDS: msdslifesciences@ge.com

1.4 Número de telefone de emergência

**Europa** GE Healthcare Europe GmbH +49 0761 4543 0

Munzinger Strasse 5 D-79111 Freiburg Germany / Deutschland

#### <u>Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos</u>

**Europa** http://www.eapcct.org -> Go to: Links

# SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

# 2.1 Classificação da substância ou mistura Definição do produto Mistura

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

Não classificado.

O produto não está classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, com as alterações que lhe foram introduzidas.

Ingredientes de toxicidade

desconhecida

Não é aplicável

Ingredientes de ecotoxicidade

desconhecida

Não é aplicável.

#### Classificação de acordo com a Directiva 1999/45/CE [DPD]

O produto não é classificado como perigoso de acordo com a Directiva 1999/45/CE e suas emendas.

Classificação Não classificado.

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das frases R ou das declarações H acima referidas.



Artigo número Página: 1/9

14100428-3 Data de Validação 16 Janeiro 2015

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saude.

#### 2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo

Palavra-sinal Sem palavra-sinal.

Advertências de perigo Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Recomendações de prudência

Prevenção Não é aplicável. Não é aplicável Resposta Armazenamento Não é aplicável Eliminação Não é aplicável

Ingredientes perigosos

Elementos de etiquetagem

suplementares

Não é aplicável.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis Não é aplicável. ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias

perigosas, misturas e artigos Exigências especiais de embalagem

Recipientes que devem dispor de Não é aplicável. um sistema de fecho de

segurança para as crianças

Aviso táctil de perigo Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

Outros perigos que não resultam

Nenhuma conhecida.

em classificação

# SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### Substância/Preparação

Mistura

Não há nenhum ingrediente presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, consequentemente, requeira detalhes nesta secção.

#### <u>Tipo</u>

- [1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente
- [2] Substância com limite de exposição em local de trabalho
- [3] A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
- [4] A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Substância que suscite preocupações equivalentes

# SECÇAO 4: Primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

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

pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão a ser usadas lentes de contacto e nesse caso remove-las.

Consulte um médico se ocorrer irritação.

Inalação Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a

respiração. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.

Contacto com a pele Lavar a pele contaminada com muita áqua. Remova roupas e calcados contaminados. Procure

tratamento médico se ocorrem sintomas.

14100428-3

Ingestão Lave a boca com água. Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição

que não dificulte a respiração. Se o material for engolido e a pessoa exposta estiver consciente, forneça pequenas quantidades de água para beber. Não provocar o vômito exceptuando o caso de haver

diretrizes do pessoal médico. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.

Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.

#### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

Contacto com os olhos Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Inalação Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.



Página: 2/9 Artigo número

Data de Validação 16 Janeiro 2015

Contacto com a pele Nao apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Ingestão Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

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

#### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Anotações para o médico Tratar sintomaticamente. Contacte um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades

foram ingeridas ou inaladas.

Tratamentos específicos Não requer um tratamento específico.

# SECCÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

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

Nenhuma conhecida. Meios inadequados de extinção

#### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos provenientes da Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá

substância ou mistura rebentar.

Produtos de combustão perigosos Não há dados específicos.

#### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Precauções especiais para Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não bombeiros

será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada.

Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios

Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.

# SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

#### 6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Não será tomada nenhuma accão que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Vestir equipamento de protecção individual apropriado.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não responsável pelas medidas de emergência".

6.2 Precauções a nível ambiental Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar).

#### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Derramamento de pequenas

proporções

Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.

Derramamento de grande escala

Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos

6.4 Remissão para outras

secções

Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência.

Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado.

Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.



Artigo número 14100428-3

Página: 3/9

# SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

#### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção

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

Recomendações gerais sobre higiene ocupacional

Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.

#### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar entre as seguintes temperaturas: 4 para 8°C (39.2 para 46.4°F). Armazenar de acordo com a regulamentação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

#### 7.3 Utilizações finais específicas

Recomendações

Química analítica. Produtos químicos de laboratório Pesquisa e Desenvolvimento

Soluções específicas para o sector Não disponível.

industrial

# SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

#### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição ocupacional

Não é conhecido o valor limite de exposição

Procedimentos de monitorização recomendados

Se este produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser necessário monitorizar o pessoal, a atmosfera do local de trabalho ou a monitorização biológica para determinar a eficácia da ventilação ou outras medidas de controlo, e/ou a necessidade de utilizar equipamento de protecção respiratória. Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.

#### **DNELs/DMELs**

DELs não disponíveis.

#### **PNEC**

PEC não disponíveis.

#### 8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

#### Medidas de protecção individual

Medidas de Higiene

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 usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizálas. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

Protecção ocular/facial

Óculos de segurança que obedecem a um padrão de aprovação deveriam ser usados quando o risco da determinação de taxa indicar que isto é necessário para evitar a exposição de líquidos salpicados, pulverizados, gases ou poeiras. Se o contacto for possível, deve utilizar-se a seguinte protecção, a não ser que a avaliação indique um maior grau de protecção: óculos de segurança com protecções laterais.

#### Protecção da pele

Protecção das mãos

Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário.

Protecção 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.

Artigo número

Página: 4/9

14100428-3



Data de Validação 16 Janeiro 2015

Outra protecção da pele O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem se

seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um

especialista antes do manuseamento deste produto.

Protecção 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. A

selecção do aparelho de respiração deve ser baseada em níveis de exposição conhecidos ou antecipados, nos perigos do produto e nos limites de trabalho seguro do aparelho de respiração

seleccionado

Controlo da exposição ambiental As emissões provindas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para

garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir

as emissões para níveis aceitáveis

# SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

#### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<u>Aspecto</u>

Estado físico Líquido. Cor Incolor. Odor Sem cheiro. Limiar olfactivo Não disponível. Não disponível.

Ponto de fusão/ponto de

congelação

0°C

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição

100°C

Ponto de inflamação Não é aplicável. Taxa de evaporação Não disponível. Inflamabilidade (sólido, gás) Não disponível. Tempo de combustão Não é aplicável Taxa de combustão Não é aplicável Limites superior/inferior de

inflamabilidade ou de

explosividade

Não disponível.

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

Temperatura de auto-ignição Não disponível. Temperatura de decomposição Não disponível. Viscosidade Não disponível. Propriedades explosivas Não disponível. **Propriedades comburentes** Não disponível.

#### 9.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

#### SECÇAO 10: Estabilidade e reactividade

Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reactividade para este produto ou 10.1 Reactividade

para os seus ingredientes.

10.2 Estabilidade química O produto é estável.

10.3 Possibilidade de reacções

perigosas

Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.

Não há dados específicos. 10.4 Condições a evitar 10.5 Materiais incompatíveis Não há dados específicos

10.6 Produtos de decomposição

perigosos

Sob condições normais de armazenamento e uso, não se originarão produtos de decomposição

perigosos.



Artigo número 14100428-3

Página: 5/9

# SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Conclusão/Resumo Não disponível.

Estimativas da toxicidade aguda

Não disponível.

Irritação/Corrosão

Conclusão/Resumo Não disponível.

Sensibilização

Conclusão/Resumo Não disponível.

<u>Mutagenicidade</u>

Conclusão/Resumo Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo Não disponível.

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo Não disponível.

<u>Teratogenicidade</u>

Conclusão/Resumo Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não disponível.

#### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não disponível.

#### Perigo de aspiração

Não disponível.

Informações sobre vias de

exposição prováveis

Vias de entrada previstas: Oral, Dérmico, Inalação.

# Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

InalaçãoNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.IngestãoNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Contacto com a peleNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Contacto com os olhosNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

#### Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

InalaçãoNão há dados específicos.IngestãoNão há dados específicos.Contacto com a peleNão há dados específicos.Contacto com os olhosNão há dados específicos.

# Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos Não disponível.

**Efeitos potenciais retardados** Não disponível.

Exposição de longa duração

**Efeitos potenciais imediatos** Não disponível.

Efeitos potenciais retardados Não disponível.

#### Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

Não disponível.

Conclusão/Resumo Não disponível.

**Geral** Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.



Artigo número Página: 6/9



Regeneration solution; part of 'PM Kit, type 3'

Carcinogenicidade Nao apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

MutagenicidadeNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.TeratogenicidadeNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Efeitos no desenvolvimentoNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.Efeitos na fertilidadeNão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

**Outras informações** Não disponível.

# SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

Conclusão/Resumo Não disponível.

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo Não disponível.

# 12.3 Potencial de bioacumulação

Não disponível.

#### 12.4 Mobilidade no solo

Coeficiente de Partição Solo/Água Não disponível.

(Koc)

Mobilidade Não disponível. 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBTNão é aplicável.mPmBNão é aplicável.

12.6 Outros efeitos adversos Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos

# SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

#### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

#### **Produto**

Métodos de eliminação A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. 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. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos

que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.

Resíduo Perigoso Segundo a informação do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso conforme

definido pela Directiva da UE 91/689/EEC.

<u>Embalagem</u>

**Métodos de eliminação** A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A embalagem dos resíduos

deve ser reciclada. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não

for exequível.

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

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

# SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	Não regulado.	Não regulado.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	-	-	-	-
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	-	-	-	-



Artigo número

14100428-3

Página: 7/9

Data de Validação 16 Janeiro 2015



Regeneration solution; part of 'PM Kit, type 3' 14.4 Grupo de embalagem Nº. Nº. 14.5 Perigos para o No. No. ambiente Informação adicional

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Transporte no interior das instalações do utilizador: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC Não disponível.

# SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

# 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

### Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização

Anexo XIV

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

#### Substâncias que suscitam elevada preocupação

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis Não é aplicável. ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos

### Outras regulamentações da UE

Inventário da Europa Todos os componentes são listados ou isentos. Não listado

Substâncias químicas

pertencentes à lista negra

Substâncias químicas

pertencentes à lista de

prioridades

Não listado

Lista de prevenção e controlo

integrados da poluição (IPPC) - Ar

Não listado

Lista de prevenção e controlo integrados da poluição (IPPC) -

Água

Não listado

#### **Directiva Seveso II**

Este produto não é controlado pela Directiva Seveso II.

Substâncias químicas pertencentes à lista I da

Substâncias químicas

Não listado

Convenção sobre Armas Químicas

Substâncias químicas pertencentes à lista II da

Não listado

Convenção sobre Armas Químicas

Não listado

pertencentes à lista III da Convenção sobre Armas Químicas

15.2 Avaliação da segurança

química

Este produto contém substâncias relativamente às quais ainda são necessárias Avaliações de Segurança Química.



Artigo número 14100428-3

Página: 8/9

# SECÇÃO 16: Outras informações

indical as init

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

Abreviaturas e siglas

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 utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificação
Não classificado.	

Texto completo das declarações H Não é aplicável.

abreviadas

Texto completo das classificações Não é aplicável.

[CLP/GHS]

Texto completo das frases R

abreviadas

Não é aplicável.

Texto completo das classificações Não é aplicável.

[DSD/DPD]

- NIZ- 4 --- 1:-4:--1

Data de impressão15 Fevereiro 2015Data de lançamento/ Data da16 Janeiro 2015

revisão

**Data da edição anterior** Nenhuma Validação Anterior

Versão 2

#### Observação ao Leitor

No estado actual do conhecimento, podemos afirmar que as informações aqui contidas são exactas. No entanto, nem o fornecedor acima citado, nem nenhum dos seus subsidiários assume qualquer responsabilidade quanto à exactidão e a integralidade das informações aqui contidas. A decisão final da conformidade de qualquer material é da exclusiva responsabilidade do utilizador. Todos os materiais podem apresentar perigos desconhecidos e devem ser usados com cuidado. Embora alguns perigos sejam aqui descritos, não podemos garantir que sejam os únicos perigos existentes.



Artigo número 14100428-3

