

A Geno Technology, Inc. (USA) brand name

## **Safety Data Sheet**

Cat. # BTNM-0052

## **BTSNM Support Materials**

Size: 20





Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data da redacção: 5/11/2017 Versão: 1.1

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Substância

Nome da substância : Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

 Número de indice
 : 603-037-00-6

 n° CAS
 : 9004-70-0

 Código do produto
 : 066N, 068N

 Tipo do produto
 : Matéria pura

 Fórmula bruta
 : (C6H7N3O11)n

Sinónimos : bk2-w / bk2-z / c 2018 / ca 80-15 / celex / celloidin / celluloid pyroxyline, dry / cellulose nitrate /

cellulose tetranitrate / cellulose, nitrate / cellulosehexanitrate, dry / cn 85 / collodion cotton / collodion cotton, dry / collodion pyroxyline, dry / collodion wool / colloxylin / colloxylin vnv / colloxylin, dry / colloxylinum, dry / corial em finish f / cotton powder, dry / daicel rs 1 / e 1440 / flexible collodion / fm-nts / fulminating cotton, dry / gun cotton, dry / guncotton / H 1/2 / hexanitrate of cellulose, dry / hx 3/5 / kodak ir 115 / ir 115 / nitrocel s / nitrocellulose / pitrocellulose dry or worted with loss than 35% water (or alcebel) by most

nitrocellulose e950 / nitrocellulose, dry or wetted with less than 25% water (or alcohol), by mass / nitrocotton / nitrocotton, dry / nitron / nitron (nitrocellulose) / nixon n/c / np 11 / nts 218 / nts 222 / nts 539 / nts 542 / nts 62 / parlodion / pesticide code: 099601 / pyralin / pyrocotton, dry / pyroxilin, dry / pyroxylin / pyroxylin, dry / r.s.nitrocellulose / rf 10 / rs / rs 1/2 / rs nitrocellulose /

shadolac mt / soluble gun cotton / synpor / tsapolak 964 / xyloidin

Grupo de produtos : Matéria-prima N.º da BIG : 29529

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

#### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Research purposes
Utilização da substância ou mistura : No data available

#### 1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

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

Geno Technology, Inc./ G-Biosciences 9800 Page Avenue 63132-1429 Saint Louis - United States T 800-628-7730 - F 314-991-1504

technical@GBiosciences.com - www.GBiosciences.com

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : Chemtrec 1-800-424-9300 (USA/Canada), +1-703-527-3887 (Intl)

País	Organismo/Empresa	Morada	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 808 250 143	

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

## 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Nao classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente Segundo nosso conhecimento, não apresenta riscos particulares, caso sejam respeitadas as regras gerais de higiene industrial.

## 2.2. Elementos do rótulo

### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Etiquetagem não aplicável

10/4/2017 PT (português) 1/8

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

#### 2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.1. Substâncias

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)	(n° CAS) 9004-70-0 (Número de indice) 603-037-00-6	100	Nao classificado

#### 3.2. Misturas

Não aplicável

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros geral

: Check the vital functions. Unconscious: maintain adequate airway and respiration. Respiratory arrest: artificial respiration or oxygen. Cardiac arrest: perform resuscitation. Victim conscious with laboured breathing: half-seated. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Vomiting: prevent asphyxia/aspiration pneumonia. Prevent cooling by covering the victim (no warming up). Keep watching the victim. Give psychological aid. Keep the victim calm, avoid physical strain. Depending on the victim's condition: doctor/hospital.

Primeiros socorros em caso de inalação

Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Remove the victim into fresh air. Respiratory problems: consult a doctor/medical service.

Primeiros socorros em caso de contacto com a

: Rinse with water. Take victim to a doctor if irritation persists. Lavar a pele com muita água.

Primeiros socorros em caso de contacto com os :

Rinse with water. Do not apply neutralizing agents. Take victim to an ophthalmologist if irritation

olhos

persists. Rinse eyes with water as a precaution.

Primeiros socorros em caso de ingestão

Rinse mouth with water. Call Poison Information Centre (www.big.be/antigif.htm). Consult a doctor/medical service if you feel unwell. Ingestion of large quantities: immediately to hospital. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

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

Sintomas/efeitos : Nenhum dado disponível.

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

Trate de acordo com os sintomas.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

## 5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados

: Quantidades de água. Agua pulverizada. Pó seco. Espuma.

Agentes extintores inadequados : No unsuitable extinguishing media known.

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

Perigo de incêndio

: DIRECT FIRE HAZARD. Pode apanhar fogo facilmente. INDIRECT FIRE HAZARD. Incêndio / calor: risco de explosão maior do que risco de incêndio.

Perigo de explosão

: DIRECT EXPLOSION HAZARD. A substância pertence ao grupo dos explosivos. Fine dust is explosive with air. Perigo de explosão em massa. Risk of explosion by heating. Risco de explosão por faíscas. Risco de explosão por choque ou fricção. INDIRECT EXPLOSION HAZARD. Pode ser inflamado por faíscas. Reactions with explosion hazards: see "Reactivity Hazard".

Produtos de decomposição perigosos em caso

: Libertação possível de fumos tóxicos.

de incêndio

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

Medidas preventivas contra incêndios

: Exposure to fire/heat: keep upwind.

Instruções para extinção de incêndio

: Cool tanks/drums with water spray/remove them into safety. Extinguish/cool from behind cover/unmanned monitors. Do not move the load if exposed to heat. Dependendo da natureza / tamanho da carga: considerar a extinção. A re-ignição é possível após a extinção. Após a extinção: inundar o assento do fogo com bastante água.

Protecção durante o combate a incêndios

: Heat/fire exposure: compressed air/oxygen apparatus. N\u00e3o intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protec\u00e7\u00e3o adequado. Aparelho respirat\u00f3rio aut\u00f3nomo. Protec\u00e7\u00e3o completa do corpo.

10/4/2017 PT (português) 2/8

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

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

#### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

## 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção

: Gloves. Protective clothing. Dust cloud production: compressed air/oxygen apparatus.

Planos de emergência

Ventilar a zona do derramamento. Notify experts. Mark the danger area. Prevent dust cloud formation, e.g. by wetting. Considere a evacuação. Parar motores e não fumar. Não há chamas nem faíscas. Aparelhos e equipamento de iluminação à prova de explosão e à prova de explosão. Keep containers closed. Prevent shock/impact. Wash contaminated clothes.

Medidas em caso de libertação de poeiras

In case of dust production: keep upwind. Dust production: have neighbourhood close doors and windows

#### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção

: Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado. Para mais informaçoes, consultar o § 8 : Controle de exposição-protecção individual". ".

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Prevent spreading in sewers.

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

Para contenção

: Conter a substância com fugas. Plug the leak, cut off the supply. Dam up the solid spill. Cubra com um cobertor de água. Provide equipment/receptacles with earthing. Não use ar comprimido para bombear derramamentos.

Procedimentos de limpeza

Apanhar mecanicamente o produto. Molhar com excesso de água. Comece com a eliminação apenas na presença de peritos. Carefully collect the spill/leftovers. Scoop solid spill into closing containers. Não use ar comprimido para bombear derramamentos. Armazenar sob recipientes. Take collected spill to manufacturer/competent authority. Clean contaminated surfaces with an excess of water. Wash clothing and equipment after handling.

Outras informações : Eliminar as matérias ou resíduos sólidos num centro autorizado.

#### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informaçoes, consultar o § 8 Controlo de exposição-protecção indivual"".

#### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro

Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho. Usar equipamento de protecção individual. Comply with the legal requirements. Clean contaminated clothing. Manuseie e abra o recipiente com cuidado. Avoid shock and friction. Do not discharge the waste into the drain. Thoroughly clean/dry the installation before use. Não use ar comprimido para bombear. Avoid raising dust. Utilizar aparelhos e sistema de iluminação a prova de faísca / explosão. Use earthed equipment. Tome precauções contra cargas eletrostáticas. Keep away from naked flames/heat. Manter afastado de fontes de ignição / faíscas. Reduzir / evitar exposição e / ou contato. Keep container tightly closed. Carry operations in the open/under local exhaust/ventilation or with respiratory protection.

Medidas de higiéne

 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de qualquer manuseio.

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

Condições de armazenamento

: Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.: KEEP SUBSTANCE AWAY FROM: heat sources. ignition sources.

Calor e fontes de ignição

: KEEP SUBSTANCE AWAY FROM: Muitas substâncias.

Informações sobre armazenamento misto

. REEP SUBSTAINCE AWAT FROM. Mulias substancias.

Local de armazenamento

: Store in a cool area. Manter fora da luz solar direta. Armazenar em uma área escura. Fireproof storeroom. Provide the tank with earthing. Keep locked up. Unauthorized persons are not admitted. Moradia isolada. Armazenar apenas em estado estabilizado. Pode ser armazenado sob água. Pode ser armazenado em álcool. Meet the legal requirements.

Prescrições especiais relativas à embalagem

SPECIAL REQUIREMENTS: closing. clean. absorção de choque. correctly labelled. meet the legal requirements. Secure fragile packagings in solid containers.

Materiais de embalagem : SUITABLE MATERIAL: No data available. MATERIAL TO AVOID: Nenhum dado disponível.

## 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

## 8.1. Parâmetros de controlo

Não existe informação adicional disponível

10/4/2017 PT (português) 3/8

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

## 8.2. Controlo da exposição

#### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho.

#### Roupa de protecção - selecção do material:

GIVE EXCELLENT RESISTANCE: No data available. GIVE GOOD RESISTANCE: No data available. GIVE LESS RESISTANCE: Nenhum dado disponível. GIVE POOR RESISTANCE: No data available

## Protecção das mãos:

Gloves

#### Protecção ocular:

Safety glasses. Em caso de formação de poeiras: usar óculos de protecção. Óculos bem ajustados

### Protecção do corpo e da pele:

Protective clothing

#### Protecção respiratória:

Formação de poeira: máscara de pó

#### Limite e controlo da exposição no ambiente:

Evitar a libertação para o ambiente.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Forma : Sólido

Aparência : Sólido amorfo. Pó amorfo. Fibras.

Massa molecular : 504.28 g/mol Cor : Branco-cinza Cheiro : Inodoro.

Limiar olfactivo : Não existem dados disponíveis
pH : Não existem dados disponíveis
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão : Não existem dados disponíveis

Ponto de solidificação : Não aplicável
Ponto de ebulição : Not applicable
Ponto de inflamação : Não aplicável
Temperatura de combustão espontânea : Não aplicável

Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás) : Não inflamável.

Pressão de vapor : Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C : Não existem dados disponíveis

Densidade relativa : Não aplicável
Densidade : 1300 kg/m³

Solubilidade : Insolúvel em água. Substância afunda na água. Solúvel em éter. Soluble in acetone. Soluble in

methanol. Solúvel em ácido acético.

Log Pow : Não existem dados disponíveis

Viscosidade, cinemático/a : Não aplicável

Viscosidade, dinâmico/a : Não existem dados disponíveis

Propriedades explosivas : Explosivo; Perigo de explosão em massa.

Propriedades comburentes : Não existem dados disponíveis

Limites de explosão : Não aplicável

## 9.2. Outras informações

Teor de COV : 0 %

Outras propriedades : Pode gerar cargas eletrostáticas.

10/4/2017 PT (português) 4/8

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

#### 10.1 Reatividade

Em caso de aquecimento / combustão: libertação de gases / vapores tóxicos e corrosivos (vapores nitrosos, monóxido de carbono - dióxido de carbono) e formação de pequenas quantidades de cianeto de hidrogénio. Decompõe-se à temperatura ambiente: libertação de calor.

#### 10.2. Estabilidade química

Instável na exposição ao calor.

## 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reacção perigosa sob condições normais de uso.

#### 10.4. Condições a evitar

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional disponível

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Hazardous decomposition products.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral) : Nao classificado
Toxicidade aguda (via cutânea) : Nao classificado
Toxicidade aguda (inalação) : Nao classificado

## Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)

DL50 oral rato > 5000 mg/kg (Rat)

Corrosão/irritação cutânea : Nao classificado
Lesões oculares graves/irritação ocular : Nao classificado
Sensibilização respiratória ou cutânea : Nao classificado
Mutagenicidade em células germinativas : Nao classificado
Carcinogenicidade : Nao classificado
Toxicidade reprodutiva : Nao classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos : Nao classificado

(STOT) expecição única

(STOT) - exposição única

. INAU CIASSIIICAUU

Toxicidade para órgãos-alvo específicos

(STOT) - exposição repetida

: Nao classificado

Perigo de aspiração : Nao classificado

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : O produto não é considerado nocivo para organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a

longo prazo para o ambiente.

Ecologia - ar : Not classified as dangerous for the ozone layer (Regulation (EC) No 1005/2009). Ecologia - água : Nenhum poluente da água (água superficial). No data available on ecotoxicity.

Toxicidade aquática aguda : Nao classificado
Toxicidade aquática crónica : Nao classificado

## 12.2. Persistência e degradabilidade

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)	
Persistência e degradabilidade	Biodegradability in water: no data available.

## 12.3. Potencial de bioacumulação

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)	
Potencial de bioacumulação	No bioaccumulation data available.

## 12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

10/4/2017 PT (português) 5/8

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de eliminação do

Produto/Embalagem

: Waste treatment methods.

Remove waste in accordance with local and/or national regulations. Tratamento específico. Hazardous waste shall not be mixed together with other waste. Different types of hazardous waste shall not be mixed together if this may entail a risk of pollution or create problems for the further management of the waste. Hazardous waste shall be managed responsibly. All entities that store, transport or handle hazardous waste shall take the necessary measures to prevent

risks of pollution or damage to people or animals.

Indicações suplementares : LWCA (the Netherlands): KGA category 06. Hazardous waste according to Directive

2008/98/EC.

Código do Catálogo Europeu de Resíduos

(CER)

16 04 03\* - outros resíduos de explosivos

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Número ONU

 N.° ONU (ADR)
 : 0340

 N.° ONU (IMDG)
 : 3270

 N.° ONU (IATA)
 : 3270

 N.° ONU (ADN)
 : 3270

 N.° ONU (RID)
 : 0340

## 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte (ADR) : nitrocellulose

Designação oficial de transporte (IMDG) : NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS

Designação oficial de transporte (IATA) : Nitrocellulose membrane filters

Designação oficial de transporte (ADN) : Não aplicável Designação oficial de transporte (RID) : Não aplicável

Descrição do original do transporte (ADR) : UN 0340 nitrocellulose, 1, (B1000C)

Descrição do original do transporte (IMDG) : UN 3270 NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, 4.1, II

Descrição do original do transporte (IATA) : UN 3270 Nitrocellulose membrane filters, 4.1, II

Descrição do original do transporte (ADN) : UN 3270 , 4.1
Descrição do original do transporte (RID) : UN 0340

## 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

## ADR

Classes de risco de transporte (ADR) : 1 Etiquetas de perigo (ADR) : 1



#### **IMDG**

Classes de perigo para efeitos de transporte

(IMDG)

: 4.1

Etiquetas de perigo (IMDG) : 4.1

10/4/2017 PT (português) 6/8

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830



#### IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte

(IATA)

Etiquetas de perigo (IATA) : 4.1



#### ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte

(ADN)

: 4.1

: 1

: 4.1

## RID

Classes de perigo para efeitos de transporte

RID)

Etiquetas de perigo (RID) : 1



## 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável

Grupo de embalagem (IMDG) : II
Grupo de embalagem (IATA) : II

Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

## 14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não Poluente marinho : Não

Outras informações : Não existe informação complementar disponível

## 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### - Transporte por via terrestre

Regulamento de transporte (ADR) : Sujeito
Código de classificação (ADR) : 1.1D
Disposição especial (ADR) : 237, 286
Quantidades limitadas (ADR) : 1kg
Quantidades exceptuadas (ADR) : E2
Categoria de transporte (ADR) : 2
Código de restrição de túneis (ADR) : B1000C

## - transporte marítimo

Regulamento de transporte (IMDG) : Sujeito
Disposição especial (IMDG) : 237, 286
Quantidades limitadas (IMDG) : 1 kg
Quantidades exceptuadas (IMDG) : E2
Instruções de embalagem (IMDG) : P411

10/4/2017 PT (português) 7/8

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

N.° de FS (Fogo) : F-AN.° FS (Derramamento) : S-ICategoria de carregamento (IMDG) : D

Propriedades e observações (IMDG) : Filters may be small round pieces or large sheets. When involved in a fire, evolves toxic fumes;

in closed compartments, these fumes may form an explosive mixture with air. Burns rapidly

with intense heat radiation.

#### - Transporte aéreo

Regulamento de transporte (IATA) : Proibido
Quantidades exceptuadas PCA (IATA) : E2
Quantidades limitadas PCA (IATA) : Y458
Quantidade máx. líquida por quantidade : 1kg

limitada PCA (IATA)

Instruções de embalagem PCA (IATA) : 458

Quantidade máxima líquida PCA (IATA) : 1kg

Instruções de embalagem CAO (IATA) : 458

Quantidade máx. líquida CAO (IATA) : 15kg

Disposição especial (IATA) : A57, A73, A122

Código ERG (IATA) : 3L

#### - Transporte por via fluvial

Não existem dados disponíveis

#### - Transporte ferroviário

Regulamento de transporte (RID) : Sujeito

## 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

## 15.1.1. Regulamentações da UE

Sem restrições segundo o anexo XVII de REACH

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) não integra a lista candidata do REACH Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) não é referido no Anexo XIV do REACH

Teor de COV : 0 %

## 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Not listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

## 15.2. Avaliação da segurança química

No chemical safety assessment has been carried out

## SECÇÃO 16: Outras informações

Ficha de Dados de Segurança aplicável em : PT - Portugal

FDS UE (Anexo II do REACH)

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto

10/4/2017 PT (português) 8/8