

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0	Data de revisão: 2018/10/26	Número SDS: 400000005570	Data de última emissão: - Data da primeira emissão: 2018/10/26
---------------	--------------------------------	-----------------------------	---

---

### SECÇÃO 1. IDENTIFICACAO DO PRODUTO E DA SOCIEDADE

Nome do produto : PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

#### Coordenadas do fabricante e do fornecedor

Companhia : GOJO AMÉRICA LATINA LTDA

Direcção : Av. Nossa Senhora do Bom Sucesso  
Pindamonhangaba SP,

Telefone : 11 - 5094 9090

Número de telefone de emergência : 11 - 5094 9090

#### Utilização recomendada da substância química e restrições de utilização

Utilizações recomendadas : Cuidado da pele

Restrições de utilização :

Este é um produto cosmético ou de cuidado pessoal que é seguro para os consumidores e outros utilizadores com um uso normal e razoavelmente previsível. Os produtos de consumo e cosméticos, especificamente definidos por regulamentos em todo o mundo, estão isentos do requisito de um SDS para o consumidor. Embora este material não seja considerado perigoso, este SDS contém informações importantes para a utilização segura e adequada do produto para condições de trabalho industriais, assim como exposições incomuns e inesperadas, tais como grandes derramamentos. Este SDS deve ser retido e disponível para os funcionários e outros utilizadores deste produto. Para um guia de utilização específica, por favor consulte as informações fornecidas na embalagem ou instruções.

---

### SECÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### Classificação GHS

Líquidos inflamáveis : Categoria 3

Irritação ocular : Categoria 2A

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0      Data de revisão: 2018/10/26      Número SDS: 400000005570      Data de última emissão: -  
Data da primeira emissão: 2018/10/26

### Elementos de etiqueta de GHS

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : H226 Líquido e vapor inflamáveis.  
H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência :

#### Prevenção:

P210 Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/ superfícies quentes. - Não fumar.  
P233 Manter o recipiente bem fechado.  
P240 Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor.  
P241 Utilizar equipamento eléctrico/ de ventilação/ de iluminação/ à prova de explosão.  
P242 Utilizar apenas ferramentas antichispa.  
P243 Evitar acumulação de cargas electrostáticas.  
P280 Usar protecção ocular/ protecção facial.

#### Resposta:

P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.  
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.  
P370 + P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar areia seca, um produto químico seco ou espuma resistente ao álcool.

#### Armazenagem:

P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

#### Destruição:

P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos.

### Outros perigos não resultam na classificação

Não conhecidos.

## SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS	Concentração (% w/w)
Alcohol	64-17-5	>= 10 - < 20
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	>= 1 - < 5

## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0	Data de revisão: 2018/10/26	Número SDS: 400000005570	Data de última emissão: - Data da primeira emissão: 2018/10/26
---------------	--------------------------------	-----------------------------	---

---

### SECÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- Recomendação geral : Em caso de acidente, ou indisposição, consultar imediatamente o médico.  
Se os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultar um médico.
- Em caso de inalação : Se for inalado, levar para o ar puro.  
No caso de problemas prolongados consultar um médico.
- Em caso de contacto com a pele : Lavar com água e sabão, como precaução.  
Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.
- Se entrar em contacto com os olhos : Em caso de contacto, lavar imediatamente os olhos com muita água durante ao menos 15 minutos.  
Se for possível de o fazer, retirar as lentes de contacto, se usar.  
Obter uma opinião médica.
- Em caso de ingestão : Se engolido, NÃO provocar vômitos.  
Enxaguar a boca com água.  
Consultar o médico.
- Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados : Provoca irritação ocular grave.
- Protecção dos socorristas : Prestadores de primeiros socorros devem tomar em atenção a autoprotecção e usar o equipamento de protecção recomendado
- 

### SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

- Meios adequados de extinção : Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.
- Meios inadequados de extinção : Jacto de água de grande volume
- Perigos específicos para combate a incêndios : Não usar jacto de água pois pode espalhar o fogo.  
Refrescar os contentores fechados expostos ao fogo com água pulverizada.  
Flash back possível acima de uma distância considerável.  
Pode formar misturas explosivas no ar.  
A exposição aos produtos de decomposição pode ser perigosa para a saúde.
- Produtos de combustão perigosos : Óxidos de carbono  
Óxidos de azoto (NOx)
-

**PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão  
Espuma De Alto Desempenho**

Versão 1.0	Data de revisão: 2018/10/26	Número SDS: 400000005570	Data de última emissão: - Data da primeira emissão: 2018/10/26
---------------	--------------------------------	-----------------------------	---

---

Óxidos de metal

- Métodos específicos de extinção : Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente. Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados. Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas da autoridade responsável local.
- Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar um equipamento de respiração individual. Usar equipamento de proteção individual.
- 

**SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

- Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência : Usar equipamento de proteção individual. Assegurar ventilação adequada. Cortar todas as fontes de ignição. Evacuar o pessoal para áreas de segurança. Afastar as pessoas e mantê-las numa direcção contrária ao vento em relação ao derrame. O produto pode provocar condições instáveis.
- Precauções a nível ambiental : A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro. Conter e eliminar a água de lavagem contaminada. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não pode ser controlada.
- Métodos e materiais de confinamento e limpeza : Ferramentas que não produzem faíscas devem ser utilizadas. Embeber com material absorvente inerte. Conter os gases/vapores/névoas com jactos de água. Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação. Limpar os solos contaminados e os objectos cuidadosamente em observando as regulações relativas ao ambiente.
- 

**SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

- Informação para um manuseamento seguro : Para a protecção individual ver a secção 8. Manter afastado do calor. Utilizar com uma ventilação de escape local. Evitar o contacto com os olhos.
- Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Evitar o contacto com os olhos.
- Condições para uma : Tome medidas para impedir a formação de electricidade
-

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0      Data de revisão: 2018/10/26      Número SDS: 400000005570      Data de última emissão: -  
Data da primeira emissão: 2018/10/26

armazenagem segura      estática.  
Guardar dentro de contentores correctamente etiquetados.  
Manter os recipientes herméticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.  
Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais.

### SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/ PROTECÇÃO INDIVIDUAL

#### Componentes a controlar com relação ao local de trabalho

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo / Concentração permissível	Bases
Alcohol	64-17-5	LT	780 ppm 1.480 mg/m3	BR OEL
Outras informações: Grau de insalubridade: mínimo				
		STEL	1.000 ppm	ACGIH

#### Protecção individual

- Protecção respiratória : Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.
- Protecção das mãos
- Observações : Não é necessário equipamento especial de protecção.
- Protecção dos olhos : Utilizar máscara facial e equipamento de protecção em caso de problemas anormais de processamento.
- Protecção do corpo e da pele : Não são necessárias medidas especiais produto fornecido é utilizado corretamente.
- Medidas de protecção : Escolher uma protecção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.  
Assegurar que os sistemas de lavagem dos olhos e chuveiros de segurança estejam localizados perto do local de trabalho.

### SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Aspeto : líquido
- Cor : claro, incolor, amarelo claro
- Odor : ensaboado
- Limiar olfativo : Dados não disponíveis
- pH : 5,3 - 7,0 (20 °C)

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0	Data de revisão: 2018/10/26	Número SDS: 400000005570	Data de última emissão: - Data da primeira emissão: 2018/10/26
---------------	--------------------------------	-----------------------------	---

Solidificação / ponto de solidificação	:	-4,6 °C
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	:	77 °C
Ponto de inflamação	:	35 °C
Taxa de evaporação	:	Dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	Não aplicável
Inflamabilidade (líquidos)	:	Não sustém a combustão.
Limite superior de explosão	:	Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	0,98 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	:	solúvel
Coefficiente de partição n-octanol/água	:	Não aplicável
Temperatura de auto-ignição	:	Dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	:	A substância ou mistura não está classificada auto-reativas.
Viscosidade Viscosidade, cinemático	:	10 - 20 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
Propriedades explosivas	:	Não explosivo
Propriedades comburentes	:	A substância ou a mistura não está classificada como oxidante.

### SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Reatividade	:	Não classificado como uma reactividade perigosa.
Estabilidade química	:	Estável em condições normais.
Possibilidade de reações perigosas	:	Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0	Data de revisão: 2018/10/26	Número SDS: 400000005570	Data de última emissão: - Data da primeira emissão: 2018/10/26
---------------	--------------------------------	-----------------------------	---

Condições a evitar : Calor, chamas e faíscas.

Materiais incompatíveis : Oxidantes

Produtos de decomposição perigosos : Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

### SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Informações sobre vias de exposição prováveis : Inalação  
Contacto com os olhos  
Contacto com a pele

#### Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Componentes:

##### **Alcohol:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): 124,7 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: vapor

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg  
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade oral aguda

#### **Corrosão/irritação cutânea**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Produto:

Avaliação: Não irritante quando aplicado na pele dos seres humanos.  
Resultado: Não provoca irritação da pele

#### Componentes:

##### **Alcohol:**

Espécie: Coelho  
Método: Directrizes do Teste OECD 404  
Resultado: Não provoca irritação da pele

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Resultado: Irritação cutânea

#### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Provoca irritação ocular grave.

## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0      Data de revisão: 2018/10/26      Número SDS: 400000005570      Data de última emissão: -  
Data da primeira emissão: 2018/10/26

---

### Componentes:

#### **Alcohol:**

Espécie: Coelho

Resultado: Irritação nos olhos, revertendo dentro de 21 dias

Método: Directrizes do Teste OECD 405

#### **Sodium Laureth Sulfate:**

Resultado: Irritação ocular

Observações: Grave irritação dos olhos

#### **Sensibilização respiratória ou cutânea**

##### **Sensibilização da pele**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

##### **Sensibilização respiratória**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Componentes:

#### **Alcohol:**

Tipo de Teste: Ensaio de gânglio linfático local (LLNA)

Vias de exposição: Contacto com a pele

Espécie: Rato

Resultado: negativo

#### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Componentes:

#### **Alcohol:**

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: No teste de mutação genética de células de mamíferos in vitro  
Resultado: negativo

Genotoxicidade in vivo : Tipo de Teste: Teste letal dominante de roedor (células germinativas) (in vivo)  
Espécie: Rato  
Via de aplicação: Ingestão  
Resultado: negativo

#### **Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade reprodutiva**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Componentes:

#### **Alcohol:**

Efeitos na fertilidade : Tipo de Teste: Estudo de toxicidade de reprodução de duas



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0      Data de revisão: 2018/10/26      Número SDS: 400000005570      Data de última emissão: -  
Data da primeira emissão: 2018/10/26

---

gerações  
Espécie: Rato  
Via de aplicação: Ingestão  
Método: Directrizes do Teste OECD 416  
Resultado: negativo

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Toxicidade por dose repetida**

#### **Componentes:**

##### **Alcohol:**

Espécie: Ratazana  
NOAEL: 2.400 mg/kg  
Via de aplicação: Ingestão  
Duração da exposição: 2 y

### **Toxicidade por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

---

## **SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**

### **Ecotoxicidade**

#### **Componentes:**

##### **Alcohol:**

Toxicidade em peixes	:	CL50 (Pimephales promelas (vairão gordo)): > 1.000 mg/l Duração da exposição: 96 h
Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos	:	CE50 (Daphnia magna): > 1.000 mg/l Duração da exposição: 48 h
Toxicidade em algas	:	CE50 (Chlorella vulgaris (alga em água-doce)): 275 mg/l Duração da exposição: 72 h Método: OECD TG 201
Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica)	:	NOEC (Daphnia magna): 9,6 mg/l Duração da exposição: 9 d
Toxicidade em bactérias	:	CE50 (Photobacterium phosphoreum): 32,1 mg/l Duração da exposição: 0,25 h

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0      Data de revisão: 2018/10/26      Número SDS: 400000005570      Data de última emissão: -  
Data da primeira emissão: 2018/10/26

---

### Persistência e degradabilidade

#### Componentes:

##### **Alcohol:**

Biodegradabilidade : Resultado: Rápidamente biodegradável.  
Biodegradabilidade: 84 %  
Duração da exposição: 20 d

##### **Sodium Laureth Sulfate:**

Biodegradabilidade : Resultado: Rápidamente biodegradável.

### Potencial de bioacumulação

#### Componentes:

##### **Alcohol:**

Coeficiente de partição n-octanol/água : log Pow: -0,35

##### **Mobilidade no solo**

Dados não disponíveis

##### **Outros efeitos adversos**

Dados não disponíveis

---

## SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### **Métodos de destruição**

Resíduos : Eliminar de acordo com os regulamentos locais.

Embalagens contaminadas : Eliminar como produto Não utilizado.  
Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição

---

## SECÇÃO 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

### **regulamentação Internacional**

#### **IATA-DGR**

No. UN/ID : UN 1170  
Designação oficial de transporte da ONU : Ethanol solution  
Classe : 3  
Grupo de embalagem : III  
Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 366  
Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) : 355

---

## PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão Espuma De Alto Desempenho

Versão 1.0      Data de revisão: 2018/10/26      Número SDS: 400000005570      Data de última emissão: -  
Data da primeira emissão: 2018/10/26

---

### Código-IMDG

Número ONU : UN 1170  
Designação oficial de transporte da ONU : ETHANOL SOLUTION  
Classe : 3  
Grupo de embalagem : III  
Etiquetas : 3  
EmS Código : F-E, S-D  
Poluente marinho : não

### Regulamentação doméstica

#### ANTT 420

Número ONU : UN 1170  
Designação oficial de transporte da ONU : SOLUÇÃO DE ETANOL  
Classe : 3  
Grupo de embalagem : III  
Etiquetas : 3  
Número de identificação de perigo : 30

---

## SECÇÃO 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH) : Não aplicável

Portaria No 1274, controle e fiscalização dos produtos químicos. : Alcohol  
Isopropyl Alcohol

### Os componentes deste produto estão relatados nos seguintes inventários:

TSCA : No inventário, ou de acordo com o inventário  
AICS : No inventário, ou de acordo com o inventário  
DSL : No inventário, ou de acordo com o inventário  
ENCS : No inventário, ou de acordo com o inventário  
ISHL : No inventário, ou de acordo com o inventário  
KECI : No inventário, ou de acordo com o inventário  
PICCS : No inventário, ou de acordo com o inventário  
IECSC : No inventário, ou de acordo com o inventário  
NZIoC : No inventário, ou de acordo com o inventário

**PURELL CRT HEALTHY SOAP™\* Sabão  
Espuma De Alto Desempenho**

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: -
1.0	2018/10/26	400000005570	Data da primeira emissão: 2018/10/26

---

**SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES****Texto completo das outras siglas**

AICS - Relação Australiana de Substâncias Químicas; ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres do Brasil; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; CPR - Regulamento de Produtos Controlados; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; ERG - Guia de Resposta de Emergência; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - Concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo; Nch - Norma chilena; NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NOM - Norma oficial mexicana; NTP - Programa nacional de toxicologia; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TDG - Transporte de mercadorias perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG - Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; WHMIS - Sistema de informação de materiais perigosos no espaço de trabalho

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

BR / PT