

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 1 de 10

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

UFI: TN10-S0VV-U00E-DJPU

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

Produto de lavagem e de limpeza

Usos não recomendados

Não existe informação disponível.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**Produtor**

Companhia: PMS Thomin GmbH
Estrada: Meckesheimer Str. 7/1
Local: D-74939 Zuzenhausen
Telefone: +49(0)6226-789330
Endereço eletrónico: info@pms-thomin.de
Internet: www.pms-thomin.de

Telefax: +49(0)6226-7893399

Fornecedor

Companhia: BLANCO GmbH + Co KG
Estrada: Flehinger Str. 59
Local: D-75038 Oberderdingen
Telefone: +49 (0)7045 44-81419
Endereço eletrónico: service@blanco.de

1.4. Número de telefone de emergência:

Centro de informação antivenenos 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Categorias de perigo:

Lesões oculares graves/irritação ocular: Eye Irrit. 2

Frases de perigo:

Provoca irritação ocular grave.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Palavra-sinal:** Atenção**Pictogramas:****Advertências de perigo**

H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P280 Usar protecção ocular/protecção facial.
P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 2 de 10

durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Conselhos adicionais

rotulagem das substâncias contidas de acordo com o regulamento (CE) n.º 648/2004:
< 5 % tensioactivos não-iónicos, tensioactivos aniónicos, fosfatos. Informações adicionais: perfumes (LIMONENE, CITRAL)

2.3. Outros perigos

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas****Componentes perigosos**

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação-GHS			
68439-50-9	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (>5 - <15 EO)			1 - < 5 %
	932-106-6			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenoglicol			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
106-65-0	Dimethylsuccinate			1 - < 5 %
	203-419-9			
	Eye Irrit. 2; H319			
111798-26-6	2-Ethylhexanol, ethoxylated, phosphated, sodium salt			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
		Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE	
68439-50-9	932-106-6	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (>5 - <15 EO)	1 - < 5 %
		oral: ATE = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 10	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenoglicol	1 - < 5 %
		dérmico: DL50 = 4120 mg/kg; oral: DL50 = 5660 mg/kg	
97489-15-1	307-055-2	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	1 - < 5 %
		oral: ATE = 500 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 15 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 15 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 15	

Conselhos adicionais

Informações gerais:

Texto das indicações de perigo H e EUH: consultar a secção 16.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 3 de 10

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Remover as pessoas atingidas da zona de perigo.

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

Se for inalado

Em caso de inalação: Levar a pessoa afectada ao ar livre. Consultar um médico.

Em caso de perda de consciência e constatação de respiração, colocar numa posição estável e pedir assistência médica.

No caso dum contacto com a pele

Em caso de contacto com a pele, lavar com: Água e sabão. Em caso de irritações cutâneas, consultar um dermatologista.

No caso dum contacto com os olhos

No caso de contato com os olhos, lavar imediatamente entre 5 a 10 minutos com água corrente, mantendo os olhos abertos. Consultar em seguida um oftalmologista. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Se for engolido

Fazer beber água em pequenos goles (efeito de diluição).

Chamar imediatamente o médico. EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Cuidado ao vomitar: Perigo de aspiração! Fazer beber água em pequenos goles (efeito de diluição). Em caso de ingestão acidental, lavar a boca com bastante água (somente se a pessoa estiver consciente) e procurar de imediato ajuda médica.

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

Não existe informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**Jacto de spray de água / espuma resistente ao álcool / Dióxido de carbono (CO₂) / Produtos de extinção em pó / Pó extintor

Adequar as medidas de extinção ao local.

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos:

Dióxido de carbono (CO₂).

Monóxido de carbono.

Óxidos nítricos (NO_x).**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

Usar vestuário de protecção de químicos.

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray.

Normas DIN (Instituto Alemão de Normalização)/NE: DIN EN 469

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 4 de 10

Conselhos adicionais

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência****Informação geral**

usar equipamento de protecção pessoal.

Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

6.2. Precauções a nível ambiental

Recolher separadamente a água contaminada usada na extinção.

Não permitir a entrada no solo/subsolo.

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Outras informações**

Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Protecção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas especiais.

Conselhos adicionais

Observar as instruções de uso no rótulo.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Conservar apenas na embalagem de origem.

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado.

Condições a evitar (reações perigosas):

Radiação UV/luz solar.

Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

Proteger de: gelo.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**8.1. Parâmetros de controlo**

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 5 de 10

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol	10	67,5		8 h	DL 41/2018
		15	101,2		15 min	DL 41/2018

8.2. Controlo da exposição**Controlos técnicos adequados**

Prover de uma ventilação suficiente.

No manuseamento aberto devem ser usados, se possível, dispositivos com exaustão local.

No caso de a exaustão local ser impossível ou insuficiente, deve ser assegurada, se possível, uma boa ventilação da área de trabalho.

Medidas de higiene

Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Protecção preventiva da pele através de creme protector. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

Manter afastado de: de produtos alimentares, de alimentos para animais

Protecção ocular/facial

Protecção ocular adequada:

Óculos de protecção herméticos. (DIN EN 166)

Protecção das mãos

Recomendação:

Devem usar-se luvas de protecção testadas: Normas DIN (Instituto Alemão de Normalização)/NE: EN ISO 374

Material adequado: NBR (Borracha de nitrilo).

Material adequado: borracha de butilo.

Tempo de penetração (duração de uso): 8 h

Espessura do material das luvas: 0,5

O tempo de penetração e as propriedades originais do material devem ser considerados.

Protecção da pele

Usar vestuário de protecção adequado. (EN 368).

Protecção respiratória

em caso de aplicação e uso correctos e em condições normais, a utilização de uma protecção respiratória não é necessária.

Controlo da exposição ambiental

Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico:	líquido/a
Cor:	turvo
Odor:	específico da substância
Valor-pH:	7

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão:	insignificante
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	insignificante
Ponto de sublimação:	insignificante

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 6 de 10

Ponto de amolecimento:	insignificante
Pourpoint:	insignificante
:	insignificante
Ponto de inflamação:	insignificante

Inflamabilidade

sólido/líquido:	insignificante
gás:	insignificante
Inferior Limites de explosão:	insignificante
Superior Limites de explosão:	insignificante
Temperatura de auto-ignição:	insignificante

Temperatura de auto-ignição

sólido:	insignificante
gás:	insignificante
Temperatura de decomposição:	insignificante

Propriedades comburentes

insignificante	
Pressão de vapor:	insignificante
Pressão de vapor:	insignificante
Densidade:	insignificante
Densidade aparente:	insignificante
Hidrossolubilidade:	levemente solúvel

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado	
Coeficiente de partição n-octanol/água:	insignificante
Viscosidade/dinâmico:	insignificante
Viscosidade/cinemático:	insignificante
Tempo de escoamento:	insignificante
Densidade relativa do vapor:	insignificante
Velocidade de evaporação:	insignificante
Teste de separação de dissolventes:	insignificante
Solvente:	insignificante

9.2. Outras informações

Conteúdo de matérias sólidas:	insignificante
-------------------------------	----------------

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.2. Estabilidade química

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 7 de 10

10.4. Condições a evitar

Proteger de: gelo.

10.5. Materiais incompatíveis

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
68439-50-9	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (>5 - <15 EO)				
	via oral	ATE 500 mg/kg			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenoglicol				
	via oral	DL50 5660 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 4120 mg/kg	Coelho		
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts				
	via oral	ATE 500 mg/kg			

Irritação ou corrosão

Provoca irritação ocular grave.

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1. Toxicidade**

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 8 de 10

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenoglicol					
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	> 100		Scenedesmus sp.	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts					
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna	OOECD 202

12.2. Persistência e degradabilidade

Os tensoactivos contidos nesta mistura cumprem com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes”.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
68439-50-9	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated (>5 - <15 EO)			
	OECD 301 B	> 60 %	28	MSDS
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			
	OECD 301 B aerobio	78 %	28	MSDS
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	OECD 301 E	89 %	28	MSDS
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	OECD 303 A aerobio	96,2	34	MSDS
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe indicação quanto ao potencial de bioacumulação.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenoglicol	0,56 (25°C)

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis sobre a preparação/a mistura.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 9 de 10

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.
 Para o tratamento dos resíduos, contactar a entidade responsável e autorizada para o tratamento.
 Para o tratamento dos resíduos, contactar as entidades responsáveis.

Eliminação das embalagens contaminadas

Lavar com bastante água..
 As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.
 A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)**14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)**14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BLANCO DeepClean SILGRANIT_Art.-Nr. 527 034

Página 10 de 10

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 55

Conselhos adicionais

Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Informação regulatória nacional

Classe de perigo para a água (D): 2 - apresenta perigo para a água

SECÇÃO 16: Outras informações**Abreviaturas e acrónimos**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)