

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Vanish Espuma para Carpetes

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : Vanish Espuma para Carpetes
SDS # : PSDS9804180
Formulação # : FRM50004032
Tipo do produto : Aerossol.

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas

Produto de limpeza. Utilização pelos consumidores

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante

Reckitt Benckiser (UK) Ltd,
Sinfon Lane,
Derby,
Derbyshire,
DE24 9GG
UK
+ 44 1332 760212

Endereço electrónico da pessoa responsável por este SDS : fichas.seguranca@reckitt.com

Fornecedor

Reckitt Benckiser (Portugal) S.A.,
Estrada Malhada dos Carrascos,
122135-061 Samora Correia
Telefone: +351 213 033 000 Fax: +351 213 033 003

1.4 Número de telefone de emergência

Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos

Número de telefone : Centro de Informação Anti-Venenos – Telefone: 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

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

Aerossol 1, H222, H229

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

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

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

2.2 Elementos do rótulo

PSDS9804180

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Pictogramas de perigo

:



Palavra-sinal

:

Perigo

Advertências de perigo

:

Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

Recomendações de prudência

:

Geral

:

Manter fora do alcance das crianças. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

Prevenção

:

Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Não furar nem queimar, mesmo após utilização. Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

Resposta

:

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. Continue a enxaguar.

Armazenamento

:

Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50°C.

Eliminação

:

Não é aplicável

Ingredientes perigosos

:

Não é aplicável.

Elementos de etiquetagem suplementares

:

INGREDIENTES: < 5%: Hidrocarbonetos alifáticos, Tensoativos aniónicos, Policarboxilatos, Fosfatos, Perfumes (Limonene). Informação sobre ingredientes: www.rbeuroinfo.com

Exigências especiais de embalagem

:

Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças

:

Não é aplicável.

Aviso tátil de perigo

:

Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

:

O produto cumpre os critérios para PBT ou vPvB de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII

:

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

Outros perigos que não resultam em classificação

:

Nenhuma conhecida.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

:

Mistura

Nome do Produto/ Ingrediente	Identificadores	%	Classificação	Limites específicos de concentração, fatores M e ATEs	Tipo
butano	REACH #: 01-2119474691-32 CE (Comunidade Europeia): 203-448-7 CAS: 106-97-8 Índice: 601-004-00-0	≥3 - ≤5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]

PSDS9804180

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

SODIUM LAURYL SULFATE	REACH #: 01-2119489463-28 CE (Comunidade Europeia): 287-809-4 CAS: 85586-07-8	≥1 - ≤3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 1800 mg/kg Eye Dam. 1, H318: C ≥ 20% Eye Irrit. 2, H319: 10% ≤ C < 20%	[1]
propano	REACH #: 01-2119486944-21 CE (Comunidade Europeia): 200-827-9 CAS: 74-98-6 Índice: 601-003-00-5	≥1 - ≤3	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	-	[2]
SODIUM LAUROYL SARCOSINATE	REACH #: 01-2119527780-39 CE (Comunidade Europeia): 205-281-5 CAS: 137-16-6	≥0.3 - <1	Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.	ATE [Inalação (poeiras e névoas)] = 0.05 mg/l Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 30% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 30% Eye Irrit. 2, H319: 1% ≤ C < 30%	[1]

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para a 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.

Tipo

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- 4.1 Descrição das medidas de emergência
- 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.
- Via inalatória** : Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
- Contacto com a pele** : Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Procure tratamento médico se ocorrem sintomas.
- Ingestão** : Lave a boca com água. 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.
- 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
- Sinais/sintomas de exposição excessiva

PSDS9804180

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Contacto com os olhos	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
Via inalatória	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação do tracto respiratório tosse
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.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

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

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos provenientes da substância ou mistura	: Aerossol extremamente inflamável. Escoamento para o esgoto pode gerar perigo de fogo ou explosão. Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar, com risco de explosão subsequente. O gás pode acumular-se em áreas baixas ou confinadas, percorrer uma distância considerável até fontes de ignição e causar um incêndio ou explosão. Em caso de incêndio, os contentores de aerossóis explosivos podem ser expelidos a grandes velocidades.
Produtos de combustão perigosos	: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos de enxofre óxido metálico/óxidos

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Acções de protecção especiais para bombeiros	: Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Remover os recipientes da área do incêndio se não houver risco. Use água pulverizada para manter frios os recipientes expostos ao fogo.
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 em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência** : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. Em caso de ruptura dos aerossóis, deve ser tido cuidado devido à fuga rápida do impulsor e conteúdo sob pressão. Se um grande número de recipientes estiver rebentado, proceder como com um derrame de grandes quantidades de material, de acordo com as instruções descritas na secção referente à limpeza. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Desligar todas as fontes de ignição. Nenhuma fagulha, fumo ou chamas na área de perigo. 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 envolvido na resposta à 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. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. 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. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Liberação a favor do vento. 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 autorizada. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado.

- 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.

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). Recipiente sob pressão. Proteger dos raios solares e não expor a temperaturas superiores a 50°C. Não furar ou queimar, mesmo após utilização. Não ingerir. Evitar contacto com os olhos, pele e roupas. Evite respirar o gás. Evite inalar vapor ou névoa. Usar apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Armazenar e usar longe de calor, faíscas, labaredas ou qualquer outra fonte de ignição. Usar equipamento eléctrico (ventilação, iluminação e manuseamento de produto) à prova de explosão. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

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 em conformidade com a regulamentação local. Armazene distante da luz directa em uma área seca fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja secção 10) e alimentos e bebidas. Eliminar todas as fontes de ignição. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Directiva Seveso - Limiar de comunicação (em toneladas)

Categoria	Notificação e limiar para PPAG	Limiar de comunicação de segurança
P3a	150	500

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

Recomendações : Produto de limpeza. Utilização pelos consumidores.
Soluções específicas para o sector industrial : No disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. As informações são prestadas com base nas utilizações previstas típicas do produto. Podem ser necessárias medidas adicionais para o manuseamento a granel ou outras utilizações que possam aumentar significativamente a exposição dos trabalhadores ou as emissões/libertações para o ambiente.

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional

Nome do Produto/Ingrediente	Valores-limite de exposição
butano	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). [butano, todos os isómeros] VLE-MP: 1000 ppm 8 horas.
propano	Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014). Depleção de oxigénio [Asfixiante]. VLE-MP: 1000 ppm 8 horas.

Procedimentos de monitorização recomendados : 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

PSDS9804180

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Nome do Produto/Ingrediente	Tipo	Exposição	Valor	População	Efeitos
SODIUM LAURYL SULFATE	DNEL	Longa duração Via cutânea	4060 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	285 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	24 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	85 mg/m³	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	2440 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	24 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	85 mg/m³	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	285 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	2440 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	4060 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
SODIUM LAUROYL SARCOSINATE	DNEL	Longa duração Via inalatória	70.53 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	20 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	17.39 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	10 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	10 mg/kg bw/dia	População geral [Consumidores]	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via oral	10 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	10 mg/kg bw/dia	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	17.39 mg/m³	População geral	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	20 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	70.53 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico

PNEC

Nome do Produto/Ingrediente	Detalhe do compartimento	Valor	Detalhe do método
SODIUM LAURYL SULFATE	Água doce	0.131 mg/l	-
	Água salgada	0.0131 mg/l	-
	Sedimento de água doce	4.61 mg/kg	-
	Sedimento de água marinha	0.461 mg/kg	-
	Solo	0.846 mg/kg	-
	Estação de Tratamento de Esgotos	1.35 mg/l	-
SODIUM LAUROYL SARCOSINATE	Água doce	0.03 mg/l	Factores de Avaliação
	Água salgada	0.003 mg/l	Factores de Avaliação
	Estação de Tratamento de Esgotos	10 mg/l	Factores de Avaliação
	Sedimento de água doce	0.034 mg/l	Partição do Equilíbrio

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

ACRYLIC ACID	Sedimento de água marinha	0.003 mg/l	Partição do Equilíbrio
	Solo	0.012 mg/kg dwt	Partição do Equilíbrio
	Água doce	0.003 mg/kg dwt	Factores de Avaliação
	Estação de Tratamento de Esgotos	0.9 mg/l	Factores de Avaliação
	Sedimento de água doce	0.024 mg/kg dwt	Partição do Equilíbrio
BHT	Sedimento de água marinha	0.002 mg/kg dwt	Partição do Equilíbrio
	Solo	1 mg/kg dwt	Factores de Avaliação
	Água doce	0.199 µg/l	Factores de Avaliação
	Água salgada	0.02 µg/l	Factores de Avaliação
	Solo	47.69 µg/kg wwt	Partição do Equilíbrio

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados : Usar apenas com ventilação adequada. Se as operações do utilizador gerarem pó, fumo, gás, vapor ou névoa, usar vedantes no processo, utilizar exaustor local, ou outro controle de engenharia para manter a exposição do trabalhador aos contaminantes aéreos abaixo dos limites estatutários ou recomendados. Os controles de engenharia também precisam manter o gás, o vapor ou concentrações de pó abaixo de qualquer limite de explosão. Utilizar equipamento à prova de explosões.

Medidas de proteção 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 reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.

Proteção 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.

Proteção da pele

Proteção das mãos : EN 16523-1: 2015
Testado para proteção contra permeação química.
Luvas de baixa resistência química ou impermeável.
(EN 16523-1: 2015 substitui a EN 374-3: 2003)
EN 374-2: 2003
Testado para proteção contra penetração de líquidos e microorganismos.
EN 388: 2003
Testado para proteção contra riscos mecânicos (abrasão, resistência ao corte da lâmina, resistência ao rasgo e resistência à perfuração).
ISO 374-1: 2016 / tipo A
Luva protetora com resistência de permeação de pelo menos 30 minutos cada para pelo menos 6 produtos químicos de teste.
ISO 374-1: 2016 / Tipo B
Luva protetora com resistência de permeação de pelo menos 30 minutos cada para pelo menos 3 produtos químicos de teste.
ISO 374-1: 2016 / tipo C
Luva protetora com resistência de permeação de pelo menos 10 minutos para pelo menos 1 produto químico de teste. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. Há que notar que a duração de qualquer dos materiais que compõem as luvas pode variar entre diferentes fabricantes de luvas. No caso de misturas, que consistem em diversas substâncias, o tempo de protecção das luvas não pode ser calculado com exactidão.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Protecção do corpo	: O equipamento de protecção pessoal para o corpo deveria ser seleccionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar. Quando existe risco de ignição provocado por electricidade estática, utilizar vestuário protector anti-estático. Para que a protecção de descargas estáticas seja máxima, o vestuário deve incluir fato integral, botas e luvas anti-estáticos. Consulte a Norma Europeia EN 1149 para mais informações acerca dos requisitos do material e do desenho e dos métodos de teste.
Outra protecção da pele	: O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto.
Protecção respiratória	: Com base no perigo e potencial de exposição, selecione um aparelho de respiração que cumpra a norma ou certificação apropriados. Os aparelhos de respiração devem ser usados de acordo com um programa de protecção respiratória a fim de assegurar a colocação adequada, a formação e outros aspetos importantes da utilização.
Controlo da exposição ambiental	: As emissões providas 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 físico-químicas

As condições de medida de todas as propriedades são a uma temperatura e pressão normais salvo indicação em contrário.

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<u>Aspeto</u>	
Estado físico	: Líquido.
Cor	: Branco
Odor	: Característico
Ponto de fusão/ponto de congelação	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Ponto de inflamação	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Temperatura de autoignição	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Temperatura de decomposição	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
pH	: 10.09 - 10.49
Viscosidade	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Solubilidade em água	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Coefficiente de partição: n-octanol/água	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Pressão de vapor	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
Densidade relativa	: 0.96 - 0.98
Densidade	: 0.96 - 0.98 g/cm³
Densidade de vapor	: Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.
<u>Características das partículas</u>	

PSDS9804180

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Tamanho mediano de partícula : Não relevante/aplicável devido à natureza do produto.

9.2 Outras informações

Calor de combustão : 2.398 kJ/g

Produto em aerossol

Tipo de aerossol : Espuma

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

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

10.4 Condições a evitar : Evite todas as fontes possíveis de ignição (faísca ou chama).

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.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
butano SODIUM LAURYL SULFATE	CL50 Via inalatória Vapor DL50 Via oral	Rato Rato	658000 mg/m³ 1800 mg/kg	4 horas -
SODIUM LAUROYL SARCOSINATE	CL50 Via inalatória Poeira e névoas	Rato	0.05 mg/l	4 horas

Conclusão/Resumo : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Estimativas da toxicidade aguda

Nome do Produto/Ingrediente	Via oral (mg/kg)	Via cutânea (mg/kg)	Inalação (gases) (ppm)	Inalação (vapores) (mg/l)	Inalação (poeiras e névoas) (mg/l)
Vanish Espuma para carpetes	136364.2	N/A	N/A	N/A	5.9
butano SODIUM LAURYL SULFATE	N/A 1800	N/A N/A	N/A N/A	658 N/A	N/A N/A
SODIUM LAUROYL SARCOSINATE	N/A	N/A	N/A	N/A	0.05

PSDS9804180

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
SODIUM LAURYL SULFATE	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	-	-
	Pele - Eritema/escara	Porquinho da Índia	0	-	-
	Pele - Irritante	Coelho	-	-	-

Conclusão/Resumo

- Pele** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.
- Olhos** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.
- Respiratório** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Sensibilização

Conclusão/Resumo

- Pele** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.
- Respiratório** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Mutagenicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Teste	Experiência	Resultado
SODIUM LAURYL SULFATE	OECD 476	Experiência: In vitro Sujeito: Mamífero - Animal	Negativo
	OECD 471	Sujeito: Bactéria	Negativo
	OECD 474	Sujeito: Mamífero - Animal	Negativo

- Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Carcinogenicidade

- Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Toxicidade reprodutiva

- Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Teratogenicidade

- Conclusão/Resumo** : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

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 : Não disponível.

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Via inalatória** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contacto com a pele** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Ingestão** : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

PSDS9804180

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Contacto com os olhos	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
Via inalatória	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação do tracto respiratório tosse
Contacto com a pele	: Não há dados específicos.
Ingestão	: Não 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	: Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.
Geral	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Carcinogenicidade	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Toxicidade reprodutiva	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

11.2 Informações sobre outros perigos

11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino	
A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59 (1), do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1 %.	
11.2.2 Outras informações	
Não disponível.	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade	
Conclusão/Resumo	: Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

12.2 Persistência e degradabilidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Teste	Resultado	Dose	Inoculo
SODIUM LAURYL SULFATE	OECD 301B	75.7 % - Prontamente - 28 dias	-	-

PSDS9804180

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Conclusão/Resumo : O(s) tensioactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 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.

Nome do Produto/ Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
SODIUM LAURYL SULFATE	-	-	Prontamente

12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/ Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
butano	2.89	-	baixa
SODIUM LAURYL SULFATE	-2.42	-	baixa
propano	1.09	-	baixa

12.4 Mobilidade no solo

Coefficiente de Partição Solo/Água (K_{oc}) : Não disponível.

Mobilidade : Não disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59 (1), do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1 %.

12.7 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.

PSDS9804180

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- Resíduo Perigoso** : A classificação do produto pode reunir os requisitos para este poder ser considerado um resíduo perigoso.
- Embalagem**
- 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. Não perfurar nem incinerar o recipiente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Para transportes de longa distância de material a granel ou paletes filmadas, ter em consideração a informação das secções 7 e 10.

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número da ONU ou número de ID	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	AEROSSÓIS	AEROSOLS	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	2 	2 	2.1 	2.1 
14.4 Grupo de embalagem	-	-	-	-
14.5 Perigos para o ambiente	Não.	Não.	Não.	Não.

Informações adicionais

- ADR/RID** : **Quantidade limitada** 1 L
Provisões Especiais 190, 327, 625, 344
Código relativo a túneis (D)
- ADN** : **Provisões Especiais** 190, 327, 625, 344
- IMDG** : **Programas de emergência** F-D, S-U
Provisões Especiais 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
- IATA** : **Limitação de quantidade** Avião de carga e passageiros: 75 kg. Instruções de acondicionamento: 203. Avião de transporte exclusivo de carga: 150 kg. Instruções de acondicionamento: 203. Quantidades limitadas - avião de passageiros: 30 kg. Instruções de acondicionamento: Y203.
Provisões Especiais A145, A167, A802
- 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 marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI** : 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) N° 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 ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos : Não há.

Outras regulamentações da UE

Emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) - Ar : Listado

Substâncias que empobrecem a camada de ozono (1005/2009/UE)

Não listado.

Prévia Informação e Consentimento (PIC) (649/2012/UE)

Não listado.

poluentes orgânicos persistentes

Não listado.

Geradores de aerossóis :

3



Extremamente inflamável

Directiva Seveso

Este produto é controlado pela Directiva Seveso.

Critérios de perigo

Categoria
P3a

15.2 Avaliação da segurança química : Não foi efectuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

PSDS9804180

SECÇÃO 16: Outras informações

Este símbolo indica 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]
 - DMEL = Nível Derivado de Efeito Mínimo
 - DNEL = Nível Derivado sem Efeito
 - EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
 - PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
 - PNEC = Concentração previsível sem efeito
 - RRN = REACH Número de Registro
 - mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável

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

Classificação	Justificação
Aerosol 1, H222, H229	Com base em dados de testes

Texto completo das declarações H abreviadas

H220 H222, H229	Gás extremamente inflamável. Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H280	Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor.
H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H330	Mortal por inalação.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Acute Tox. 2 Acute Tox. 4 Aerosol 1 Aquatic Chronic 3	TOXICIDADE AGUDA - Categoria 2 TOXICIDADE AGUDA - Categoria 4 AEROSSÓIS - Categoria 1 PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 3
Eye Dam. 1	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1
Flam. Gas 1A Press. Gas (Comp.) Skin Irrit. 2	GASES INFLAMÁVEIS - Categoria 1A GASES SOB PRESSÃO - Gás comprimido CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2

- Data de impressão** : 08/07/2024
- Data de lançamento/ Data da revisão** : 17/05/2024
- Data da edição anterior** : Nenhuma Validação Anterior
- Versão** : 1

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.