Conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Autobase Plus MM Q951H Green (Yellow) Sparkle

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : Autobase Plus MM Q951H Green (Yellow) Sparkle

SDS code : R62427

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas
Utilização industrial

Utilizações não recomendadas
Utilização pelos consumidores

Uso do produto : SOMENTE PARA USO INDUSTRIAL

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante : Akzo Nobel Car Refinishes bv
Rijksstraatweg 31
2171 AJ Sassenheim
The Netherlands
+ 31 (0)71 308 6944
www.sikkensvr.com

Endereço electrónico da pessoa responsável por este SDS : PSRA_SSH@akzonobel.com

1.4 Número de telefone de emergência

Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos

Número de telefone : (+351) 800 250 250

Fornecedor

Número de telefone : + 31 (0)71 308 6944

Horas de funcionamento : 24 horas

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

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

Flam. Liq. 3, H226
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336

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

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

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

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Atenção

Advertências de perigo : Líquido e vapor inflamáveis.
Provoca irritação ocular grave.
Pode provocar sonolência ou vertigens.

Recomendações de prudência

Prevenção : Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

Resposta : Não é aplicável.

Armazenamento : Armazenar em local bem ventilado.

Eliminação : Não é aplicável.

Ingredientes perigosos : acetato de n-butilo

Elementos de etiquetagem suplementares : Contém metacrilato de metilo. Pode provocar uma reacção alérgica. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

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

Exigências especiais de embalagem

Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças : Não é aplicável.

Aviso táctil 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

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Nome do Produto/ Ingrediente	Identificadores	%	Regulamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Limites específicos de concentração, fatores M e ATEs	Tipo
acetato de n-butilo	REACH #: 01-2119485493-29 CE (Comunidade Europeia): 204-658-1 CAS: 123-86-4 Índice: 607-025-00-1	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1]
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	REACH #: 01-2119488216-32 CE (Comunidade Europeia): 905-588-0 Índice: 601-022-00-9	≤8.4	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [2]
1-metoxipropano-2-ol	REACH #: 01-2119457435-35 CE (Comunidade Europeia): 203-539-1 CAS: 107-98-2 Índice: 603-064-00-3	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
propano-2-ol	REACH #: 01-2119457558-25 CE (Comunidade Europeia): 200-661-7 CAS: 67-63-0 Índice: 603-117-00-0	≤10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1]
butano-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 CE (Comunidade Europeia): 200-751-6 CAS: 71-36-3 Índice: 603-004-00-6	≤1.5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1]
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	REACH #: 01-2119455851-35 CE (Comunidade Europeia): 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Índice: 649-356-00-4	≤1.5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
metacrilato de metilo	REACH #: 01-2119452498-28 CE (Comunidade Europeia): 201-297-1	≤0.3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	-	[1] [2]

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

	CAS: 80-62-6 Índice: 607-035-00-6		**Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.**		

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
[3] A substância cumpre os critérios de classificação como PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
[4] A substância cumpre os critérios de classificação como mPmB de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII
[5] Substância que suscite preocupações equivalentes
[6] Divulgação adicional devido à política da empresa

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 primeiros socorros

Geral : Em caso de dúvida ou persistência dos sintomas, consulte um médico. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de perda de consciência, coloque o indivíduo em posição de recuperação e procure auxílio médico.

Contacto com os olhos : Remova lentes de contato, lave abundantemente com água limpa e fresca, mantendo as pálpebras separadas por pelo menos 10 minutos e procure o médico imediatamente.

Via inalatória : Levar para o ar livre. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado.

Contacto com a pele : Remova roupas e calçados contaminados. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou utilize produtos de limpeza de pele reconhecidos. NÃO utilize solventes ou diluentes.

Ingestão : Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. NÃO provocar o vómito.

Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Se ainda houver suspeita da presença de vapores, o salvador deverá utilizar uma máscara adequada ou um aparelho de respiração autónomo. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si. A mistura foi avaliada de acordo com o método convencional do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades toxicológicas. Consulte os Capítulos 2 e 3 para obter mais informações.

A exposição aos componentes em forma de vapor de solventes em concentrações que excedam o limite de exposição ocupacional estabelecido, pode resultar em efeitos adversos para a saúde, tais como irritação de membranas mucosas e do sistema respiratório e efeitos adversos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas e sinais incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.
Os solventes podem provocar alguns dos efeitos acima descritos através da absorção cutânea. O contacto repetido

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

ou prolongado com a mistura pode provocar a remoção da gordura natural da pele, resultando em dermatite de contacto não-alérgica e absorção através da pele.
O contacto do líquido com os olhos pode provocar irritação e danos reversíveis.
A ingestão pode causar náuseas, diarreia e vómitos.
Isto toma em consideração, nos casos conhecidos, os efeitos retardados e imediatos, bem como os efeitos crónicos dos componentes por exposição de curta e longa duração pelas vias de exposição oral, dérmica e por inalação, assim como por contacto ocular.

Contém metacrilato de metilo. Pode provocar uma reacção alérgica.

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.

Consulte a Secção 11 para Informações Toxicológicas

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Recomendado: espuma resistente ao álcool, CO_2, pós, pulverização de água.

Meios de extinção inadequados : NÃO utilizar um jato de água.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos provenientes da substância ou mistura : O fogo pode originar uma fumaça densa e negra. A exposição aos produtos de decomposição pode resultar num perigo para a saúde.

Produtos de combustão perigosos : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumaça, óxidos de nitrogênio.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Acções de protecção especiais para bombeiros : Resfrie com água os recipientes fechados expostos ao fogo. Não lance agente extintor de incêndio contaminado em esgotos ou vias fluviais.

Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios : Pode ser necessário um aparelho adequado protetor das vias respiratórias.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência : Elimine as fontes de ignição e ventile a área. Evite inalar vapor ou névoa. Consulte as medidas de proteção listadas nas secções 7 e 8.

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 : Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água. Se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informe as autoridades competentes de acordo com os regulamentos locais.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza : 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 (consulte a Secção 13). De preferência, limpe com um detergente. Evite a utilização de solventes.

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.

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção : Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Não ingerir. Evitar contacto com os olhos, pele e roupas. Evite inalar vapor ou névoa. Usar apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Não entrar em áreas de armazenamento e locais confinados, a não ser que sejam adequadamente ventilados. Manter no recipiente original ou num recipiente alternativo aprovado, feito com material compatível; manter firmemente fechado quando não estiver em uso. 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. Tomar medidas preventivas contra descargas electrostáticas. Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.

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. Armazenar em uma área aprovada e isolada. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Armazenar em local fechado à chave. Eliminar todas as fontes de ignição. Manter separado de materiais oxidantes. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Directiva Seveso - Limiar de comunicação (em toneladas)

Critérios de perigo

Categoria	Notificação e limiar para PPAG	Limiar de comunicação de segurança
P5c	5000	50000

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

Recomendações : Não disponível.

Soluções específicas para o sector industrial : Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção 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
acetato de n-butilo	**Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).** VLE-CD: 200 ppm 15 minutos. VLE-MP: 150 ppm 8 horas.
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	**Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).** VLE-CD: 150 ppm 15 minutos. VLE-MP: 100 ppm 8 horas.
1-metoxipropano-2-ol	**Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).** VLE-CD: 100 ppm 15 minutos. VLE-MP: 50 ppm 8 horas.
propano-2-ol	**Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).** VLE-CD: 400 ppm 15 minutos. VLE-MP: 200 ppm 8 horas.
butano-1-ol	**Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).** VLE-MP: 20 ppm 8 horas.
metacrilato de metilo	**Instituto Português da Qualidade (Portugal, 11/2014).** **Sensibilizador da pele.** VLE-CD: 100 ppm 15 minutos. VLE-MP: 50 ppm 8 horas.

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

DNELs/DMELs

Nome do Produto/Ingrediente	Tipo	Exposição	Valor	População	Efeitos
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	DNEL	Longa duração Via oral	1.6 mg/kg bw/dia	-	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	14.8 mg/m³	-	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via inalatória	77 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	108 mg/kg bw/dia	-	Sistémico
	DNEL	Longa duração Via cutânea	180 mg/kg bw/dia	Trabalhadores	Sistémico
	DNEL	Curta duração Via inalatória	289 mg/m³	Trabalhadores	Local
	DNEL	Curta duração Via inalatória	289 mg/m³	Trabalhadores	Sistémico

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

PNEC

Nome do Produto/Ingrediente	Detalhe do compartimento	Valor	Detalhe do método
PNECs não disponíveis.			

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados : Fornecer ventilação adequada. Sempre que possível, esta situação deve ser alcançada através da utilização de ventilação exaustora local e boa extração geral do ar. Se estas medidas não forem suficientes para manter as concentrações de partículas e vapores de solventes abaixo dos limites de exposição profissional (OEL - Occupational Exposure Limits), deve ser utilizada proteção adequada das vias respiratórias.

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 : Utilize óculos de segurança para se proteger do respingo de líquidos.

Proteção da pele

Proteção das mãos

Não existe nenhum material ou combinação de materiais de luvas que proporcione uma resistência ilimitada a qualquer substância química individual ou em qualquer combinação.
A duração tem de ser maior do que o período de utilização final do produto.
As instruções e informações prestadas pelo fabricante das luvas acerca do seu uso, armazenamento, manutenção e substituição têm de ser cumpridas.
As luvas devem ser substituídas regularmente e no caso de surgir algum sinal de dano do material das luvas.
Assegurar-se sempre de que as luvas estão isentas de defeitos e de que são armazenadas e utilizadas correctamente.
O desempenho ou eficácia da luva pode ser reduzido por danos físico-químicos e pela sua má manutenção.
As áreas expostas da pele podem ser protegidas com uma barreira de creme, mas este não deve ser aplicado após a exposição ter ocorrido.

luvas : Em caso de manuseamento prolongado ou repetido, utilize o tipo de luvas abaixo:

Não recomendado: PVC
Pode ser utilizado: borracha nitrílica, neopreno, borracha de butilo

A recomendação relativa ao tipo de luvas a usar quando se manuseia este produto baseia-se em informações obtidas na seguinte fonte:

Best Practice Guideline 5 “Safe Use of Gloves” (June 2010) published by the European Solvents Industry Group (ESIG), available at http://www.esig.org/en/library/publications/best-practice-guides

O utilizador deve verificar se a escolha final do tipo de luvas para manusear este produto é a mais adequada e toma em consideração as suas condições particulares de utilização indicadas na avaliação de riscos do utilizador.

Protecção do corpo : O pessoal deve utilizar vestuário anti-estático de fibras naturais ou sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.

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.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Proteção respiratória : Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar máscaras de respiração certificadas e apropriadas.

Lixar a seco e cortar e/ou soldar a película de tinta seca origina poeiras e/ou fumos nocivos. Sempre que possível, deve lixar-se ou alisar-se com água. Caso não se possa evitar a exposição pela instalação de ventilação exaustora local, deve utilizar-se equipamento de protecção respiratória.

Controlo da exposição ambiental : Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Estado físico	: Líquido.	
Cor	: Não disponível.	
Odor	: Não disponível.	
Limiar olfativo	: Não disponível.	
pH	: Não disponível.	[DIN EN 1262]
Ponto de fusão/ponto de congelação	: Não disponível.	
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	:	
Ponto de inflamação	: Vaso fechado: 26°C	[Pensky-Martens]
Taxa de evaporação	: Não disponível.	
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não disponível.	
Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	: Maior limite conhecido: Inferior: 1.48% Superior: 13.74% (1-metoxipropano-2-ol)	
Pressão de vapor	:	
Densidade de vapor	: Maior valor conhecido: 4.6 (Ar = 1) (acetato de 1-metil-2-metoxietilo). Média dos pesos obtidos.: 3.7 (Ar = 1)	
Densidade relativa	: 0.951	[DIN EN ISO 2811-1]
Solubilidade(s)	: Não disponível.	
Coeficiente de partição: n-octanol/água	: Não disponível.	
Temperatura de autoignição	:	
Temperatura de decomposição	: Não disponível.	
Viscosidade	: Cinemática (temperatura ambiente): 2.1 cm^2/s	[DIN EN ISO 3219]

Características das partículas

Tamanho mediano de partícula	: Não é aplicável.

9.2 Outras informações

Não há dados específicos.

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 : Estável nas condições de armazenamento e manipulação recomendadas (consulte a Secção 7).

10.3 Possibilidade de reações perigosas : Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.

10.4 Condições a evitar : Pode produzir produtos de decomposição perigosos quando exposto a temperaturas elevadas.

10.5 Materiais incompatíveis : Mantenha longe dos seguintes materiais, de modo a evitar reações exotérmicas fortes: agentes oxidantes, Álcalis fortes, ácidos fortes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos : Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumaça, óxidos de nitrogênio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si. A mistura foi avaliada de acordo com o método convencional do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades toxicológicas. Consulte os Capítulos 2 e 3 para obter mais informações.

A exposição aos componentes em forma de vapor de solventes em concentrações que excedam o limite de exposição ocupacional estabelecido, pode resultar em efeitos adversos para a saúde, tais como irritação de membranas mucosas e do sistema respiratório e efeitos adversos nos rins, fígado e sistema nervoso central. Os sintomas e sinais incluem dores de cabeça, tonturas, fadiga, fraqueza muscular, sonolência e, em casos extremos, perda de consciência.
Os solventes podem provocar alguns dos efeitos acima descritos através da absorção cutânea. O contacto repetido ou prolongado com a mistura pode provocar a remoção da gordura natural da pele, resultando em dermatite de contacto não-alérgica e absorção através da pele.
O contacto do líquido com os olhos pode provocar irritação e danos reversíveis.
A ingestão pode causar náuseas, diarreia e vómitos.
Isto toma em consideração, nos casos conhecidos, os efeitos retardados e imediatos, bem como os efeitos crónicos dos componentes por exposição de curta e longa duração pelas vias de exposição oral, dérmica e por inalação, assim como por contacto ocular.

Contém metacrilato de metilo. Pode provocar uma reacção alérgica.

Toxicidade aguda

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose	Exposição
acetato de n-butilo	CL50 Via inalatória Gás.	Rato	390 ppm	4 horas
	CL50 Via inalatória Vapor	Camundongo	6 g/m³	2 horas
	CL50 Via inalatória Vapor	Rato	390 ppm	4 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	>17600 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Camundongo	1230 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Porquinho da Índia	4700 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	6 g/kg	-
	DL50 Via oral	Coelho	3200 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	10768 mg/kg	-
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	CL50 Via inalatória Gás.	Rato	5000 ppm	4 horas

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

1-metoxipropano-2-ol	CL50 Via inalatória Gás.	Rato	10000 ppm	5 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	13 g/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rato	3720 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Camundongo	5300 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Coelho	1200 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Rato	4200 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	11700 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Coelho	5700 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	6600 mg/kg	-
	DL50 Subcutâneo	Coelho	5 g/kg	-
	DL50 Subcutâneo	Rato	7800 mg/kg	-
propano-2-ol	CL50 Via inalatória Gás.	Rato	16000 ppm	8 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	12800 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Porquinho da Índia	2560 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Camundongo	4477 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Coelho	667 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rato	2735 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Camundongo	1509 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Coelho	1184 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Rato	1088 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	3600 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	3600 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Coelho	6410 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	5045 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	5000 mg/kg	-
butano-1-ol	CL50 Via inalatória Vapor	Rato	24000 mg/m³	4 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	3400 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Camundongo	254 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rato	200 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Camundongo	377 mg/kg	-
	DL50 Intravenoso	Rato	310 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	100 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Coelho	3484 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Coelho	3400 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	0.79 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	4.36 g/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	790 mg/kg	-
	DL50 Subcutâneo	Camundongo	3200 mg/kg	-
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	DL50 Via oral	Rato	8400 mg/kg	-
metacrilato de metilo	CL50 Via inalatória Vapor	Camundongo	18500 mg/m³	2 horas
	CL50 Via inalatória Vapor	Rato	78000 mg/m³	4 horas
	DL50 Via cutânea	Coelho	>5 g/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Porquinho da Índia	1890 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Camundongo	945 mg/kg	-
	DL50 Intraperitoneal	Rato	1328 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Porquinho da Índia	5954 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Camundongo	3625 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Coelho	8700 mg/kg	-
	DL50 Via oral	Rato	7872 mg/kg	-
	DL50 Subcutâneo	Porquinho da Índia	5954 mg/kg	-
	DL50 Subcutâneo	Camundongo	5954 mg/kg	-
	DL50 Subcutâneo	Rato	7088 mg/kg	-

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Estimativas da toxicidade aguda

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Via	Valor ATE
Via oral Via cutânea Inalação (gases)	27596.3 mg/kg 10915.3 mg/kg 49615.1 ppm

Irritação/Corrosão

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Pontuação	Exposição	Observação
acetato de n-butilo	Olhos - Irritante moderado	Coelho	-	100 mg	-
	Pele - Irritante moderado	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	87 mg	-
	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	24 horas 5 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Rato	-	8 horas 60 Ul	-
	Pele - Irritante moderado	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Pele - Irritante moderado	Coelho	-	100 %	-
1-metoxipropano-2-ol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	500 mg	-
propano-2-ol	Olhos - Irritante moderado	Coelho	-	24 horas 100 mg	-
	Olhos - Irritante moderado	Coelho	-	10 mg	-
	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	100 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	500 mg	-
butano-1-ol	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	24 horas 2 mg	-
	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	0.005 Ml	-
	Olhos - Irritante forte	Coelho	-	1.62 mg	-
	Pele - Irritante moderado	Coelho	-	24 horas 20 mg	-
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 100 microliters	-

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Sensibilização

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

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

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
acetato de n-butilo	Categoria 3	Não é aplicável.	Efeitos narcóticos
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Categoria 3	Não é aplicável.	Irritação das vias respiratórias
1-metoxipropano-2-ol	Categoria 3	Não é aplicável.	Efeitos narcóticos
propano-2-ol	Categoria 3	Não é aplicável.	Efeitos narcóticos
butano-1-ol	Categoria 3	Não é aplicável.	Irritação das vias respiratórias e Efeitos narcóticos
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	Categoria 3	Não é aplicável.	Irritação das vias respiratórias e Efeitos narcóticos
metacrilato de metilo	Categoria 3	Não é aplicável.	Irritação das vias respiratórias

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

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Categoria 2	Não determinado	Não determinado

Perigo de aspiração

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1

Informações sobre vias de exposição prováveis : Não disponível.

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

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.

Efeitos potenciais retardados : Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.

Efeitos potenciais retardados : Não disponível.

Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde

Não disponível.

Conclusão/Resumo : Não disponível.

11.2 Informações sobre outros perigos

11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não disponível.

11.2.2 Outras informações

Não há informações adicionais.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água.

A mistura foi avaliada de acordo com o método de acumulação do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e não está classificada como perigosa para o meio ambiente, mas contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Consultar a Secção 3 para detalhes.

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Exposição
acetato de n-butilo	Agudo. CL50 32 mg/l Água salgada	Crustáceos - Artemia salina	48 horas
	Agudo. CL50 100000 µg/l Água doce	Peixe - Lepomis macrochirus	96 horas
	Agudo. CL50 18000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. CL50 185000 µg/l Água salgada	Peixe - Menidia beryllina	96 horas
	Agudo. CL50 62000 µg/l Água doce	Peixe - Danio rerio	96 horas
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	Agudo. CL50 13400 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
propano-2-ol	Agudo. EC50 10100 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo. EC50 7550 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo. EC50 9550 mg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. CL50 1400000 µg/l Água salgada	Crustáceos - Crangon crangon	48 horas
	Agudo. CL50 6550000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. CL50 9640000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. CL50 10400000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. CL50 4200 mg/l Água doce	Peixe - Rasbora heteromorpha	96 horas
butano-1-ol	Agudo. EC50 1983 mg/l Água doce	Daphnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo. CL50 2300000 µg/l Água salgada	Peixe - Alburnus alburnus	96 horas
	Agudo. CL50 1910000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	96 horas
	Agudo. CL50 1940000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	96 horas
	Agudo. CL50 1730000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
metacrilato de metilo	Agudo. CL50 191000 µg/l Água doce	Peixe - Lepomis macrochirus - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	96 horas
	Agudo. CL50 159100 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. CL50 160200 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas	96 horas
	Agudo. CL50 150000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas - Adulto	96 horas
	Agudo. CL50 130000 µg/l Água doce	Peixe - Pimephales promelas - Adulto	96 horas

Conclusão/Resumo : Não disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Nome do Produto/ Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	-	-	Prontamente

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/ Ingrediente	$LogP_{ow}$	BCF	Potencial
acetato de n-butilo	2.3	-	baixa
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	3.12	8.1 para 25.9	baixa
1-metoxipropano-2-ol	<1	-	baixa
propano-2-ol	0.05	-	baixa
butano-1-ol	1	-	baixa
nafta de petróleo (petróleo), aromática leve	-	10 para 2500	alta
metacrilato de metilo	1.38	-	baixa

12.4 Mobilidade no solo

Coeficiente de Partição Solo/Água (K_{OC}) : Não disponível.

Mobilidade : Não disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

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.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não disponível.

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.

Resíduo Perigoso : Segundo a informação do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso conforme definido pela Directiva da UE 2008/98/EC.

Considerações relativas à eliminação : Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água.
Eliminar de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.
Se este produto for misturado com outros resíduos, o código do resíduo original pode deixar de ser aplicável e outro código deve ser atribuído.
Para mais informações, contactar a autoridade local responsável pelos resíduos.

Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

A classificação deste produto quando eliminado como resíduo, segundo o Catálogo Europeu de Resíduos, é:

Código do resíduo	Designação do resíduo
EWC 08 01 11*	resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

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.

Considerações relativas à eliminação : Utilizando as informações proporcionadas nesta ficha de dados de segurança, devem ser obtidas recomendações junto da autoridade responsável pelos resíduos acerca da classificação dos recipientes vazios.
Os recipientes vazios têm de ser abatidos ou recondicionados.
Eliminar os recipientes contaminados pelo produto, de acordo com o local ou nacional disposições legais.

Precauções especiais : Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. O vapor proveniente dos resíduos do produto pode criar uma atmosfera altamente inflamável ou explosiva no interior do recipiente. Não cortar, soldar ou triturar os recipientes usados, a não ser que o seu interior tenha sido bem limpo. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	TINTAS	PAINT	PAINT
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	3 	3 	3 
14.4 Grupo de embalagem	III	III	III
14.5 Perigos para o ambiente	Não.	Marine Pollutant(s): Not available.	No.

Informações adicionais

ADR/RID : **Código relativo a túneis** (D/E)

IMDG : **Programas de emergência** F-E, _S-E_

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.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI : Não é aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização

Anexo XIV

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

Substâncias que suscitam elevada preocupação

Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.

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

Outras regulamentações da UE

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

Não listado.

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

Não listado.

Directiva Seveso

Este produto pode contribuir para o cálculo destinado a determinar se um local está abrangido pela Diretiva Seveso relativa ao perigo de acidentes graves.

Regulamentos Nacionais

Utilização industrial : A informação contida nesta ficha de dados de segurança não constitui a avaliação do próprio utilizador dos riscos no local de trabalho, conforme exigido por outra legislação em matéria de saúde e segurança. As provisões dos regulamentos nacionais em matéria de saúde e segurança aplicam-se à utilização deste produto durante a laboração.

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

SECÇÃO 16: Outras informações

Código CEPE : 1

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

Abreviaturas e siglas : ATE = Toxicidade Aguda Estimada
CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
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

SECÇÃO 16: Outras informações

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

Classificação	Justificação
Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	Com base em dados de testes Método de cálculo Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302	TOXICIDADE AGUDA (oral) - Categoria 4
Acute Tox. 4, H312	TOXICIDADE AGUDA (dérmico) - Categoria 4
Acute Tox. 4, H332	TOXICIDADE AGUDA (inalação) - Categoria 4
Aquatic Chronic 2, H411	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 2
Aquatic Chronic 3, H412	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE AQUÁTICO - Categoria 3
Asp. Tox. 1, H304	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Eye Dam. 1, H318	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 1
Eye Irrit. 2, H319	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2
Flam. Liq. 2, H225	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 2
Flam. Liq. 3, H226	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3
Skin Irrit. 2, H315	CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2
Skin Sens. 1, H317	SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1
STOT RE 2, H373	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO REPETIDA - Categoria 2
STOT SE 3, H335	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA (Irritação das vias respiratórias) - Categoria 3
STOT SE 3, H336	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS - EXPOSIÇÃO ÚNICA (Efeitos narcóticos) - Categoria 3

Data de impressão : 19 Março 2024

Data de lançamento/ Data da revisão : 25 Janeiro 2024

Data da edição anterior : Nenhuma Validação Anterior

Versão : 1

Observação ao Leitor

SECÇÃO 16: Outras informações

Destinado exclusivamente ao uso profissional.
NOTIFICAÇÃO IMPORTANTE A informação deste documento é baseada no nosso atual conhecimento e nas leis em vigor. Qualquer usuário que faz uso do produto para outra finalidade que não aquela especificamente recomendada no boletim técnico, sem antes obter nossa confirmação por escrito da adequabilidade do produto para a finalidade pretendida, assume o risco deste procedimento. O usuário é sempre responsável por adotar todos os cuidados necessários para cumprir as exigências das normas e legislações locais. Sempre leia a Ficha de Informações do Material e o Boletim Técnico para este produto. Todas as recomendações ou quaisquer declarações sobre o produto (nesta ficha de informações ou em outro documento) estão corretas de acordo com o nosso melhor conhecimento atual, mas não temos controle sobre a qualidade ou as condições do substrato ou muitos outros fatores que afetam o uso e a aplicação do produto. Entretanto, a menos que especificamente atestado por nós de outro modo, não aceitamos qualquer tipo de responsabilidade pelo desempenho do produto ou por qualquer perda ou prejuízo proveniente de sua utilização. Todos os produtos fornecidos e as recomendações estabelecidas estão sujeitos aos nossos requisitos padrões e condições de venda. O usuário deve requerer uma cópia deste documento e revê-la cuidadosamente. O conteúdo desta ficha de informações está sujeito a modificações periódicas baseada na nossa experiência e política de desenvolvimento contínuo. O usuário é responsável por verificar se esta ficha de informações está atualizada antes de utilizar o produto.

Nomes comerciais mencionados nesta ficha de informações são marcas registradas licenciadas ou pertencentes a Akzo Nobel.

IA_493