

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY
Código do produto : L0000740

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Tintas, vernizes e esmaltes
Natureza química : Diluente para tintas e produtos para pintura

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como- CO-
Telefone : +39031586111
Telefax : +39031586206
Email endereço Pessoa responsável/editor : safety@lechler.eu

1.4 Número de telefone de emergência

PORTUGAL (24h): (+351) 808 250 143 Centro de Informação
Antivenenos (CIAV), *** BRASIL: Telefone : +55 54 3477 2107 -
Telefax : +55 54 3477 2467

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Líquidos inflamáveis, Categoria 2	H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
Irritação cutânea, Categoria 2	H315: Provoca irritação cutânea.
Toxicidade reprodutiva, Categoria 2	H361d: Suspeito de afectar o nascituro.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, Categoria 3	H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida, Categoria 2	H373: Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
Perigo de aspiração, Categoria 1	H304: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal

: Perigo

Advertências de perigo

: H225
H304

Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Provoca irritação cutânea.
Pode provocar sonolência ou vertigens.
Suspeito de afectar o nascituro.
Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H315
H336
H361d
H373

Recomendações de prudência

: **Prevenção:**
P210

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
Não respirar os vapores.
Usar luvas de protecção/ vestuário de protecção/ protecção ocular/ protecção facial.

P260
P280

Resposta:
P301 + P310

EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

P331
P362 + P364

NÃO provocar o vômito.
Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

P370 + P378

Em caso de incêndio: para extinguir utilizar areia seca, um produto químico seco ou espuma resistente ao álcool.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

- 108-88-3 tolueno

2.3 Outros perigos

Não conhecidos.

Inexistência de perigos resultantes do material conforme fornecido.

As informações requeridas estão contidas nesta folha de dados de segurança do produto.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química

: Líquido

Componentes perigosos

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)	Concentração [%]
tolueno	108-88-3 203-625-9 01-2119471310-51	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 **, ***	>= 30 - < 50
Substâncias com limite de exposição em local de trabalho :			
acetato de n-butilo	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 30 - < 50
acetato de 2-etoxi-1-metiletil	54839-24-6 259-370-9 01-2119475116-39	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 30

Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Recomendação geral : Se os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultar um médico.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
- Em caso de inalação : Levar para o ar fresco.
Manter o doente aquecido e em repouso.
Se a respiração é irregular ou se ela parou, aplicar respiração artificial.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
- Em caso de contacto com a pele : Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.
Lavar a pele cuidadosamente com sabão e água ou utilizar um produto reconhecido para limpar a pele.
NÃO UTILIZAR solventes ou diluentes.
Predispor duches no local de trabalho
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar copiosamente com água limpa e fresca durante ao menos 10 minutos, deixando as pálpebras de lado.
Obter uma opinião médica.
Predispor lavabo para lavar os olhos no local de trabalho
Retirar as lentes de contacto.
- Em caso de ingestão : Se for acidentalmente engolido obter imediatamente uma opinião médica.
NÃO provoca vómito.
Manter em repouso.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

Sintomas : Não existe informação disponível.

Perigo : Não existe informação disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Obter uma opinião médica.
O procedimento de primeiros socorros necessita de ser estabelecido com a participação do médico responsável pela medicina do trabalho.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.
Arrefecer os recipientes e zonas adjacentes por pulverização de água.

Meios inadequados de extinção : NÃO UTILIZAR jactos de água.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Como o produto contem componentes orgânicos combustíveis, o fogo produz fumo preto e denso que contem produtos de combustão perigosos (ver secção 10).
A exposição aos produtos de decomposição pode ser perigosa para a saúde.
Refrescar os contentores fechados expostos ao fogo com água pulverizada.
Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos.
Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas da autoridade responsável local.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Os vapores dos solventes são mais pesados que o ar e podem espalharem-se no chão.
Assegurar ventilação adequada.
Usar equipamento de proteção individual.
Evacuar o pessoal para áreas de segurança.
Afastar as pessoas e mantê-las numa direcção contrária ao

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

vento em relação ao derrame.
Arejar a área.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respectivas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Limpar com detergentes. Evitar solventes.
Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver secção 13).
Apanhar e transferir para contentores correctamente etiquetados.
Limpar meticulosamente as superfícies contaminadas.
Suster os derrames.
Embeber em material inerte e absorvente e tratar como desperdício especial.

6.4 Remissão para outras secções

Referir-se à secção 15 para as regulações específicas nacionais.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar ultrapassar o limite de exposição ocupacional (ver secção 8).
Usar apenas em áreas providas de ventilação apropriada.
Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Evitar a inalação do vapor ou da névoa.
Para a protecção individual ver a secção 8.
Misturar bem antes de usar
Depois de usar fechar muito bem o recipiente

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Evitar atingir concentrações inflamáveis ou explosivas dos vapores no ar e acima dos limites de exposição ocupacional.
Quando transferir de um contentor para o outro aplicar uma ligação à terra e utilizar mangueiras condutoras.
Não utilizar instrumentos que produzem faíscas.
O produto apenas deve ser utilizado em áreas em que não existam lâmpadas descobertas ou qualquer outra fonte de ignição.
Não fumar.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Observar os avisos das etiquetas.
Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão.
Os vapores dos solventes são mais pesados que o ar e podem espalharem-se no chão.
Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar.
As instalações eléctricas / material de trabalho devem obedecer com as normas tecnológicas de segurança.
Manter afastado de qualquer fonte de ignição - Não fumar.
Conservar a temperatura compreendida entre 5° e 35° C em local ventilado e protegido de fontes de calor, flamas e luz direta.
Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Afastar dos oxidantes e dos ácidos fortes ou das substâncias alcalinas.
- Classe de armazenagem Alemã : 3 Líquidos inflamáveis

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

: Informação não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Componentes	No. CAS	Valor	Parâmetros de controlo	Atualizada em	Bases
tolueno	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m ³	2006-02-09	2006/15/EC
Informações adicionais	:	Indicativo identifica a possibilidade da significante captação através da pele			
		STEL	100 ppm 384 mg/m ³	2006-02-09	2006/15/EC
Informações adicionais	:	Indicativo identifica a possibilidade da significante captação através da pele			
acetato de n-butilo	123-86-4	TWA	50 ppm	2016-03-01	ACGIH
		STEL	150 ppm	2016-03-01	ACGIH

DNEL

tolueno

: Utilização final: Consumidores
Vias de exposição: Contacto com a pele
Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos
Valor: 226 mg/m³

Utilização final: Consumidores

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

		Vias de exposição: Inalação Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos Valor: 226 mg/kg
		Utilização final: Consumidores Vias de exposição: Inalação Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos Valor: 56,5 mg/m ³
		Utilização final: Consumidores Vias de exposição: Ingestão Possíveis danos para a saúde: Longo prazo - efeitos sistémicos Valor: 8,13 mg/kg
acetato de n-butilo	:	Utilização final: Utilização profissional Vias de exposição: Contacto com a pele Possíveis danos para a saúde: Efeitos locais Duração da exposição: 8 h Valor: 7 ppm
		Utilização final: Utilização profissional Vias de exposição: Inalação Possíveis danos para a saúde: Efeitos locais Valor: 48 mg/m ³
PNEC tolueno	:	Água doce Valor: 0,68 mg/l
		Água do mar Valor: 0,68 mg/l
		Sedimento de água doce Valor: 16,39 mg/kg
		Sedimento marinho Valor: 16,39 mg/kg
		Solos Valor: 2,89 mg/kg
acetato de n-butilo	:	Água Valor: 0,18 mg/l
		Solos Valor: 0,093 mg/kg

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Protecção respiratória : Aplicar as medidas técnicas para agir de acordo com as limites de exposição relativas à profissão.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

Isto deve ser acabado com uma boa extracção geral e -se for praticamente possível- utilizando um local com uma saída de ventilação.

Se as limites de exposição relativas à profissão não podem ser encontradas, em casos excepcionais um equipamento respiratório adequado deve ser utilizado durante um curto período.

Repirador com filtro combinado para vapor/partículas (EN 141)

Protecção das mãos : Luvas resistentes a solventes (borracha butílica)
Para um contacto prologado ou repetitivo pôr luvas de protecção.
Luvas de protecção de acordo com EN 374.
É favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de afloramento que são fornecidas pelo fornecedor das luvas. Também tome em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes e abrasão, e o tempo de contacto.
Se for utilizado em solução, ou misturado com outras substâncias, e sob condições que diferem da EN 374, contactar o fornecedor de luvas da CE.
Os cremes de protecção podem proteger a pele exposta, mas não devem ser aplicados uma vez que a exposição ocorreu.
A pele deve ser lavada depois do contacto.
Lavar as mãos antes de começar o trabalho e passar cremes para proteger a pele.

Protecção dos olhos : Usar óculos protectores resistentes aos produtos químicos.

Protecção do corpo e da pele : A pele deve ser lavada depois do contacto.
Los trabajadores deben usar ropas de proteccion.
Tecido protector anti-estático retardador de chama.
Os trabalhadores devem utilizar calçado antiestático.

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respectivas.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto : Líquido
Odor : solvente
Ponto de inflamação : 0 - < 21 °C
Temperatura de ignição : não determinado

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

Limite inferior de explosão	: Dados não disponíveis
Limite superior de explosão	: Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	: Não aplicável
pH	: não determinado
Ponto de congelação	: Não aplicável
Ponto de ebulição	: não determinado
Pressão de vapor	: 1,000 hPa a 50 °C
Densidade	: 0,8909 g/cm ³
Hidrossolubilidade	: não determinado
Coefficiente de partição n-octanol/água	: Dados não disponíveis
Solubilidade noutros dissolventes	: não determinado
Densidade relativa do vapor	: Não aplicável
Taxa de evaporação	: não determinado

9.2 Outras informações

Teor dos componentes orgânicos voláteis	: 100 %
---	---------

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Nenhuma razoavelmente previsível.

10.2 Estabilidade química

O produto é quimicamente estável.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas	: Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.
-------------------	---

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar	: Ao elaborar os nossos produtos tomamos as precauções necessárias a fim de evitar a decomposição e a degradação nas condições prescri Dada a natureza do produto aconselha-se deixá-lo na embalagem original e evitar despejá-lo.
--------------------	---

10.5 Materiais incompatíveis

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

Materiais a evitar : Manter afastado de agentes oxidantes e de produtos fortemente alcalinos ou fortemente ácidos de forma a evitar reacções exotérmicas.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : Dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de azoto (NO_x), fumo preto e denso.

Decomposição térmica : Não aplicável

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Produto

Toxicidade aguda por via inalatória : Uma exposição a uma concentração de vapor do solvente do componente que excede à limite de exposição relativa à profissão pode resultar em efeitos nocivos para a saúde., Como: irritação da membrana mucosa, irritação do sistema respiratório, efeitos nocivos nos rins, no fígado e no sistema nervoso central. Sintomas e sinais: dor de cabeça, vertigens, cansaço, fraqueza muscular, sonolência e em casos extrêmos perda de conhecimento., A inalação das gotículas transportadas por avião podem causar uma irritação do aparelho respiratório.

Corrosão/irritação cutânea : O contacto repetido ou prolongado com a mistura pode causar a remoção da gordura natural da pele provocando a secagem da pele., O produto pode ser absorvido pela pele.

Informações adicionais : Prestar atenção para a concentração das várias substâncias a fim de avaliar os efeitos toxicológicos derivados da exposição ao preparado.

Componentes:

acetato de 2-etoxi-1-metiletil :

Toxicidade aguda por via oral : LDLo: 5.000 mg/kg, Ratazana(macho e fêmea), Directrizes do Teste OECD 401

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50: 6,99 mg/l, 4 h, Ratazana(macho e fêmea), Directrizes do Teste OECD 403

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade em peixes : Observações:
Não existem dados disponíveis sobre este produto propriamente dito.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

Toxicidade em peixes

acetato de 2-etoxi-1-metiletil : CL50: 140 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Espécie: *Oncorhynchus mykiss* (truta arco-íris)
Ensaio semiestático Método: Directrizes do Teste OECD 203

NOEC: 47,5 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Espécie: *Oryzias latipes* (Cyprinodontidea)

Toxicidade em dâfnias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica)

acetato de 2-etoxi-1-metiletil : NOEC: ≥ 100 mg/l
Duração da exposição: 21 d
Espécie: *Daphnia magna*
Método: OECD TG 211

12.2 Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade : Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Bioacumulação : Dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Mobilidade : Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Outros efeitos adversos

Informações ecológicas adicionais : Não existe nenhuns dados sobre este produto.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Este produto não deve entrar nos esgotos, nos cursos de água e no solo.
Não se pode deitar for a com o lixo normal. Um procedimento especial tem de ser utilizado de acordo com as regulações locais.

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação.

O código do resíduo deve ser atribuído discutindo com o utilizador, o produtor e a companhia que se ocupa da destruição dos resíduos.

Os códigos dos resíduos seguintes são somente sugestões:150110*

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR PAINT RELATED MATERIAL

IMDG PAINT RELATED MATERIAL

IATA PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Grupo de embalagem

ADR

Grupo de embalagem : II

Código de classificação : F1

Número de identificação de perigo : 33

Rótulos : 3

IMDG

Grupo de embalagem : II

Rótulos : 3

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

EmS Código : F-E,S-E

IATA

Grupo de embalagem : II

Rótulos : 3

14.5 Perigos para o ambiente

ADR

Perigosos para o Meio : não

IMDG

Poluente marinho : não

IATA

Perigosos para o Meio : não

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Não aplicável

REACH - Lista das substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e preparações perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Banido e/ou restrito

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

108-88-3	tolueno
123-86-4	acetato de n-butilo

Código-Numero-MAL	: 5-3 (1993) 3.341-m3 air/10 g
Numero-PR (DK)	: 4037119
Classe de armazenagem Alemã (TRGS 510)	: 3: Líquidos inflamáveis
Classificação de risco de acordo com o VbF	: Ponto de inflamação inferior a 21 °C, a 15 °C não miscível com a água Líquidos inflamáveis especialmente perigosos
Classe de contaminação da água (Alemanha)	: significativamente perigoso à água VWVWS A4

Esta folha de dados de segurança obedece aos requerimentos da Regulamento (CE) No. 830/2015. Regulamento (CE) No. 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas

15.2 Avaliação da segurança química

Não existem dados disponíveis sobre este produto propriamente dito.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das declarações H referidas nos parágrafos 2 e 3.

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Lista das referências

REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (CLP)
REGULAMENTO (CE) N.o 1907/2006 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 18 de Dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)

Regulamento (UE) n.o 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 22 de maio de 2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas(BPR)

Esta folha de dados de segurança obedece aos requerimentos da Regulamento (CE) No. 830/2015.

Legenda com a explicação das abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior;

ADR - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada;

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 830/2015

THINNER AUTOREFINISHING SPEEDY

Versão 1.17

Data de revisão 13.05.2019

Data de impressão 15.12.2020

ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais;
bw - Peso corporal;
CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008;
CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução;
DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização;
ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos;
EC-Number - Número da Comunidade Europeia;
ECx - Concentração associada pela resposta de x%;
ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%;
EmS - Procedimento de Emergência;
ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%;
IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo;
IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória;
ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil;
IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional;
ISO - Organização Internacional para a Padronização; K
LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média);
MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso);
NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso);
NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; P
REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos;
RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas;
SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada;
SDS - Ficha de dados de segurança;
TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas;
UN - Nações Unidas;
vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

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