FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

N.º da versão: 01

Data de publicação: 25-Julho-2023

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

1.1. Identificador do produto

Flexane 60L Resin Nome comercial ou

designação da mistura

Número de registo

Número de registo do produto

UFI: DX50-S0EW-P00W-FAA4 **Portugal** UFI: DX50-S0EW-P00W-FAA4 União Européia

Nenhum. Sinónimos SKU# X0021

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

Utilizações identificadas Não disponível. Utilizações Nenhum conhecido.

desaconselhadas

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor

ITW Performance Polymers Nome da empresa

Endereço Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare, Irlanda

Divisão

353(61)771500 Número de telefone No do telefone

endereco eletrónico customerservice.shannon@itwpp.com

Pessoa de contacto Não disponível.

1.4. Número de telefone de

emergência

Emergency Number 44(0)1235 239 670

112 (Disponível 24 horas por dia. A informação sobre o produto/FDS poderá não Geral na UE

estar disponível para o Serviço de Emergência.)

Center de informação

antivenenos

800 250 250 (Disponível 24 horas por dia. A informação sobre o produto/FDS

poderá não estar disponível para o Serviço de Emergência.)

SECÇÃO 2. Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

A mistura foi avaliada e/ou testada quanto aos seus perigos físicos, para a saúde e para o ambiente e aplica-se a seguinte classificação.

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, conforme alterado

Perigos para a saúde

exposição única

Toxicidade aguda - via inalatória Categoria 4 H332 - Nocivo por inalação. H315 - Provoca irritação cutânea. Corrosão/irritação cutânea Categoria 2 Lesões/irritações oculares graves Categoria 2 H319 - Provoca irritação ocular

grave.

Categoria 1 Sensibilização respiratória H334 - Quando inalado, pode

> provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

Sensibilização cutânea Categoria 1 H317 - Pode provocar uma

reacção alérgica cutânea.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -Categoria 3 irritação das vias respiratórias H335 - Pode provocar irritação das

vias respiratórias.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008, conforme alterado

DX50-S0EW-P00W-FAA4 UFI:

Contém: bis(ciclo-hexilisocianato) de 4,4'-metileno; 4,4'-diisocianato de diciclo-hexilmetano, Stannous

Octoate

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Perigo

Advertências de perigo

Provoca irritação cutânea. H315

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H317

Provoca irritação ocular grave. H319

Nocivo por inalação. H332

Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. H334

Pode provocar irritação das vias respiratórias. H335

Recomendações de prudência

Prevenção

Evite respirar névoas/vapores. P261

Lavar cuidadosamente após manuseamento. P264

Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P271

P272 A roupa de trabalho contaminada não deve sair do local de trabalho.

Usar proteção ocular/proteção facial. P280

Usar luvas de proteção. P280 Usar proteção respiratória. P284

Resposta

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água. P302 + P352

EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição P304 + P340

que não dificulte a respiração. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante P305 + P351 + P338

vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE ÍNFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/.

P312 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P333 + P313

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. P337 + P313

Em caso de sintomas respiratórios: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO P342 + P311

ANTIVENENOS/médico.

Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. P362 + P364

Armazenagem

P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

Armazenar em local fechado à chave. P405

Eliminação

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos P501

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Informação suplementar no

rótulo

1,5 % da mistura consiste em componentes de perigo agudo desconhecido para o ambiente

aquático.

Esta mistura não contém substâncias avaliadas como sendo MPMB/PBT de acordo com o 2.3. Outros perigos

Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII. A mistura não contém quaisquer substâncias incluídas na lista estabelecida nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1% em massa.

SECÇÃO 3. Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Nome do material: Flexane 60L Resin X0021 N.º da versão: 01 Data de publicação: 25-Julho-2023 2 / 10

Informação geral

diciclo-hexilmetano

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
bis(ciclo-hexilisocianato) de 4,4'-metileno; 4,4'-diisocianato de	1-2%	5124-30-1 225-863-2	-	615-009-00-0	

Classificação: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1065 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3

mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Resp. Sens. 1;H334, Skin

Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335

Limite de Concentração Resp. Sens. 1;H334: C ≥ 0.5 %, Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.5 % Específico:

301-10-0 Stannous Octoate 0,10-0,99 206-108-6

Classificação: -

Outros componentes abaixo dos níveis de declaração obrigatória

Lista de abreviaturas e símbolos que podem ser utilizados acima

ATE: Estimativa da toxicidade aguda.

M: Fator M

mPmB: substância muito persistente e muito bioacumulável.

PBT: substância persistente, bioacumulável e tóxica.

#: Para esta substância, a regulamentação da União prevê limites de exposição no local de trabalho.

Todas as concentrações são dadas em percentagem por peso, exceto se o ingrediente for um gás. As concentrações dos gases são dadas em percentagem por volume.

Comentários sobre a

O texto completo de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

composição

SECÇÃO 4. Medidas de primeiros socorros

Informação geral Em caso de indisposição, consultar o médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo). Assegurar que o pessoal médico está consciente dos materiais envolvidos e que toma precauções para se

proteger. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

4.1. Descrição das medidas de emergência

Inalação Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte

a respiração. Oxigénio, ou respiração artificial, se necessário. Não utilizar o método de

reanimação boca-a-boca caso a vítima tenha inalado esta substância. Induzir respiração artificial com a ajuda de uma máscara de bolso equipada com uma válvula unidirecional ou outro

dispositivo médico respiratório adequado. Em caso de sintomas respiratórios: Contacte um centro

de informação antivenenos ou médico.

Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavar a pele com água e sabão. Em caso de Contacto com a pele

eczema ou outra doença da pele, consultar um médico e mostrar esta ficha. Lavar a roupa

contaminada antes de a voltar a usar.

Contacto com os olhos Lavar os olhos imediatamente com bastante água por pelo menos 15 minutos. Se usar lentes de

contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Consultar o médico no caso de

surgir irritação persistente.

Ingestão Enxaguar a boca. Consultar um médico se surgirem sintomas.

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

Grave irritação dos olhos. Os sintomas podem incluir ardor, lágrimas, inchaço e visão turva. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Dificuldade em respirar. Irritação da pele. Pode causar vermelhidão e dor. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Dermatites. Erupção cutânea.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e

tratamentos especiais

necessários

Aplicar medidas de apoio geral e tratar segundo os sintomas. Manter a vítima quente. Manter a vítima sob observação. Os sintomas podem ser retardados.

SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndios

Perigos gerais de incêndio Não foi observado nenhum perigo insólito de incêndio ou explosão.

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Névoa de água. Espuma. Pó químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Meios de extinção inadequados

Água. Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

mistura

Nome do material: Flexane 60L Resin X0021 N.º da versão: 01 Data de publicação: 25-Julho-2023

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Em caso de incêndio, deve utilizar-se aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção completo.

Procedimentos de combate a incêndios

Retirar recipientes da área do incêndio, caso possa ser feito sem riscos.

especiais Métodos específicos

Usar procedimentos normais para a extinção de incêndios e considerar o perigo doutros materiais

envolvidos.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência Evite respirar névoas/vapores. Não tocar em recipientes danificados ou em material derramado sem vestuário protetor apropriado. Não mexer nem andar no material derramado.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Assegurar ventilação adequada. Evite respirar névoas/vapores. As autoridades locais devem ser avisadas se não for possível conter derrames significativos. Usar a proteção individual recomendada na Secção 8 da FDS.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Grandes derrames: Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Sempre que possível, conter o material derramado. Absorver em vermiculite, areia seca ou terra e colocar nos recipientes. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água.

Pequenos derrames: Limpar com material absorvente (pano em algodão ou fibra, por exemplo). Limpar bem a superfície para remover contaminações residuais.

Nunca repor a substância derramada na embalagem original para reutilização.

6.4. Remissão para outras secções

Relativamente à proteção individual, consulte a secção 8 da FDS. Para obter informações sobre a eliminação de resíduos, consultar a Secção 13 da FDS.

SECÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evite respirar névoas/vapores. Evitar o contacto com o os olhos, a pele e a roupa. Evitar a exposição prolongada. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Usar equipamento de proteção individual adequado. Respeitar as regras de boa higiene industrial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades Armazenar em local fechado à chave. Guardar em recipiente fechado. Armazenar em local bem ventilado. Armazenar afastado de materiais incompatíveis (ver Secção 10 da FDS).

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

Cumprir as orientações do sector industrial sobre as melhores práticas.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Portugal. VLEP. Norma sobre a exposição profissional a agentes químicos (NP 1796-2014)

Componentes	Tipo	Valor
bis(ciclo-hexilisocianato) de 4,4'-metileno; 4,4'-diisocianato de diciclo-hexilmetano (CAS 5124-30-1)	TWA	0,005 ppm
Stannous Octoate (CAS 301-10-0)	STEL	0,2 mg/m3
	TWA	0,1 mg/m3

Valores-limite biológicos

Não estão anotados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).

Processos de monitorização recomendados

Seguir os procedimentos de monitorização convencionais.

Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)

Não disponível.

Concentrações previsivelmente sem efeitos

Não disponível.

(PNEC)

Nome do material: Flexane 60L Resin

Orientações de exposição

Norma Portuguesa relativa aos valores-limite de exposição profissional: designação relativa à pele

Stannous Octoate (CAS 301-10-0) Perigo de absorção cutânea.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Deve ser utilizada uma boa ventilação geral. As velocidades de ventilação devem corresponder às condições. Caso se aplique, utilizar confinamento de processos, ventilação local por exaustão ou outros controlos de manutenção para que os níveis no ar permaneçam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os níveis no ar a um nível aceitável. A ventilação normal é geralmente adequada. Proporcionar instalações especiais para lavagem dos olhos e duche de segurança.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Informação geral Usar o equipamento de proteção individual exigido. O equipamento de proteção individual deve

ser escolhido em conformidade com as normas CEN e em cooperação com o fornecedor do

equipamento.

Proteção ocular/facial

Aparelho respiratório com cartucho-filtro para vapores orgânicos e máscara facial integral.

Proteção da pele

- Proteção das mãos Usar luvas adequadas resistentes a produtos químicos.

- Outras Usar roupas adequadas resistentes a produtos químicos.

Proteção respiratória Aparelho respiratório com cartucho-filtro para vapores orgânicos e máscara facial integral.

Perigos térmicos Quando necessário, usar vestuário de proteção térmica adequado.

Medidas de higiene Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se depois de manusear o

material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho e os equipamentos protectores para remoção de contaminantes. A roupa de trabalho contaminada não

deve sair do local de trabalho.

Controlo da exposição

ambiental

As emissões de ventilação ou de equipamento de processo de trabalho devem ser verificadas de modo a garantir que cumprem os requisitos da legislação de proteção ambiental. Podem ser necessários depuradores de fumos, filtros ou modificações ao equipamento de processo, de

modo a reduzir as emissões a níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico Líquido. **Forma** Líquido Claras. Cor Odor Ligeiro

Ponto de fusão/ponto de

congelação

Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto de

Não disponível.

ebulição inicial e intervalo de ebulição

Inflamabilidade Não aplicável. Ponto de inflamação Não disponível. Temperatura de autoignição Não disponível. Temperatura de decomposição Não disponível. Não disponível. pН Viscosidade cinemática Não disponível.

Solubilidade

Solubilidade (água) Não disponível. Coeficiente de partição Não disponível.

(n-octanol/água) (valor

logarítmico)

Pressão de vapor Não disponível.

Densidade e/ou densidade relativa

Densidade 1,04 g/cm3 Densidade de vapor Não disponível. Características das partículas Não disponível.

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não estão disponíveis mais informações relevantes.

Nome do material: Flexane 60L Resin X0021 N.º da versão: 01 Data de publicação: 25-Julho-2023 SDS PORTUGAL

9.2.2. Outras características de segurança

Gravidade específica

SECÇÃO 10. Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade O produto é estável e não reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e

transporte.

10.2. Estabilidade química O material é estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.

perigosas

10.4. Condições a evitar Contacto com materiais incompatíveis.

10.5. Materiais incompatíveis Agentes fortemente comburentes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11. Informação toxicológica

Informação geral A exposição profissional à substância ou à mistura pode causar efeitos adversos.

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação Nocivo por inalação. Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou

dificuldades respiratórias.

Contacto com a pele Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Contacto com os olhos Provoca irritação ocular grave.

Ingestão Pode causar mal-estar se ingerido. Contudo, não é provável que a ingestão constitua uma via de

exposição profissional.

Sintomas Grave irritação dos olhos. Os sintomas podem incluir ardor, lágrimas, inchaço e visão turva. Pode

provocar irritação das vias respiratórias. Dificuldade em respirar. Irritação da pele. Pode causar vermelhidão e dor. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Dermatites. Erupção cutânea.

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

Toxicidade aguda Nocivo por inalação.

Componentes **Espécie** Resultados dos testes

bis(ciclo-hexilisocianato) de 4,4'-metileno; 4,4'-diisocianato de diciclo-hexilmetano (CAS 5124-30-1)

Agudo **Dérmico**

DL50 Coelho > 10000 mg/kg

Oral

DL50 Rato 1065 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Lesões/irritações oculares graves

Provoca irritação cutânea. Provoca irritação ocular grave.

Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. Sensibilização respiratória

Sensibilização cutânea

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Mutagenicidade em células

germinativas

Carcinogenicidade

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Toxicidade reprodutiva Não aplicável.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição

repetida

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Perigo de aspiração Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino Esta mistura não contém quaisquer substâncias que apresentem propriedades desreguladoras do sistema endócrino no que diz respeito à saúde humana, avaliadas de acordo com os critérios enunciados nos Regulamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 e (UE) 2018/605, numa concentração igual ou superior a 0,1% em massa.

Não disponível. **Outras informações**

SECÇÃO 12. Informação ecológica

12.1. Toxicidade O produto não está classificado como perigoso para o ambiente. Contudo, isto não exclui a

possibilidade de derrames grandes ou frequentes poderem ter um efeito nocivo ou deteriorante

12.2. Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados sobre a degradabilidade de quaisquer ingredientes da mistura.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem dados.

Coeficiente de partição n-octanol/água (log Kow) Não disponível.

Fator de bioconcentração

(BCF)

Não disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem dados.

12.5. Resultados da avaliação

PBT e mPmB

Esta mistura não contém substâncias avaliadas como sendo MPMB/PBT de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII.

12.6. Propriedades

desreguladoras do sistema endócrino

Esta mistura não contém quaisquer substâncias que apresentem propriedades desreguladoras do sistema endócrino no que diz respeito ao ambiente, avaliadas de acordo com os critérios enunciados nos Regulamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 e (UE) 2018/605, numa concentração igual ou superior a 0,1% em massa.

12.7. Outros efeitos adversos

Não são esperados quaisquer outros efeitos adversos para o ambiente (como destruição da camada de ozono, potencial de criação fotoquímica de ozono, rotura do sistema endócrino, potencial aquecimento global).

SECÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar de acordo com a regulamentação local. Os recipientes vazios ou os revestimentos Resíduos

podem conservar alguns resíduos do produto. Este material e o respetivo recipiente devem ser

eliminados de forma segura (consultar: Instruções de eliminação).

Embalagens contaminadas Visto que os recipientes vazios podem reter resíduos do produto, seguir os avisos constantes no

rótulo mesmo após o recipiente estar vazio. Os recipientes vazios devem ser levados para um

local aprovado para a manipulação de resíduos para reciclagem ou destruição.

Código da UE em matéria de

resíduos

O código do resíduo deve ser atribuído discutindo com o utilizador, o produtor e a companhia que

se ocupa da destruição dos resíduos.

Métodos de

eliminação/informação

Recolher para reciclar ou eliminar em recipientes vedados em local de eliminação de resíduos

autorizado. Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Precauções especiais Eliminar de acordo com as normas aplicáveis.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR

14.1. Número ONU Não controlado como mercadoria perigosa.

14.2. Designação oficial de

transporte da ONU

Não controlado como mercadoria perigosa.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe Não atribuído.

Risco subsidiário

N° do perigo (ADR)

Código de restrição em

Não atribuído. Não atribuído.

túneis

14.4. Grupo de embalagem

14.5. Perigos para o

ambiente

Não.

14.6. Precauções especiais

para o utilizador

Não atribuído.

RID

14.1. Número ONU

Não controlado como mercadoria perigosa.

14.2. Designação oficial de

Não controlado como mercadoria perigosa.

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não atribuído. Classe

Risco subsidiário 14.4. Grupo de embalagem

Nome do material: Flexane 60L Resin

14.5. Perigos para o

ambiente

14.6. Precauções especiais Não atribuído.

para o utilizador

ADN

14.1. Número ONUNão controlado como mercadoria perigosa.14.2. Designação oficial de Não controlado como mercadoria perigosa.

Não.

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe Não atribuído.

Risco subsidiário -14.4. Grupo de embalagem -14.5. Perigos para o Não.

ambiente

14.6. Precauções especiais Não atribuído.

para o utilizador

IATA

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

Não estabelecido.

granel em conformidade com os

14.7. Transporte marítimo a

instrumentos da OMI

SECÇÃO 15. Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) N.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexos I e II, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) N.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulado), alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 1, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, conforme alterado

Não consta das listagens.

Nome do material: Flexane 60L Resin

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) n.º 166/2006 Anexo II Registo das Emissões e Transferências de Poluentes, na última redação que lhe foi dada

Stannous Octoate (CAS 301-10-0)

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH n.º 10 do Artigo 59.º Lista de de substâncias candidatas tal como publicada pela ECHA.

Não consta das listagens.

UFI: DX50-S0EW-P00W-FAA4

Autorizações

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH Anexo XIV Substância sujeita a autorização, na sua última redacção Não consta das listagens.

Restrições à utilização

Alteração ao Regulamento (CE) N.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), no que respeita ao Anexo XVII – Devem ser consideradas as condições de restrição indicadas para o número de entrada associado

Não consta das listagens.

Diretiva 2004/37/CE: relativa à proteção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos durante o trabalho, conforme alterada

Não consta das listagens.

Outros regulamentos O produto está classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008

(Regulamento CLP), conforme alterado. Esta ficha de dados de segurança está de acordo com os

requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, na última redação que lhe foi dada.

Regulamentos nacionais Não é permitido a jovens com menos de 18 anos trabalhar com este produto, de acordo com a

Diretiva 94/33/CE relativa à proteção dos jovens no trabalho, na última redação que lhe foi dada. Cumprir a regulamentação nacional para manuseamento de produtos químicos, de acordo com a

Diretiva 98/24/CE, última versão.

15.2. Avaliação da segurança

química

Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16. Outras informações

Lista das abreviaturas

ADN: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior.

ADR: Acordo relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.

CAS: Chemical Abstracts Service (Serviço de Resumos de Química).

CEN: Comité Europeu de Normalização.

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.

Código IBC: Código Internacional para a Construção e o Equipamento dos Navios de Transporte

de Produtos Químicos Perigosos a Granel.

IMDG: Transporte Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

MARPOL: Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios. PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (Persistente, bioaccumulável e tóxico). RID: Regulamento Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por

Caminho-De-Ferro.

Não disponível.

STEL: Limite de exposição de curta duração.

TWA: Média ponderada no tempo.

mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável.

Referências

a 15

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura A classificação quanto aos perigos para a saúde e para o ambiente foi obtida por uma combinação de métodos de cálculo e dados de testes, quando disponíveis.

Texto por extenso de quaisquer advertências que tenham sido mencionadas de forma abreviada nas secções 2

H302 Nocivo por ingestão.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H331 Tóxico por inalação.

H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades

respiratórias.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Informação sobre revisão

Nenhum.

Informação sobre formação Declaração de exoneração de responsabilidade Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

A ITW Performance Polymers não pode antecipar todas as condições mediante as quais esta informação e respectivo produto ou os produtos de outros fabricantes que possam ser utilizados em conjunto com o respectivo produto. É da responsabilidade do utilizador garantir condições seguras de manuseamento, armazenamento e eliminação do produto e assumir a responsabilidade por perdas, ferimentos, danos ou despesas devido a utilização indevida. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Nome do material: Flexane 60L Resin X0021 N.º da versão: 01 Data de publicação: 25-Julho-2023