FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

N.º da versão: 02

Data de publicação: 07-Julho-2023 Data de revisão: 28-Julho-2023 Data de substituição: 07-Julho-2023

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial ou DEVCON® Flexane® High Performance Putty Curing Agent

designação da mistura

Número de registo

Número de registo do produto UFI: CR45-Y10N-T00Y-V40V

Sinónimos Nenhum. SKU# 6923N

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

Não disponível. Utilizações identificadas Nenhum conhecido. Utilizações

desaconselhadas

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da empresa **ITW Performance Polymers**

Endereço Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Pessoa de contacto Serviço de Apoio ao Cliente

Número de telefone 353(61)771500

353(61)471285

Correio electrónico customerservice.shannon@itwpp.com

Número de telefone de

emergência

44(0) 1235 239 670 (24 horas)

1.4. Número de telefone de emergência

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

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

Toxicidade aguda - via oral Categoria 4 H302 - Nocivo por ingestão.

Toxicidade aguda - via cutânea H312 - Nocivo em contacto com a Categoria 4

pele.

Lesões/irritações oculares graves Categoria 2 H319 - Provoca irritação ocular

grave.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -Categoria 2

H373 - Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

exposição repetida Perigos para o ambiente

> Perigoso para o ambiente aquático, perigo H400 - Muito tóxico para os Categoria 1

agudo para o ambiente aquático organismos aquáticos.

Nome do material: DEVCON® Flexane® High Performance Putty Curing Agent 6923N N.º da versão: 02 Data de revisão: 28-Julho-2023 Data de publicação: 07-Julho-2023

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo

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

UFI: CR45-Y10N-T00Y-V40V

Contém: 2,6-diamino-3,5-diethyltoluene; 4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediamine; [1]

2,4-diamino-3,5-diethyltoluene; 2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediamine; [2]

diethylmethylbenzenediamine [3], Carvão Preto

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Atenção

Advertências de perigo

H302 Nocivo por ingestão.

H312 Nocivo em contacto com a pele. H319 Provoca irritação ocular grave.

H373 Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Prevenção

P260 Não respirar névoas/vapores.

P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.

P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.
P280 Usar proteção ocular/proteção facial.
P280 Usar luvas de proteção/vestuário protetor.

Resposta

P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO

ANTIVENENOS/médico/.

P330 Enxaguar a boca.

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

P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante

vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/.

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

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

P391 Recolher o produto derramado.

Armazenagem Guardar afastado de materiais incompatíveis.

Eliminação

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Informação suplementar no

rótulo

Nenhum.

2.3. Outros perigos Esta mistura não satisfaz os MPMB e PBT do anexo XIII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

SECÇÃO 3. Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
2,6-diamino-3,5-diethyltoluene; 4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediam ine; [1] 2,4-diamino-3,5-diethyltoluene; 2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediam ine; [2] diethylmethylbenzenediamine	60 - < 70	68479-98-1 270-877-4	-	612-130-00-0	

Classificação: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100

mg/kg bw), Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 2;H373, Aquatic Acute 1;H400,

Aquatic Chronic 1;H410

% Designação química N.º CAS / N.º CE N.º de registo REACH Número de **Notas** Índice Carvão Preto 5 - < 10 1333-86-4 215-609-9

Classificação: Carc. 2;H351

Outros componentes abaixo dos níveis de declaração obrigatória

30 - < 40

Lista de abreviaturas e símbolos que podem ser utilizados acima

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

M: Fator M

PBT: substância persistente, bioacumulável e tóxica.

mPmB: substância muito persistente e muito bioacumulável.

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. Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

4.1. Descrição das medidas de emergência

Inalação Deslocar para o ar livre. Chamar um médico se os sintomas se manifestarem ou persistirem.

Contacto com a pele Lavar com sabão e água. Em caso de indisposição, consulte um médico. Consultar o médico no

caso de surgir irritação persistente. 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

Aplicar medidas de apoio geral e tratar segundo os sintomas. Manter a vítima quente. Manter a

surgir irritação persistente.

Ingestão Enxaguar a boca. Em caso de vómito, conservar a cabeca baixa para evitar que o conteúdo do

estômago penetre nos pulmões. Em caso de indisposição, consulte um médico.

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. A

exposição prolongada pode causar efeitos crónicos.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais

vítima sob observação. Os sintomas podem ser retardados.

SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndios

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

5.1. Meios de extinção

necessários

Meios de extinção

adequados

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

Meios de extinção inadequados

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

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a

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

incêndios

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

Usar equipamento de proteção individual adequado.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Usar a proteção individual recomendada na Secção 8 da FDS.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Informe o pessoal directivo e de supervisão adequado acerca de todas as fugas ambientais. Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

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 seccões

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

Não respirar névoas/vapores. Não provar ou ingerir. Evitar o contacto com o os olhos, a pele e a roupa. Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento. Proporcionar ventilação adequada. Usar equipamento de proteção individual adequado. Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. Evitar a libertação para o ambiente. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Respeitar as regras de boa higiene industrial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Guardar em recipiente fechado. Armazenar afastado de materiais incompatíveis (ver Secção 10 da FDS).

7.3. Utilização(ões) final(is)

específica(s)

Não disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Portugal. VLEP. Norma sobre a e	xposição profissional a a	gentes químicos (NP 1796-2014)
Componentes	Tino	Valor

Forma Carvão Preto (CAS TWA Fumos. 3 mg/m3 1333-86-4)

Valores-limite biológicos

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

Processos de monitorização

recomendados

(PNEC)

Seguir os procedimentos de monitorização convencionais.

Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)

Não disponível.

Concentrações previsivelmente sem efeitos Não disponível.

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. Disponibilizar instalações especiais para lavagem dos olhos.

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.

Usar roupas adequadas resistentes a produtos químicos. Recomenda-se o uso de um avental - Outras

impermeável.

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 Manter afastado de alimentos e de bebidas. 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.

Controlo da exposição

ambiental

Informe o pessoal directivo e de supervisão adequado acerca de todas as fugas ambientais. 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.

SECÇAO 9. Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico Líquido. **Forma** Líquido. Cor Preto. Amoniacal. Odor Não disponível. Ponto de fusão/ponto de

congelação

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de

ebulição

Não disponível.

Inflamabilidade Não aplicável.

Ponto de inflamação 93,3 °C (200,0 °F) estimado

Temperatura de autoignição Não disponível. Temperatura de decomposição Não disponível.

> 7 - < 8 @ 5solução a % pН

Viscosidade cinemática Não disponível.

Solubilidade

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

(n-octanol/água) (valor

Pressão de vapor

logarítmico)

0.00009 hPa estimado

Densidade e/ou densidade relativa

Densidade 1,03 g/cm3 estimado Densidade de vapor Não disponível. Características das partículas Não disponível.

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às

Não estão disponíveis mais informações relevantes.

classes de perigo físico

9.2.2. Outras características de segurança Gravidade específica 1,03 estimado

SECÇÃO 10. Estabilidade e reatividade

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

transporte.

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

10.3. Possibilidade de reações

perigosas

Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.

Evitar temperaturas que excedam a temperatura de decomposição. Evitar temperaturas que 10.4. Condições a evitar

excedam o ponto de inflamação. Contacto com materiais incompatíveis.

10.5. Materiais incompatíveis Agentes fortemente comburentes.

Nome do material: DEVCON® Flexane® High Performance Putty Curing Agent 6923N N.º da versão: 02 Data de revisão: 28-Julho-2023 Data de publicação: 07-Julho-2023 10.6. Produtos de decomposição perigosos Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇAO 11. Informação toxicológica

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

Informações sobre vias de exposição prováveis

Não se prevê que seja nocivo por inalação. Inalação

Nocivo em contacto com a pele. Contacto com a pele Contacto com os olhos Provoca irritação ocular grave.

Nocivo por ingestão. Ingestão

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

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

Toxicidade aguda Nocivo em contacto com a pele. Nocivo por ingestão.

Componentes **Espécie** Resultados dos testes

Carvão Preto (CAS 1333-86-4)

Agudo Oral

DI 50 > 8000 mg/kg Rato

Corrosão/irritação cutânea Lesões/irritações oculares

Provoca irritação ocular grave.

graves

Sensibilização respiratória 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. Sensibilização cutânea Mutagenicidade em células

germinativas

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.

Carcinogenicidade

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

Monografias do IARC. Avaliação global da carcinogenicidade

Carvão Preto (CAS 1333-86-4) 2B Possivelmente cancerígeno para seres humanos.

Toxicidade reprodutiva Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única 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 para órgãos-alvo

específicos - exposição

repetida

Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

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

Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do Não disponível.

sistema endócrino

Não disponível. **Outras informações**

SECÇÃO 12. Informação ecológica

12.1. Toxicidade Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.2. Persistência e degradabilidade

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

Não existem dados. 12.3. Potencial de bioacumulação

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

Fator de bioconcentração

Não disponível.

(BCF)

12.4. Mobilidade no solo Não existem dados. 12.5. Resultados da avaliação

PBT e mPmB

Esta mistura não satisfaz os MPMB e PBT do anexo XIII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

12.6. Propriedades

desreguladoras do sistema

endócrino

Não disponível.

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).

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

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. Impedir este material de escorrer para os sistemas de abastecimento/saneamento de águas. Não contaminar fontes, poços ou cursos de água com o produto ou recipientes usados.

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Eliminar de acordo com as normas aplicáveis. Precauções especiais

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

Não atribuído. Classe

Risco subsidiário

Não atribuído N° do perigo (ADR)

Código de restrição em túneis

Não atribuído.

14.4. Grupo de embalagem

14.5. Perigos para o

Não.

ambiente

14.6. Precauções especiais

Não atribuído.

para o utilizador

RID

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

Não atribuído. Classe

Risco subsidiário 14.4. Grupo de embalagem

14.5. Perigos para o Não.

ambiente

Não atribuído.

para o utilizador

14.6. Precauções especiais

ADN

14.1. Número ONU Não controlado como mercadoria perigosa.

Não controlado como mercadoria perigosa. 14.2. Designação oficial de

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não atribuído Classe

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

ambiente

Não atribuído.

Nome do material: DEVCON® Flexane® High Performance Putty Curing Agent

14.6. Precauções especiais para o utilizador

6923N N.º da versão: 02 Data de revisão: 28-Julho-2023 Data de publicação: 07-Julho-2023

IATA

14.1. UN number Not 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 number Not 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

14.7. Transporte marítimo a Não estabelecido.

granel em conformidade com os

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.

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

Carvão Preto (CAS 1333-86-4)

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: CR45-Y10N-T00Y-V40V

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

75

2,6-diamino-3,5-diethyltoluene;

4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediamine; [1]

2,4-diamino-3,5-diethyltoluene;

2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediamine; [2]

diethylmethylbenzenediamine [3] (CAS 68479-98-1)

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

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 Europeu 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.

GRG: Grande recipiente para granel.

IMDG: Transporte Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

MARPOL: Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios.

PBT: Persistente, bioacumulável e tóxica.

RID: Regulamento Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por

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.

Caminho-De-Ferro.

Não disponível.

STEL: Limite de exposição de curta duração.

TWA: Média ponderada no tempo.

mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável.

Referências

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura

Texto por extenso de quaisquer advertências que tenham sido mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15

H302 Nocivo por ingestão.

H312 Nocivo em contacto com a pele. H319 Provoca irritação ocular grave. H351 Suspeito de provocar cancro.

H373 Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Informação sobre revisão

Informação sobre formação

Declaração de exoneração de responsabilidade

Nenhum.

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.