FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

N.º da versão: 04

Data de publicação: 02-Julho-2023 Data de revisão: 30-Agosto-2024 Data de substituição: 04-Agosto-2023

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial ou Repair Compound Resin

designação da mistura

Número de registo -

Número de registo do produto

PortugalUFI: YW05-51XT-100P-4RSYUnião EuropéiaUFI: YW05-51XT-100P-4RSY

Sinónimos Nenhum. SKU# DM004R

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

Utilizações identificadasNão disponível.UtilizaçõesNenhum conhecido.

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

Corrosão/irritação cutânea Categoria 2 H315 - Provoca irritação cutânea.

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

grave.

Sensibilização cutânea Categoria 1 H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente aquático, perigo de Categoria 2

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo

Nome do material: Repair Compound Resin

SDS PORTUGAL

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

UFI: YW05-51XT-100P-4RSY

Contém: Resina epóxica : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin).

Pedra de cal (calcário), Talco, sem fibras de amianto, Cyclic ester

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Atenção

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Prevenção

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.

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

P273 Evitar a libertação para o ambiente. P280 Usar proteção ocular/proteção facial.

P280 Usar luvas de proteção.

Resposta

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. Continuar a enxaguar.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um 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 Não disponível.

Eliminação

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Informação suplementar no

rótulo

93,120075 % da mistura consiste em componentes de toxicidade oral aguda desconhecida. 98,220075 % da mistura consiste em componentes de toxicidade dérmica aguda desconhecida. 98,220075 % da mistura consiste em componentes de perigo agudo desconhecido para o ambiente aquático. 39,180075 % da mistura consiste em componentes de perigo a longo prazo

desconhecido para o ambiente aquático.

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

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

Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
Resina epóxica : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	of 30 - 60	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Classificaç	šo: Skin Irrit. 2 Chronic 2;I		319, Skin Sens. 1;H317, Aqu	uatic	
Pedra de cal (calcário)	10 - 30	1317-65-3 215-279-6	-	-	
Classificaç	ăo: -				
Talco, sem fibras de amianto	5 - 15	14807-96-6 238-877-9	-	-	

Classificação: Carc. 2;H351

DM004R N.º da versão: 04 Data de revisão: 30-Agosto-2024 Data de publicação: 02-Julho-2023

% Designação química N.º CAS / N.º CE N.º de registo REACH Número de **Notas** Índice 1 - 5 14228-73-0 Cyclic ester 238-098-4 Classificação: -

Outros componentes abaixo dos níveis de declaração obrigatória

1 - 5

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 composição

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

SECÇÃO 4. Medidas de primeiros socorros

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

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

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. 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

Aplicar medidas de apoio geral e tratar segundo os sintomas. 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

necessários

Meios de extinção

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

adequados Meios de extinção

inadequados

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

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

Utilizar água pulverizada para arrefecer os recipientes fechados.

especiais Métodos específicos

incêndios

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

envolvidos.

Nome do material: Repair Compound Resin

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 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. 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 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 a entrada nos cursos de água, esgotos, caves ou áreas confinadas.

Grandes derrames: Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água.

Pequenos derrames: 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

Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Evitar o contacto com o os olhos, a pele e a roupa. Proporcionar ventilação adequada. Usar equipamento de proteção individual adequado. Evitar a libertação para o ambiente. 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).

Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, conforme alterada

ANEXO 1, PARTE 1 Categorias de substâncias perigosas

Categorias de perigo de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008

- E2 Perigoso para o ambiente aquático, toxicidade crónica, categoria 2 (Requisitos do nível

inferior = 200 toneladas; Requisitos do nível superior = 500 toneladas)

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

Cumprir as orientações do sector industrial sobre as melhores práticas.

SECÇAO 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	Forma	
Talco, sem fibras de amianto (CAS 14807-96-6)	TWA	2 mg/m3	Fracção respirável	

Valores-limite biológicos Processos de monitorização recomendados Não estão anotados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).

Seguir os procedimentos de monitorização convencionais.

Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)

Não disponível.

Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Não disponível.

Orientações de exposição 8.2. Controlo da exposição Controlos técnicos adequados Os Limites de Exposição Profissional não são relevantes para a forma física atual do produto.

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. Proporcionar instalações especiais para lavagem dos olhos e

duche de segurança.

Nome do material: Repair Compound Resin

SDS PORTUGAL

DM004R N.º da versão: 04 Data de revisão: 30-Agosto-2024 Data de publicação: 02-Julho-2023

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.

Utilizar óculos de segurança com protetores laterais (ou óculos completos). É recomendado o uso Proteção ocular/facial

de escudo facial.

Proteção da pele

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

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

impermeável.

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Proteção respiratória

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

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.

SECÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico Sólido. **Forma** Sólido. Pasta.

Cor Azul Odor Ligeiro

Ponto de fusão/ponto de

congelação

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de

ebulição

>260 °C (>500 °F)

Não disponível.

Inflamabilidade Não disponível.

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

Limite de explosividade -Não disponível.

inferior (%)

Limite de explosividade -

Não disponível.

superior

(%)

>204,4 °C (>400,0 °F) Método Pensky-Martens Closed Cup Ponto de inflamação

Temperatura de autoignição Não disponível. Temperatura de decomposição Não disponível. Não disponível. Viscosidade cinemática Não disponível.

Solubilidade

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

(n-octanol/água) (valor

logarítmico)

0,03 mm Hg Pressão de vapor

Densidade e/ou densidade relativa

Densidade 12,08 lb/gal

Densidade de vapor

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.

9.2.2. Outras características de segurança

<1 BuAc Taxa de evaporação 1,45 Gravidade específica COV 0 g/I

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

perigosas

Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.

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

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

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação Não se prevê que seja nocivo por inalação.

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.

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 Desconhecido.

Corrosão/irritação cutânea Provoca irritação cutânea. Lesões/irritações oculares

graves

Provoca irritação ocular grave.

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

Sensibilização cutânea Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Mutagenicidade em células

germinativas

Não existem dados que indiquem que o produto ou qualquer um de seus componentes presentes

em mais que 0,1% sejam mutagénicos ou genotóxicos.

Não é possível excluir o risco de cancro com a exposição prolongada. Carcinogenicidade

Monografias do IARC. Avaliação global da carcinogenicidade

Talco, sem fibras de amianto (CAS 14807-96-6) 2B Possivelmente cancerígeno para seres humanos.

3 Não classificado quanto à carcinogenicidade em humanos.

Não é de esperar que este produto provoque efeitos na reprodução ou no desenvolvimento. Toxicidade reprodutiva

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

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

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.

Outras informações Não disponível.

Nome do material: Repair Compound Resin

DM004R N.º da versão: 04 Data de revisão: 30-Agosto-2024 Data de publicação: 02-Julho-2023

SECÇÃO 12. Informação ecológica

12.1. Toxicidade Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação como perigoso para o ambiente aquático, perigo agudo, não são

preenchidos.

12.2. Persistência e degradabilidade

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

12.3. Potencial de bioacumulação

Fator de bioconcentração

Não disponível.

(BCF)

Não existem dados. 12.4. Mobilidade no solo

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).

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.

Precauções especiais Eliminar de acordo com as normas aplicáveis.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR

UN3077 14.1. Número ONU

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (Resina epóxica

:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

q Classe Perigo subsidiário q Label(s) 90 N° do perigo (ADR) Código de restrição em

túneis

14.4. Grupo de embalagem Ш 14.5. Perigos para o

ambiente

Sim

14.6. Precauções especiais

para o utilizador

Ler as instruções de segurança, a FDS e os procedimentos de emergência antes do

manuseamento.

DM004R N.º da versão: 04 Data de revisão: 30-Agosto-2024 Data de publicação: 02-Julho-2023

RID

14.1. Número ONU UN3077

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (Resina epóxica

:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

9 Classe Perigo subsidiário 9 Label(s) 14.4. Grupo de embalagem Ш 14.5. Perigos para o

ambiente

Sim

14.6. Precauções especiais

para o utilizador

Ler as instruções de segurança, a FDS e os procedimentos de emergência antes do

manuseamento

ADN

14.1. Número ONU UN3077

14.2. Designação oficial de Sólido Perigoso do Ponto de Vista do Ambiente, N.s.a. (Resina epóxica :--reaction Product Of

transporte da ONU Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe 9
Perigo subsidiário Label(s) 9
14.4. Grupo de embalagem III
14.5. Perigos para o Sim

ambiente

14.6. Precauções especiais

para o utilizador

Ler as instruções de segurança, a FDS e os procedimentos de emergência antes do

manuseamento.

IATA

14.1. UN number UN3077

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Epoxy Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9
Subsidiary hazard
14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards Yes
ERG Code 9L

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

Não aplicável.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3077

14.2. UN proper shipping ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE

name POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)
Class 9
Subsidiary hazard 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant Yes

EmS F-A, S-F

14.6. Special precautions

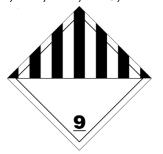
for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os

instrumentos da OMI

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Nome do material: Repair Compound Resin

SDS PORTUGAL

Poluente marinho



Informação geral

Poluente marinho regulado pelo IMDG.

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

Pedra de cal (calcário) (CAS 1317-65-3)

Talco, sem fibras de amianto (CAS 14807-96-6)

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:

YW05-51XT-100P-4RSY

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.

Regulamento 2019/1148 relativo à comercialização e utilização de precursores de explosivos, Anexo I, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) 2019/1148 relativo à comercialização e utilização de precursores de explosivos, Anexo II, conforme alterado

Não consta das listagens.

Outros regulamentos da UE

Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, conforme alterada

ANEXO 1, PARTE 1 Categorias de substâncias perigosas

Categorias de perigo de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 - E2 Perigoso para o ambiente aquático, toxicidade crónica, categoria 2

Nome do material: Repair Compound Resin

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. Não é permitida a utilização deste produto por jovens com menos de 18 anos, em conformidade com os Regulamentos Relativos à Gestão da Saúde e Segurança no Trabalho 1999 [SI 1999/3242], conforme alterados. 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.

STEL: Limite de exposição de curta duração.

TWA: Média ponderada no tempo.

Não disponível.

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 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.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave. H351 Suspeito de provocar cancro.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Informação sobre revisão

Identificação do produto e da empresa: Números de registo do produto

SECÇÃO 2. Identificação dos perigos: Resposta

SECÇÃO 2. Identificação dos perigos: Informação suplementar no rótulo

Composição / informação sobre os componentes: Classificação dos componentes

SECÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem: 7,2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Propriedades físicas e químicas: propriedades múltiplas

SECÇÃO 15. Informação sobre regulamentação: Outros regulamentos da UE

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: Repair Compound Resin

SDS PORTUGAL