FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

N.º da versão: 02

Data de publicação: 07-Julho-2023 Data de revisão: 04-Agosto-2023 Data de substituição: 07-Julho-2023

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

1.1. Identificador do produto

Insulcast RTVS 27 HTC - Part B Nome comercial ou

designação da mistura

Número de registo

Número de registo do produto

Portugal UFI: EQ35-V1QW-5001-X113 UFI: EQ35-V1QW-5001-X113 União Européia

Nenhum. **Sinónimos** SKII# IS117H

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

Nome da empresa **ITW Performance Polymers**

Endereco Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Pessoa de contacto Serviço de Apoio ao Cliente

353(61)771500 Número de telefone

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

Esta mistura não cumpre os critérios de classificação de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, na sua última redação.

2.2. Elementos do rótulo

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

UFI: EQ35-V1QW-5001-X113

Oxido de alumínio, Polidimetilsiloxano, quartzo, Silicone Polymer, Siloxanos e Silicones, di-Me, Contém:

vinyl group-terminated

Pictogramas de perigo Nenhum Nenhum. Palavra-sinal

Advertências de perigo A mistura não cumpre os critérios de classificação.

Nome do material: Insulcast RTVS 27 HTC - Part B

Recomendações de prudência

PrevençãoNão disponível.RespostaNão disponível.ArmazenagemNão disponível.EliminaçãoNão disponível.

Informação suplementar no

rótulo

64,29 % da mistura consiste em componentes de toxicidade por inalação aguda desconhecida. 95,78 % da mistura consiste em componentes de perigo agudo desconhecido para o ambiente aquático. 95,78 % 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
Oxido de alumínio		60 - 100	1344-28-1 215-691-6	-	-	
(Classificação:	_				
Siloxanos e Silicones , group-terminated	di-Me, vinyl	10 - 30	68083-19-2 -	-	-	
(Classificação:	_				
Polidimetilsiloxano		1 - 5	63148-62-9 -	-	-	
(Classificação:	-				
quartzo		1 - 5	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
(Classificação: Carc. 1A;H350					
Silicone Polymer		1 - 5	Desconhecido	-	-	
(Classificação: -	<u>-</u>	-			

< 1

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.

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.

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. Consultar o médico no caso de surgir irritação persistente.

Contacto com os olhos Não esfregar os olhos. Enxaguar com água. Consultar o médico no caso de surgir irritação

persistente.

IngestãoEnxaguar a boca. Consultar um médico se surgirem sintomas.Sintomas e efeitos maisOs pós podem irritar o tracto respiratório, a pele e os olhos.

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

Tratar os sintomas

IS117H N.º da versão: 02 Data de revisão: 04-Agosto-2023 Data de publicação: 07-Julho-2023

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e

tratamentos especiais

necessários

Nome do material: Insulcast RTVS 27 HTC - Part B

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

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.

incândins

Procedimentos de combate a incêndios

especiais

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

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

Usar equipamento de proteção individual adequado.

Para o pessoal responsável pela resposta

à emergência

Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Relativamente à proteção individual, consulte a 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

Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco.

Derrames grandes: molhar com água e colocar diques para posterior eliminação. Absorver em vermiculite, areia seca ou terra e colocar nos recipientes. Use uma pá para colocar o material em um recipiente de despejo de resíduos. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com

água.

Pequenos derrames: Amontar e varrer, ou aspirar o derramamento e apanhar num contentor adequado para a destruição. 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

Praticar bons hábitos de limpeza.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

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)

Cumprir as orientações do sector industrial sobre as melhores práticas.

específica(s)

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	Forma				
Oxido de alumínio (CAS 1344-28-1)	TWA	1 mg/m3	Fracção respirável				
quartzo (CAS 14808-60-7)	TWA	0,025 mg/m3	Fracção respirável				

UE. VLE, Directiva 2004/37/CE, agentes cancerígenos ou mutagénicos de Anexo III, Parte A Componentes Valor Tipo

TWA quartzo (CAS 14808-60-7) 0,1 mg/m3 Fração e poeira respiráveis

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)

Concentrações

previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Não disponível.

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 permanecam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os

Forma

níveis no ar a um nível aceitável.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Informação geral 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). Proteção ocular/facial

Proteção da pele

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

Usar vestuário de protecção adequado. - Outras

Proteção respiratória Máscara de poeira.

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

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.

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 Neutral Cor Odor Ligeiro

Ponto de fusão/ponto de

congelação

Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto de

ebulição inicial e intervalo de

ebulição

160 °C (320 °F)

Não aplicável. Inflamabilidade 96,1 °C (205,0 °F) 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)

Pressão de vapor Não disponível. Densidade e/ou densidade relativa

Densidade 16,29 lb/gal 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 1,96 Gravidade específica COV

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.

10.4. Condições a evitar

Evitar temperaturas que excedam o ponto de inflamação. Contacto com materiais incompatíveis.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes fortemente comburentes.

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

SECÇAO 11. Informação toxicológica

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

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação A poeira pode irritar as vias respiratórias. Contacto com a pele A poeira ou o pó podem irritar a pele. Contacto com os olhos A poeira pode ser irritante para os olhos.

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

exposição profissional.

Sintomas Os pós podem irritar o tracto respiratório, a pele e os olhos.

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

Toxicidade aguda Desconhecido.

Componentes **Espécie** Resultados dos testes

Oxido de alumínio (CAS 1344-28-1)

Agudo Oral

DL50 Rato > 5000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea Lesões/irritações oculares

graves

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

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

Monografias do IARC. Avaliação global da carcinogenicidade

quartzo (CAS 14808-60-7) 1 Cancerígeno para o ser humano.

Toxicidade reprodutiva Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação. Toxicidade para órgãos-alvo Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação. específicos - exposição única

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

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. Perigo de aspiração

Nome do material: Insulcast RTVS 27 HTC - Part B

SDS PORTUGAL IS117H N.º da versão: 02 Data de revisão: 04-Agosto-2023 Data de publicação: 07-Julho-2023

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 Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação como perigoso para o ambiente

aquático 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

Não existem dados.

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 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

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

eliminação/informação

autorizado.

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 Risco subsidiário

Não atribuído.

N° do perigo (ADR) Código de restrição em

Não atribuído. Não atribuído.

túneis

14.4. Grupo de embalagem

Não.

14.5. Perigos para o

ambiente 14.6. Precauções especiais

Não atribuído.

para o utilizador

RID

14.1. Número ONU Não controlado como mercadoria perigosa.

Nome do material: Insulcast RTVS 27 HTC - Part B

14.2. Designação oficial de Não controlado como mercadoria perigosa.

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

ADN

14.1. Número ONU14.2. Designação oficial deNão controlado como mercadoria perigosa.Não controlado como mercadoria perigosa.

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 number14.2. UN proper shippingNot regulated as dangerous goods.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.

Nome do material: Insulcast RTVS 27 HTC - Part B

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

Oxido de alumínio (CAS 1344-28-1)

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: EQ35-V1QW-5001-X113

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

quartzo (CAS 14808-60-7)

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. Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

15.2. 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.

mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável.

Referências Não disponível.

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 a 15

H350 Pode causar cancro. H350 Pode provocar cancro.

Informação sobre revisão Propriedades físicas e químicas: propriedades múltiplas

Nome do material: Insulcast RTVS 27 HTC - Part B

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.

IS117H N.º da versão: 02 Data de revisão: 04-Agosto-2023 Data de publicação: 07-Julho-2023