

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 1 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

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

**1.1. Identificador do produto**

Forma do produto : Mistura  
Designação comercial : AIA-PACK Serie 12  
Grupo de produtos : APENAS NO DIAGNÓSTICO IN VITRO  
Numero de documento : Consultar anexo

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

**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Categoria das utilizações principais : Utilizações profissionais  
Utilização da substância ou mistura : Uso em laboratório

**1.2.2. Utilizações desaconselhadas**

Não existem informações adicionais disponíveis

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

<b>Fornecedor</b> Tosoh Europe NV Transportstraat 4 3980 Tessenderlo Belgium T +32 13 66 88 30, F +32 13 66 47 49 <a href="mailto:info.raqa.eu@tosoh.com">info.raqa.eu@tosoh.com</a>	<b>Produtor</b> Tosoh Corporation 2-2-1 Yaesu, Chuo-ku 104-0028 Tokyo Japan
--	---

**1.4. Número de telefone de emergência**

País/região	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**

**2.1. Classificação da substância ou mistura**

**Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Sensibilização cutânea, categoria 1 H317  
Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, H411 categoria 2  
Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

**Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente**

Não existem informações adicionais disponíveis

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 2 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

**2.2. Elementos do rótulo**

**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra-sinal  
Contém

- : Atenção  
: mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona  
: H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
: P273 - Evitar a libertação para o ambiente.  
P280 - Usar luvas de protecção.  
P391 - Recolher o produto derramado.  
P501 - Eliminar o conteúdo e recipiente em uma instalação de eliminação de resíduos autorizada.

Advertências de perigo (CLP)

Recomendações de prudência (CLP)

**2.3. Outros perigos**

Outros perigos

- : Resultados da avaliação PBT e mPmB : Não aplicável. Risco de explosão do pó.

Não contém substâncias PBT e/ou /mPmB  $\geq 0,1$  %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

**3.1. Substâncias**

Não aplicável

**3.2. Misturas**

Comentários

- : Reagente  
(liofilizado)

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 3 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

Nome da substância	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	N.º CAS: 55965-84-9 Nº índice: 613-167-00-5	0,025 – 0,05	Acute Tox. 2 (Inalação), H330 (ATE=0,5 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Cutânea), H310 (ATE=50 mg/kg de massa corporal) Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg de massa corporal) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

**Limites de concentração específicos:**

Nome da substância	Identificador do produto	Limites de concentração específicos (%)
mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	N.º CAS: 55965-84-9 Nº índice: 613-167-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**

**4.1. Descrição das medidas de emergência**

Conselhos adicionais	: Socorristas: Cuidado com a vossa própria proteção!. Ver secção 8, no que diz respeito às proteções individuais a utilizar. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de dúvida ou de sintomas persistentes, consultar sempre um médico. Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço. Tratamento sintomático.
Inalação	: Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso. Administrar oxigénio ou praticar respiração artificial, se necessário. Em caso de dúvida ou de sintomas persistentes, consultar sempre um médico.
Contacto com a pele	: Retirar a roupa e o calçado contaminados. Lavar suavemente com sabonete e água abundantes. Em caso de dúvida ou de sintomas persistentes, consultar sempre um médico.
Contacto com os olhos	: Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. Em caso de dúvida ou de sintomas persistentes, consultar sempre um médico.
Ingestão	: Enxaguar cuidadosamente a boca com água. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Consulte um médico.

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

Sintomas/efeitos	: Não apresenta perigo significativo em condições normais de utilização.
Inalação	: Pode ser nocivo por inalação. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Contacto com a pele	: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Pode ser perigoso se for absorvido pela pele. Pode causar irritação cutânea.
Contacto com os olhos	: Pode causar irritação ocular.
Ingestão	: pode ser nocivo em caso de ingestão.

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 4 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existem dados disponíveis.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

**5.1. Meios de extinção**

Meios de extinção adequados : dióxido de carbono (CO2), pó, espuma resistente a álcoois, água pulverizada.  
Meios de extinção inadequados : Jato de água forte.

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Perigos específicos : Não inflamável. Risco de explosão do pó.  
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Desconhecido.

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Instruções de luta contra incêndios : Evacuar a zona. Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Conter os fluidos resultantes da extinção. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente. Evitar a formação de poeira. Dissipar/diluir a nuvem de poeira com água pulverizada.  
Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante.  
Outras informações : Impedir que as águas de escoamento de combate a incêndios entrem em esgotos ou em cursos de água. Eliminar os resíduos em conformidade com a legislação ambiental.

**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**

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

**6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência**

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência : Evacuar o pessoal supérfluo. Permanecer a favor do vento. Prever ventilação adequada. Usar o equipamento de proteção individual recomendado. Ver secção 8, no que diz respeito às proteções individuais a utilizar. Evitar a formação de poeira. Não respirar as poeiras. Evitar o contacto com a pele, os olhos e a roupa. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Garantir que o equipamento está convenientemente ligado à terra. Utilizar um equipamento resistente a explosões. Utilizar apenas ferramentas antichispa.

**6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência**

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência : Assegurar-se da existência de procedimentos e treinos para a descontaminação de emergência e eliminação. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Ver secção 8, no que diz respeito às proteções individuais a utilizar.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Não deixar entrar nas águas de superfície ou em esgotos. Avisar as autoridades se o produto penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas.

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 5 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Procedimento de limpeza : Prever ventilação adequada. Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. Conter o sólido derramado. Recolher mecanicamente (com uma vassoura ou uma pá) e colocar num recipiente adequado para eliminação. Derrames importantes: colocar as substâncias sólidas em recipientes que fechem. Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local. Evitar a formação de poeira. Dissipar/diluir a nuvem de poeira com água pulverizada.

**6.4. Remissão para outras secções**

Ver secção 8, no que diz respeito às proteções individuais a utilizar. Referente a descarga de resíduos após a limpeza, ver secção 13.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

**7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Precauções para um manuseamento seguro : Prever ventilação adequada. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Ver secção 8, no que diz respeito às proteções individuais a utilizar. Não respirar as poeiras. Evitar o contacto com a pele, os olhos e a roupa. Tomar todas as precauções para não misturar com Materiais incompatíveis, Referir-se à Secção 10 sobre Materiais Incompatíveis. Assegurar a consumpção máxima através de controlo de processo adequado (temperatura, concentração, pH, tempo). Evitar a libertação para o ambiente. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evitar a formação de poeira. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor. Utilizar um equipamento resistente a explosões. Utilizar apenas ferramentas antichispa.

Medidas de higiene : Manter uma boa higiene industrial. Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Retirar as roupas contaminadas. Separar o vestuário de trabalho do vestuário normal Lavar separadamente. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Medidas técnicas : Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado. Conservar unicamente no recipiente de origem. Manter ao abrigo da humidade. Não guarde perto ou com nenhum dos materiais incompatíveis listados na secção 10. Temperatura de armazenamento recomendada : 2-8°C.

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

Não existem dados disponíveis.

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 6 / 18
		Nº de emissão : 3.0
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Data de emissão : 03/04/2024
		Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9)	
Áustria - Limites de exposição profissional	
Nome local	5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on (Gemisch im Verhältnis 3:1)
MAK (OEL TWA)	0,05 mg/m <sup>3</sup> (5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one mixture in ratio 3:1)
Observação	Sh
OEL, categoria química	Skin sensitizer
Referência regulamentar	BGBl. II Nr. 156/2021
Suíça - Limites de exposição profissional	
Nome local	2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle et 2,3-dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle [2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 5-chloro-2-méthyle, 2,3-Dihydro-isothiazol-3-one de 2-méthyle] / 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on [2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on, 5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on]
MAK (OEL TWA)	0,2 mg/m <sup>3</sup> (inhalable dust)
KZGW (OEL STEL)	0,4 mg/m <sup>3</sup> (inhalable dust)
Notação	S, SS <sub>c</sub> / S, SS <sub>c</sub>
OEL, categoria química	Sensibilizante
Referência regulamentar	www.suva.ch, 01.01.2024

#### 8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Métodos de monitorização	
Métodos de monitorização	Medida da concentração no ar. Controlo da qualidade do ar .

#### 8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Indicações suplementares : Processos de supervisão recomendados :. Controlo da qualidade do ar.  
Controlo do ar ambiente

#### 8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 7 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

## 8.2. Controlo da exposição

Medida(s) de ordem técnica	: Prever ventilação adequada. Medidas organizacionais para evitar/limitar as libertações, a dispersão e a exposição. Para informações sobre o manuseamento seguro, consultar a secção 7. Aplicar medidas para evitar explosões de pó. Garantir que o equipamento está convenientemente ligado à terra.
Equipamento de protecção individual	: O género de equipamento de protecção deve ser escolhido de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no lugar de trabalho.
Protecção das mãos	: Usar luvas resistentes a químicos (testadas de acordo com EN 374). Material adequado: Não determinado. Espessura : Não determinado. Prazo de rutura: Não determinado. As luvas de protecção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas.
Protecção ocular	: Utilizar protecção ocular apropriada (EN166): Óculos de segurança com proteções laterais
Protecção do corpo	: Usar vestuário de protecção adequado. Bata de laboratório
Protecção respiratória	: Não é necessário em condições normais de utilização. Providenciar uma adequada ventilação em locais onde se formem poeiras. Máscara antipoeiras eficiente (EN 149). Quando os operadores estejam na presença de concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar equipamento respiratório certificado. Máscara completa (DIN EN 136). Meia-máscara (EN 140). Em caso de formação de poeiras, utilizar um aparelho de respiração com filtro: P1 (EN 143)
Protecção contra riscos térmicos	: Não é necessário em condições normais de utilização. Utilizar um equipamento dedicado.
Controlo da exposição ambiental	: Evitar a libertação para o ambiente. Respeite a legislação comunitária de protecção do ambiente aplicável.

## **SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**

### **9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Aspecto	: Sólido
Cor	: Bege claro.
Aspetto	: Pó. (liofilizado).
Odor	: inodoro.
Limiar de odor	: Não aplicável
Ponto de fusão/ponto de congelação	: Não aplicável
Ponto de congelação	: Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	: Não aplicável
Inflamabilidade	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Não aplicável.
Propriedades comburentes	: Não aplicável.
Limite inferior de explosão	: Não aplicável
Limite superior de explosão	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: Não aplicável
Temperatura de autoignição	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: Não determinado

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 8 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

pH	: Não aplicável
solução de pH	: Não disponível
Viscosidade cinemática	: Não aplicável
Viscosidade dinâmica	: Não aplicável
Solubilidade	: Água: Não determinado
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koa)	: Não disponível
Coeficiente de distribuição (n- octanol/água)	: Não aplicável
Pressão de vapor	: Não aplicável
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
densidade	: Não disponível
Densidade relativa	: Não determinado
Densidade do vapor	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível

## **9.2. Outras informações**

### **9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico**

Não existem informações adicionais disponíveis

### **9.2.2. Outras características de segurança**

Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Não aplicável
Indicações suplementares	: Não existem dados disponíveis

## **SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**

### **10.1. Reatividade**

Estável à temperatura ambiente e sob condições normais de utilização. Remissão para outras secções: 10.4 & 10.5.

### **10.2. Estabilidade química**

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento. (2-8°C). Atenção à data de validade.

### **10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Nenhuma, em condições normais de utilização.

### **10.4. Condições a evitar**

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Manter ao abrigo da humidade. Para informações sobre o manuseamento seguro, consultar a secção 7.

### **10.5. Materiais incompatíveis**

Agentes comburentes fortes. Para informações sobre o manuseamento seguro, consultar a secção 7.

### **10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Remissão para outras secções 5.2.



	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 9 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

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

Toxicidade aguda (via oral)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

**mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9)**

DL50/oral/ratazana	53 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50/dermal/coelho	87,12 mg/kg (Source: ECHA_API)

Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) pH: Não aplicável
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) pH: Não aplicável
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Carcinogenicidade	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Perigo de aspiração	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

**AIA-PACK Serie 12**

Viscosidade cinemática	Não aplicável
------------------------	---------------

**11.2. Informações sobre outros perigos**

**11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Efeitos adversos para a saúde causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino	: A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%
---	--

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 10 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

**11.2.2. Outras informações**

Outras informações : Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas, Para mais informações, consultar a secção 4

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1. Toxicidade**

Propriedades de que resultem efeitos para o ambiente : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) : Não classificado  
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**12.2. Persistência e degradabilidade**

**AIA-PACK Serie 12**

Persistência e degradabilidade	Não existem informações adicionais disponíveis.
--------------------------------	---

**12.3. Potencial de bioacumulação**

**AIA-PACK Serie 12**

Coeficiente de distribuição (n-octanol/água)	Não aplicável
Potencial de bioacumulação	Não existem informações adicionais disponíveis.

**mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (55965-84-9)**

FBC - Peixe [1]	(54 dimensionless (whole body w.w.))
Coeficiente de distribuição (n-octanol/água)	-0,32 – 0,7 (at 20 °C (at pH >=5-<=9)

**12.4. Mobilidade no solo**

**AIA-PACK Serie 12**

Mobilidade no solo	Não existem informações adicionais disponíveis
Ecologia - solo	Não há dados disponíveis.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**AIA-PACK Serie 12**

Resultados da avaliação das propriedades PBT	Não contém substâncias PBT e/ou /mPmB ≥ 0,1 %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH
--	--

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 11 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades desreguladoras do sistema endócrino

: A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%.

12.7. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos

: Não existem dados disponíveis.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem

: Manejar com cuidado. Para informações sobre o manuseamento seguro, consultar a secção 7 . Não deixar entrar nas águas de superfície ou em esgotos. Eliminar os materiais contaminados de acordo com a legislação em vigor.

Indicações suplementares

: Entrega a uma empresa de tratamento de resíduos autorizada.

Catálogo europeu de resíduos (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)






: MS-N13.00030010 - Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo utilizador, de preferência em coordenação com as autoridades responsáveis pela eliminação de resíduos

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU ou número de ID</b>				
3077	3077	3077	3077	3077
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>				
MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1))	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1))	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona)	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona)
<b>Descrição do documento de transporte</b>				
UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona), 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)), 9, III	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona), 9, III	UN 3077 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona), 9, III

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 12 / 18
		Nº de emissão : 3.0
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Data de emissão : 03/04/2024
		Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>				
Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim Poluente marinho : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim
Não existem informações suplementares disponíveis				

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

Precauções especiais para o utilizador : Não existem dados disponíveis

**- Transporte por via terrestre**

- Código de classificação (ADR) : M7
- Disposições especiais : 274, 335, 375, 601
- Quantidades limitadas (ADR) : 5kg
- Quantidades excluídas (ADR) : E1
- Instruções de embalagem (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
- Disposições particulares relativas à embalagem (ADR) : PP12, B3
- Disposições relativas à embalagem em comum (ADR) : MP10
- Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR) : T1, BK1, BK2, BK3
- Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR) : TP33
- Código-cisterna (ADR) : SGAV, LGBV
- Veículo para transporte em cisternas : AT
- Categoria de transporte (ADR) : 3
- Disposições particulares relativas ao transporte - Volumes (ADR) : V13
- Disposições particulares relativas ao transporte - Granel (ADR) : VC1, VC2
- Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR) : CV13
- Número de identificação de perigo (N.º Kemler) : 90

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 13 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

Painéis cor de laranja : 

90

3077

Código de restrição em túneis : -  
Código EAC : 2Z

**- Transporte marítimo**

Disposições especiais (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969  
Quantidades limitadas (IMDG) : 5 kg  
Quantidades excluídas (IMDG) : E1  
Instruções de embalagem (IMDG) : LP02, P002  
Disposições particulares relativas à embalagem (IMDG) : PP12  
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG) : IBC08  
Disposições particulares para GRG (IMDG) : B3  
Instruções para cisternas (IMDG) : BK1, BK2, BK3, T1  
Disposições especiais aplicáveis ao transporte em cisternas (IMDG) : TP33  
N.º EmS (Fogo) : F-A  
N.º EmS (Derrame) : S-F  
Categoria de carregamento (IMDG) : A  
Estiva e manuseio (IMDG) : SW23

**- Transporte aéreo**

Quantidades excluídas PCA (IATA) : E1  
Quantidades limitadas PCA (IATA) : Y956  
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA) : 30kgG  
Instruções de embalagem PCA (IATA) : 956  
Quantidade máxima líquida PCA (IATA) : 400kg  
Instruções de embalagem CAO (IATA) : 956  
Quantidade máx. líquida CAO (IATA) : 400kg  
Disposições especiais (IATA) : A97, A158, A179, A197, A215  
Código ERG (IATA) : 9L

**- Transporte por via fluvial**

Código de classificação (ADN) : M7  
Disposições particulares (ADN) : 274, 335, 375, 601  
Quantidades limitadas (ADN) : 5 kg  
Quantidades excluídas (ADN) : E1  
Transporte permitido (ADN) : T\* B\*\*  
Equipamento exigido (ADN) : PP, A\*\*\*  
Número de cones/luzes azuis (ADN) : 0  
Requisitos adicionais/Observações (ADN) : \* Only in the molten state. \*\* For carriage in bulk see also 7.1.4.1. \*\*\* Only in the case of transport in bulk.

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 14 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

#### - Transporte ferroviário

Código de classificação (RID)	: M7
Disposições especiais (RID)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (RID)	: 5kg
Quantidades excluídas (RID)	: E1
Instruções de embalagem (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Disposições particulares relativas à embalagem (RID)	: PP12, B3
Disposições relativas à embalagem em comum (RID)	: MP10
Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (RID)	: TP33
Códigos-cisterna para as cisternas RID (RID)	: SGAV, LGBV
Categoria de transporte (RID)	: 3
Disposições particulares relativas ao transporte - Embalagens (RID)	: W13
Disposições particulares relativas ao transporte - Granel (RID)	: VC1, VC2
Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (RID)	: CW13, CW31
Encomendas expresso (RID)	: CE11
Número de identificação de perigo (RID)	: 90

#### **14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**

Código: IBC : Não há dados disponíveis.

### **SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

##### **15.1.1. Regulamentações da UE**

Esta folha de dados de segurança foi preparada de acordo com a legislação polaca. :Não aplicável.

#### **Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)**

<b>Lista de restrições da UE (Anexo XVII do Regulamento REACH)</b>		
<b>Código de referência</b>	<b>Aplicável a</b>	<b>Título ou descrição da entrada</b>
3(b)	mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	Substâncias ou misturas que satisfaçam os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008: Classes de perigo 3.1 a 3.6, 3.7 (efeitos adversos para a função sexual e a fertilidade ou para o desenvolvimento), 3.8 (efeitos que não sejam efeitos narcóticos), 3.9 e 3.10

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 15 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

Lista de restrições da UE (Anexo XVII do Regulamento REACH)		
Código de referência	Aplicável a	Título ou descrição da entrada
3(c)	mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	Substâncias ou misturas que preencham os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008: Classe de perigo 4.1

**Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)**

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

**Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH**

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

**Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)**

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

**Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)**

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

**Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)**

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

**Regulamento Dupla Utilização (428/2009)**

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Conselho, de 5 de maio de 2009, que cria um regime comunitário de controlo das exportações, transferências, corretagem e trânsito de produtos de dupla utilização.

**Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)**

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos)

**Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)**

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

**Regulamento relativo aos detergentes (648/2004/CE): Rotulagem do conteúdo**

**15.1.2. Regulamentos Nacionais**

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 16 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

**França**

Instalações classificadas			
No ICPE	Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
4511.text	Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie chronique 2.		
4511.1	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 1. Supérieure ou égale à 200 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 200 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	A	1
4511.2	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 200 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 200 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	DC	

No ICPE

No ICPE

No ICPE

**Alemanha**

Classe de perigo para a água (WGK)	: WGK 3, Muito perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1).
Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BlmSchV)	: Constante do artigo 12.º da BlmSchV (lei federal de controlo de emissões) (anexo I) sob: 1.3.2 - Quantidade-limite para a área operacional, nos termos do artigo 1.º, n.º 1 - Frase 1 :200000 kg - Frase 2 :500000 kg
Instruções Técnicas relativas ao Controlo da Qualidade do Ar (TA Luft)	: Poeira total.

**Países Baixos**

Waterbezwaarlijkheid	: A (2) - Vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Lista SZW de cancerígenos	: <tx:MSQUARTZ (3)> (poeira respirável <1%) é referido
Lista SZW de mutagénicos	: Nenhum dos componentes está enumerado
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Nenhum dos componentes está enumerado
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Nenhum dos componentes está enumerado
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Nenhum dos componentes está enumerado

**Dinamarca**

Regulamentos nacionais dinamarqueses	: Os jovens com menos de 18 anos não estão autorizados a utilizar o produto As mulheres grávidas/lactantes que trabalhem com o produto não devem estar em contacto direto com este
--------------------------------------	---

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não aplicável



	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 17 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

**SECÇÃO 16: Outras informações**

Indicações de mudanças:

1.3	Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança	Modificado	
-----	---	------------	--

Abreviaturas e acrónimos:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (Metodologia Geral de Avaliação)
	ADN = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável do Reno
	ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
	CRE = Regulamento de Classificação, rotulagem e embalagem com a 1272/2008/CE
	IATA = Associação de Transporte Aéreo Internacional
	IMDG = Código marítimo internacional de mercadorias perigosas
	LIE = Limite inferior de explosividade/Limite inferior de explosão
	LSE = Limite superior de explosividade/Limite superior de explosão
	REACH = Registo, Avaliação, Autorização e Restrição dos Produtos Químicos
	BTT = Tempo de penetração (tempo máximo de uso)
	DMEL = Nível derivado de exposição com efeitos mínimos
	DNEL = Nível derivado de exposição sem efeitos
	EC50 = Concentração efectiva média
	EL50 = Median effective level
	ErC50 = EC50 em termos de redução da taxa de crescimento
	ErL50 = EL50 em termos de redução da taxa de crescimento
	EWC = Catálogo europeu de resíduos
	LC50 = Concentração letal média
	LD50 = Dose letal média
	LL50 = Nível letal mediana
	NA = Não aplicável
	NOEC = Concentração sem efeitos observáveis
	NOEL: nível sem efeitos observáveis
	NOELR = Taxa de deposição sem efeitos observáveis
	NOAEC = Concentração sem efeitos adversos observáveis
	NOAEL = Nenhum nível observado de efeito prejudicial
	N.O.S. = Não especificada de outro modo
	OEL = Limites de exposição profissional - Limites de exposição de curta duração (STEL)
	PNEC = Concentração previsivelmente sem efeitos
	Relação quantitativa estrutura/atividade (QSAR)
	STOT = Toxicidade para órgãos-alvo específicos
	TWA = média ponderada de tempo
	VOC = Componentes orgânicos voláteis.
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Origens das informações chaves para  
compilar esta folha

Informação adicional : Fabricante/Fornecedor. ECHA (Agência Europeia dos  
Produtos Químicos), LOLI.

Instruções de formação

Formação do pessoal sobre boas práticas. O manuseamento só deve ser  
efetuado por pessoal qualificado e autorizado.

Outras informações

Classificação - Método de avaliação: Método de cálculo CLP (Artigo 9).

Texto integral das frases H e EUH:

Acute Tox. 2 (Cutânea)	Toxicidade aguda (cutânea), categoria 2
Acute Tox. 2 (Inalação)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 3

	<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b>	Página : 18 / 18
		Nº de emissão : 3.0
		Data de emissão : 03/04/2024
	<b>AIA-PACK Serie 12</b>	Substitui : 23/01/2023
		<b>Consultar anexo</b>

Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 2
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
H301	Tóxico por ingestão.
H310	Mortal em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Skin Corr. 1C	Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1C
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilização cutânea, categoria 1A

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878  
Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]  
Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDADE** A informação nesta FDS foi obtida de fontes que acreditamos serem dignas de confiança. Contudo, a informação é providenciada sem qualquer garantia expressa ou implícita com respeito à sua exactidão. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controle e podem não ser do nosso conhecimento. Por esta e outras razões, não assumimos responsabilidade e expressamente renunciamos responsabilidade por perdas, estragos ou custos que possam resultar ou estejam de qualquer maneira relacionados com o manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto. Esta FDS for preparada para este produto e só deve ser utilizada com este produto. Se o produto é utilizado como parte de um outro produto, esta informação FDS pode não ser aplicável.

## **ANEXO: AIA-PACK Serie 12, Tosoh-36**

**Revisão:** 20/04/2024

PT

<b>Número da peça</b>	<b>Descrição</b>
0025332	ST AIA-PACK D-Dimer CALIBRATOR SET
0025432	AIA-PACK D-Dimer CONTROL SET
0020951	AIA-PACK HBV Antigen CONTROL SET
0025331	ST AIA-PACK iFT3 CALIBRATOR SET
0025342	ST AIA-PACK Presepsin CALIBRATOR SET
0025442	ST AIA-PACK Presepsin CONTROL SET
0020314	AIA-PACK RBC FOLATE CALIBRATOR SET
0025330	ST AIA-PACK Whole PTH CALIBRATOR SET
0025430	AIA-PACK Whole PTH CONTROL SET