		ACEITE TEKA AGUA Código: 01AATA1																											
Versão: 10		Revisão: 13/09/2021																											
Revisão precedente: 29/04/2020		Data de impressão: 13/09/2021																											
SECÇÃO 1 : IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA																													
1.1	<u>IDENTIFICADOR DO PRODUTO:</u> ACEITE TEKA AGUA Código: 01AATA1																												
1.2	<u>UTILIZAÇÕES IDENTIFICADAS RELEVANTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA E UTILIZAÇÕES DESACONSELHADAS:</u> <u>Utilizações previstas (principais funções técnicas):</u> <input type="checkbox"/> Industrial <input checked="" type="checkbox"/> Profissional <input checked="" type="checkbox"/> Consumo Produto de protecção da madeira. <u>Utilizações desaconselhadas:</u> Este produto não é recomendado para qualquer utilização ou sector de uso industrial, profissional ou de consumo diferentes aos anteriormente listados como 'Utilizações previstas ou identificadas'. <u>Restrições ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização. Anexo XVII do Regulamento (CE) nº 1907/2006:</u> Não restrito.																												
1.3	<u>IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA:</u> PRODUCTOS PROMADE, S.A. Camino Moratones, s/nº - E-28110 - ALGETE (Madrid) Telefone: +34 91 6292553 - Fax: +34 91 6291201 <u>Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:</u> administracion@productospromade.com																												
1.4	<u>NÚMERO DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA:</u> +34 91 6292553 (8:00-16:00 h.) (horário laboral) Pessoa a contactar: José Luis Gómez																												
SECÇÃO 2 : IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS																													
2.1	<u>CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA:</u> A classificação das misturas é feita de acordo com os seguintes princípios: a) quando os dados (testes) estão disponíveis para a classificação de misturas, geralmente é feito com base nesses dados, b) na ausência de dados (testes) para as misturas, os métodos de interpolação ou extrapolação são geralmente utilizados para avaliar o risco, utilizando os dados de classificação disponíveis para misturas semelhantes, e c) na ausência de testes e informações que permitam a aplicação de técnicas de interpolação ou extrapolação, são utilizados métodos para classificar a avaliação de risco com base nos dados dos componentes individuais da mistura. <u>Classificação de acordo com o Regulamento (UE) nº 1272/2008~2020/1182 (CLP):</u> Aquatic Chronic 3:H412																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Classe de perigo</th> <th>Classificação da mistura</th> <th>Cat.</th> <th>Vias de exposição</th> <th>Órgãos-alvo</th> <th>Efeitos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><u>Físico-químico:</u> Não classificado</td> <td>Aquatic Chronic 3:H412</td> <td>c)</td> <td>Cat.3</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><u>Saúde humana:</u> Não classificado</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><u>Meio ambiente:</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Classe de perigo	Classificação da mistura	Cat.	Vias de exposição	Órgãos-alvo	Efeitos	<u>Físico-químico:</u> Não classificado	Aquatic Chronic 3:H412	c)	Cat.3	-	-	<u>Saúde humana:</u> Não classificado						<u>Meio ambiente:</u>									
Classe de perigo	Classificação da mistura	Cat.	Vias de exposição	Órgãos-alvo	Efeitos																								
<u>Físico-químico:</u> Não classificado	Aquatic Chronic 3:H412	c)	Cat.3	-	-																								
<u>Saúde humana:</u> Não classificado																													
<u>Meio ambiente:</u>																													
O texto completo das advertências de perigo mencionadas é indicado na secção 16. Nota: Quando na secção 3 é utilizado uma gama de percentagens, os perigos para a saúde e meio ambiente descrevem os efeitos da concentração mais elevada de cada componente, mas abaixo do valor máximo indicado.																													
2.2	<u>ELEMENTOS DO RÓTULO:</u> Este produto não requer símbolos, de acordo o Regulamento (UE) nº 1272/2008~2020/1182 (CLP) <u>Advertências de perigo:</u> H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. <u>Recomendações de prudência:</u> P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. P102 Manter fora do alcance das crianças. P103 Ler o rótulo antes da utilização. P273-P501a Evitar a libertação para o ambiente. Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais. <u>Informações suplementares:</u> EUH208 Contém butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica. <u>Substâncias que contribuem para a classificação:</u> Nenhum.																												
2.3	<u>OUTROS PERIGOS:</u> Perigos que não têm repercussões na classificação, mas que podem contribuir para o perigo global da mistura: <u>Outros perigos físico-químicos:</u> Não se conhecem outros efeitos adversos relevantes. <u>Outros riscos e efeitos adversos para a saúde humana:</u> Não se conhecem outros efeitos adversos relevantes. <u>Outros riscos e efeitos adversos para o ambiente:</u> Não contém substâncias que cumpram os critérios PBT/mPmB.																												



ACEITE TEKA AGUA
Código: 01AATA1

SECÇÃO 3 : COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 SUBSTÂNCIAS:
Não aplicável (mistura).

3.2 MISTURAS:
Este produto é uma mistura.
Descrição química:
Solução de.

COMPONENTES PERIGOSOS:

Substâncias que intervêm numa percentagem superior ao limite de isenção:

1 < 2 % 	2-butoxi-etanol CAS: 111-76-2 , EC: 203-905-0 CLP: Atenção: Acute Tox. (inh.) 4:H332 Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319	REACH: 01-2119475108-36	Índice nº 603-014-00-0 < REACH / ATP15
< 0,5 % 	Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo CAS: 55406-53-6 , EC: 259-627-5 CLP: Perigo: Acute Tox. (inh.) 3:H331 Acute Tox. (oral) 4:H302 Eye Dam. 1:H318 Skin Sens. 1:H317 STOT RE 1:H372 Aquatic Acute 1:H400 (M=10) Aquatic Chronic 1:H410 (M=1)	REACH: Isento (biocida)	Índice nº 616-212-00-7 < ATP06
< 0,025 % 	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona CAS: 2634-33-5 , EC: 220-120-9 CLP: Perigo: Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Irrit. 2:H315 Eye Dam. 1:H318 Skin Sens. 1A:H317 Aquatic Acute 1:H400 (M=1)	REACH: Isento (biocida)	Índice nº 613-088-00-6 < CLP00
< 0,0015 % 	Mistura reacional (3:1) de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e de 2-metil-2H-isotiazol-3-ona CAS: 55965-84-9 , Lista nº 611-341-5 CLP: Perigo: Acute Tox. (inh.) 2:H330 Acute Tox. (skin) 2:H310 Acute Tox. (oral) 3:H301 Skin Corr. 1C:H314 Eye Dam. 1:H318 Skin Sens. 1A:H317 Aquatic Acute 1:H400 (M=100) Aquatic Chronic 1:H410 (M=100) EUH071	REACH: Isento (biocida)	Índice nº 613-167-00-5 < ATP13 (Nota B)

Impurezas:

Não contém outros componentes ou impurezas que possam influenciar a classificação do produto.

Estabilizadores:

Nenhum

Remissão para outras secções:

Para maior informação sobre componentes perigosos, ver as secções 8, 11, 12 e 16.

SUBSTÂNCIAS DE PREOCUPAÇÃO MUITO ELEVADA (SVHC):

Lista atualizada pela ECHA em 19/01/2021.

Substâncias SVHC sujeitas a autorização, incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006:

Nenhuma

Substâncias SVHC candidatas a serem incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006:

Nenhuma

SUBSTÂNCIAS PERSISTENTES, BIOACUMULÁVEIS, TÓXICAS (PBT) OU MUITO PERSISTENTES E MUITO BIOACUMULÁVEIS (MPMB):

Não contém substâncias que cumpram os critérios PBT/mPmB.



ACEITE TEKA AGUA
Código: 01AATA1

SECÇÃO 4 : MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:



Os sintomas podem ocorrer após a exposição, de modo que em caso de exposição direta ao produto, em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas do mal-estar, procurar cuidados médicos. Nunca administrar nada pela boca a pessoas em estado de inconsciência.

Via de exposição	Sintomas e efeitos, agudos e retardados	Descrição das medidas de primeiros socorros
<u>Inalação:</u>	Não é esperado que os sintomas ocorram sob condições normais de uso.	Se há sintomas, transportar o afectado para o ar livre.
<u>Pele:</u>	O contacto com a pele pode causar uma ligeira vermelhidão.	Remover a roupa contaminada. Lavar a fundo as zonas afectadas com abundante água fria ou morna e sabão neutro, ou com outro produto adequado para limpeza da pele. Não empregar solventes.
<u>Olhos:</u>	O contacto com os olhos causa vermelhidão.	Remover as lentes de contacto. Lavar por irrigação os olhos com água limpa abundante e fresca, mantendo as pálpebras afastadas. Se a irritação persiste, consultar com um médico.
<u>Ingestão:</u>	Se ingerido em grandes quantidades, pode ocasionar danos gastrointestinais.	Em caso de ingestão, requerer assistência médica imediata. Não provocar o vômito, devido ao risco da aspiração. Manter a vítima em repouso.

4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, TANTO AGUDOS COMO RETARDADOS:

Os principais sintomas e efeitos são indicados nas secções 4.1 e 11.1

4.3 INDICAÇÕES SOBRE CUIDADOS MÉDICOS URGENTES E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS:

Informação para o médico: O tratamento deve dirigir-se ao controlo dos sintomas e das condições clínicas do paciente.
Antídotos e contraindicações: Não há antídoto específico.

SECÇÃO 5 : MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO:

Em caso de incêndio ao redor, estão permitidos todos os agentes extintores.

5.2 PERIGOS ESPECIAIS DECORRENTES DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA:

Como consequência da combustão e da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.

5.3 RECOMENDAÇÕES PARA O PESSOAL DE COMBATE A INCÊNDIOS:

Equipamento de protecção especial: Dependendo da magnitude do incêndio, pode ser necessário usar vestuário de protecção contra o calor, equipamento de respiração autónomo, luvas, óculos protectores ou viseiras de segurança e botas. Se o equipamento de protecção contra incêndios não está disponível ou não utilizado, combater o incêndio de um lugar protegido ou distância segura. A norma EN469 fornece um nível básico de protecção em caso de incidente químico.

Outras recomendações: Arrefecer com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos da fonte de calor ou fogo. Observar a direcção do vento. Evitar que os produtos utilizados no combate contra-incêndios, passem para esgotos ou cursos de água.

SECÇÃO 6 : MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 PRECAUÇÕES INDIVIDUAIS, EQUIPAMENTO DE PROTECÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA:

Evitar o contacto directo com o produto. Evitar respirar os vapores. Manter as pessoas sem protecção em posição contrária à direcção do vento.

6.2 PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL:

Evitar a contaminação de esgotos, águas superficiais ou subterrâneas e do solo. Em caso de se produzirem grandes derrames ou se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informar as autoridades competentes, de acordo com a legislação local.

6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA:

Recolher o derrame com materiais absorventes (serrim, terra, areia, vermiculite, terra de diatomáceas, etc.). Evitar o uso de solventes. Guardar os resíduos num recipiente fechado.

6.4 REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES:

Para informações de contato em caso de emergência, ver a secção 1.
Para informações sobre um manuseamento seguro, ver a secção 7.
No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.
Para a eliminação dos resíduos, seguir as recomendações da secção 13.



ACEITE TEKA AGUA
Código: 01AATA1

SECÇÃO 7 : MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1	<p><u>PRECAUÇÕES PARA UM MANUSEAMENTO SEGURO:</u> Cumprir com a legislação em vigor sobre prevenção de riscos laborais. <u>Recomendações gerais:</u> Evitar todo tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos. <u>Recomendações para prevenir riscos de incêndio e explosão:</u> # <i>O produto não é susceptível de se inflamar, deflagrar ou explodir e não sustenta a reação de combustão em contacto com o oxigénio do ar no meio em que é localizado, pelo que não está incluído no âmbito de aplicação da Directiva 2014/34/UE, relativa a equipamentos e sistemas de protecção para uso em atmosferas potencialmente explosivas. Também não é aplicável o disposto na ITC MIE BT-29 relativa às prescrições particulares para as instalações eléctricas dos locais com risco de incêndio ou explosão.</i> <u>Recomendações para prevenir riscos toxicológicos:</u> Não comer, beber ou fumar nas zonas de aplicação e secagem. Depois do manuseamento, lavar as mãos com água e sabão. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8. <u>Recomendações para prevenir a contaminação do meio ambiente:</u> Evitar qualquer derrame para o meio ambiente. Ter especial atenção na água de limpeza. No caso de derrames acidentais, seguir as instruções da secção 6.</p>
7.2	<p><u>CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM SEGURA, INCLUINDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES:</u> Proibir o acesso a pessoas não autorizadas. Manter fora do alcance das crianças. Manter afastado de fontes de calor. Se possível, evitar a incidência directa de radiação solar. Para evitar derrames, os recipientes que forem abertos, devem ser cuidadosamente fechados e mantidos na posição vertical. Para maior informação, ver secção 10. <u>Classe do armazém</u> : Conforme as disposições vigentes. <u>Tempo máximo de armazenagem</u> : 12. meses <u>Intervalo de temperaturas</u> : min: 5.°C, max: 35.°C (recomendado). <u>Matérias incompatíveis:</u> Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais altamente alcalinos ou ácidos fortes. <u>Tipo de embalagem:</u> Conforme as disposições vigentes. <u>Quantidades limite (Seveso III):</u> Directiva 2012/18/UE (DL.150/2015): Não aplicável (produto para utilização não industrial)..</p>
7.3	<p><u>UTILIZAÇÃO(ÕES) FINAL(IS) ESPECÍFICA(S):</u> Nenhuma recomendação específica disponível pelo uso deste produto distintas das já indicadas.</p>



ACEITE TEKA AGUA
 Código: 01AATA1

SECÇÃO 8 : CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1 PARÂMETROS DE CONTROLO:
 Se um produto contiver ingredientes com limites de exposição, pode ser necessário a monitorização pessoal, do ambiente de trabalho ou biológico, para determinar a eficácia da ventilação ou outras medidas de controlo e/ou a necessidade de utilizar equipamento de protecção respiratória. Deve ser feita referência a normas de monitorização como EN689, EN14042 e EN482 sobre os métodos para avaliar a exposição por inalação a agentes químicos, e a exposição a agentes químicos e biológicos. Também deve ser feita referência a documentos de orientação nacionais, para os métodos de determinação de substâncias perigosas.

VALORES-LIMITE DE EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL (VLE)

AGCIH 2020 (NP 1796:2007) (Portugal, 2020)	Ano	VLE-MP ppm	mg/m3	VLE-CD ppm	mg/m3	Observações
2-butoxi etanol	1996	20.	98.	-	-	A3 , VLB
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		-	0.10	-	0.060CM	Recomendado
Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)		-	0.080	-	0.23	Recomendado

VLE - Valor limite de exposição, VLE-MP - Média Ponderada no Tempo, VLE-CD - Limite Exposição Curta Duração.
 CM - Valor máximo: A concentração que não deve ser excedida durante qualquer parte da exposição de trabalho.
 A3 - Carcinogénico nos animais.
 VLB - Valor-limite biológico (controlo biológico).

VALORES-LIMITE BIOLÓGICOS:

O monitoramento biológico pode ser uma técnica complementar muito útil para o monitoramento do ar, quando as técnicas de amostragem de ar sozinhas podem não fornecer uma indicação confiável da exposição. Monitoramento biológico é a medição e avaliação de substâncias perigosas ou seus metabólitos em tecidos, secreções, excrementos ou ar expirado, ou qualquer combinação destes, em trabalhadores expostos. As medições refletem a absorção de uma substância por todas as vias. A monitorização biológica pode ser particularmente útil em circunstâncias em que seja provável a absorção significativa da pele e/ou a captação do trato gastrointestinal após a ingestão, onde o controlo da exposição depende do equipamento de protecção respiratória, onde há uma relação razoavelmente bem definida entre monitoramento biológico e efeito, ou onde fornece informações sobre a dose acumulada e sobre o peso do órgão-alvo relacionado com a toxicidade.

Esta preparação contém as seguintes substâncias que tenham estabelecido um valor-limite biológico:

- 2-butoxi etanol (2006): Determinante biológico: ácido butoixacético na urina, Limite adotado: 200 mg/g creatinina, Momento de amostragem: final do dia de trabalho (2), com hidrólise (9).
- (2) Quando o final da exposição não coincidir com o final do dia de trabalho, a amostra será retirada o mais rapidamente possível após a exposição real cessar.
- (9) Significa que o metabolito tem de ser determinado após a hidrólise da amostra.

NÍVEL DERIVADO SEM EFEITO (DNEL):

O nível sem efeito derivado (DNEL) é um nível de exposição que se estima seguro, derivado de dados de toxicidade segundo orientações específicas que recolhe o REACH. O valor DNEL pode diferir de um limite de exposição ocupacional (OEL) correspondente ao mesmo produto químico. Os valores OEL podem vir recomendados por uma determinada empresa, um organismo normativo governamental ou uma organização de peritos. Se bem que se considerem protectores da saúde, os valores OEL obtêm-se por um processo diferente ao do REACH.

<u>Nível derivado sem efeito, trabalhadores:</u> - Efeitos sistémicos, aguda e crónica:	<u>DNEL Inalação</u> mg/m3	<u>DNEL Cutânea</u> mg/kg bw/d	<u>DNEL Oral</u> mg/kg bw/d
2-butoxi etanol	1091. (a) 98.0 (c)	89.0 (a) 125. (c)	- (a) - (c)
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
<u>Nível derivado sem efeito, trabalhadores:</u> - Efeitos locais, aguda e crónica:	<u>DNEL Inalação</u> mg/m3	<u>DNEL Cutânea</u> mg/cm2	<u>DNEL Olhos</u> mg/cm2
2-butoxi etanol	246. (a) s/r (c)	m/r (a) s/r (c)	m/r (a) - (c)
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
<u>Nível derivado sem efeito, população em geral:</u> - Efeitos sistémicos, aguda e crónica:	<u>DNEL Inalação</u> mg/m3	<u>DNEL Cutânea</u> mg/kg bw/d	<u>DNEL Oral</u> mg/kg bw/d
2-butoxi etanol	426. (a) 59.0 (c)	89.0 (a) 75.0 (c)	26.7 (a) 6.30 (c)
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
<u>Nível derivado sem efeito, população em geral:</u> - Efeitos locais, aguda e crónica:	<u>DNEL Inalação</u> mg/m3	<u>DNEL Cutânea</u> mg/cm2	<u>DNEL Olhos</u> mg/cm2
2-butoxi etanol	147. (a) s/r (c)	m/r (a) s/r (c)	m/r (a) - (c)
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)

(a) - Aguda, exposição a curto prazo, (c) - Crónica, exposição prolongada ou repetida.
 (-) - DNEL não disponível (sem dados de registo REACH).
 s/r - DNEL não derivado (nenhum risco identificado).
 m/r - DNEL não derivado (risco meio).



ACEITE TEKA AGUA
Código: 01AATA1

CONCENTRAÇÃO PREVISIVELMENTE SEM EFEITOS (PNEC):

Concentração previsivelmente sem efeitos aquático: - Água doce, ambiente marinho e descargas intermitentes:	PNEC Água doce mg/l	PNEC Marine mg/l	PNEC Intermitente mg/l
2-butoxietano	8.80	0.880	26.4
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	-	-	-
Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	-	-	-
- Depuradoras residuais (STP) e sedimentos em água doce e água marinha:	PNEC STP mg/l	PNEC Sedimento mg/kg dw/d	PNEC Sedimento mg/kg dw/d
2-butoxietano	463.	34.6	3.46
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	-	-	-
Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	-	-	-
Concentração previsivelmente sem efeitos terrestre: - Ar, solo e efeitos para predadores e seres humanos:	PNEC Ar mg/m3	PNEC Solo mg/kg dw/d	PNEC Oral mg/kg dw/d
2-butoxietano	s/r	2.33	20.0
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona	-	-	-
Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	-	-	-

(-) - PNEC não disponível (sem dados de registo REACH).
s/r - PNEC não derivado (sem risco identificado).

8.2 **CONTROLO DA EXPOSIÇÃO:**

MEDIDAS DE ORDEM TÉCNICA:



Providenciar uma ventilação adequada. Para isto, deve-se realizar uma muito boa ventilação no local, usando um bom sistema de extração geral. Se isto não for suficiente para manter as concentrações de partículas e vapores abaixo dos limites de exposição durante o trabalho, o utilizador deve usar uma protecção respiratória apropriada.




Protecção do sistema respiratório: Evitar a inalação de vapores.

Protecção dos olhos e face: Recomenda-se ter à disposição torneiras ou fontes com água limpa nas proximidades da zona de utilização.

Protecção das mãos e da pele: Recomenda-se ter à disposição torneiras ou fontes com água limpa nas proximidades da zona de utilização. O uso de cremes protectores pode ajudar a proteger as áreas expostas da pele. Não devem ser aplicados cremes protectores depois da exposição.

CONTROLO DA EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL: Regulamento (CE) nº 2016/425.

Como uma medida de prevenção geral de segurança no ambiente de trabalho, recomenda-se o uso de equipamentos de protecção individual (EPI) básicos, com a marcação CE relevante. Para mais informações sobre equipamentos de protecção individual (armazenagem, uso, limpeza, manutenção, tipo e características do EPI, classe de protecção, marcação, categoria, norma CEN, etc.), deve-se consultar os prospectos informativos fornecidos pelos fabricantes dos EPI.

Máscara: 	# <i>Máscara com filtro de tipo A (castanho) para gases e vapores de compostos orgânicos com ponto de ebulição superior a 65°C (EN14387). Classe 1: capacidade baixa até 1000 ppm, Classe 2: capacidade média até 5000 ppm, Classe 3: capacidade alta até 10000 ppm. Para obter um nível de protecção adequado, a classe de filtro deve-se escolher em função do tipo e concentração dos agentes contaminantes presentes, de acordo com as especificações do fabricante dos filtros.</i>
Óculos: 	Óculos de segurança com proteções laterais contra salpicos dos líquidos (EN166). Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo as instruções do fabricante.
Viseira de segurança:	Não.
Luvras: 	Usar luvas protectoras adequadas de borracha ou PVC (EN374), quando se manipule o produto durante períodos prolongados. Quando só espera-se um breve contato, recomenda-se usar luvas com protecção do nível 2 ou superior, com um tempo de penetração >30 min. O tempo de penetração das luvas seleccionadas deve ser de acordo com o período de uso pretendido. Existem vários factores (por exemplo, a temperatura), que fazem com que na prática o período de uso de umas luvas de protecção resistentes aos produtos químicos seja manifestamente inferior ao estabelecido na norma EN374. Não usar luvas de PVA, já que o PVA não é resistente a água. As luvas devem ser substituídas imediatamente, caso se observem indícios de degradação.
Botas:	Não.
Avental:	Não.
Fato macaco:	Não.

Perigos térmicos:

Não aplicável (o produto é manuseado à temperatura ambiente).


CONTROLO DA EXPOSIÇÃO AMBIENTAL:

Evitar qualquer derrame para o meio ambiente. Evitar a emissão na atmosfera.

Derrames no solo: Evitar a penetração no terreno.

Derrames na água: Não se deve permitir que o produto entre nos esgotos nem em linhas de água.

- **Lei de gestão de águas:** Este produto não contém qualquer substância na lista de substâncias prioritárias no domínio da política da águas, de acordo com a Directiva 2000/60/CE~2013/39/UE.

	<p>ACEITE TEKA AGUA Código: 01AATA1</p>	
<p>Emissões na atmosfera: Devido a volatilidade, podem resultar emissões para a atmosfera durante a manipulação e utilização. Evitar a emissão na atmosfera.</p> <p>- COV (produto pronto a usar*): # É de aplicação a Directiva 2004/42/CE~2010/79/UE (DL. 181/2006~DL. 180/2012), relativa a limitação de emissões de compostos orgânicos voláteis devidas ao uso de solventes orgânicos: TINTAS E VERNIZES (definidos na Directiva 2004/42/CE~2010/79/UE (DL. 181/2006~DL. 180/2012), Anexo I.1): Subcategoria da emissão e) Lasur semi-opaco para madeira, em base aquosa. COV (produto pronto a usar*) (producto listo al uso.): 20.6* g/l* (COV máx. 130. g/l* a partir do 01.01.2010).</p> <p>- COV (instalações industriais): # Se o produto se utiliza numa instalação industrial, deve-se verificar se é de aplicação a Directiva 2010/75/UE (DL. 127/2013), relativa a limitação das emissões de compostos orgânicos voláteis resultantes da utilização de solventes orgânicos em certas actividades e instalações industriais: Solventes : 2.0% Peso, COV (fornecimento) : 2.0% Peso, COV : 1.2% C (expressado como carbono), Peso molecular (medio) : 118.2, Número átomos C (medio) : 6.0.</p>		
<p>SECÇÃO 9 : PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS</p>		
<p>9.1</p>	<p>INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DE BASE:</p> <p><u>Aspecto</u></p> <p>- Estado físico : Líquido. - Cor : Incolor esbranquiçado. - Odor : Característico.</p> <p><u>Valor pH</u></p> <p>- pH : 8. a 20°C</p> <p><u>Mudança de estado</u></p> <p>- Ponto de ebulição inicial : > 100* °C a 760 mmHg</p> <p><u>Densidade</u></p> <p>- Densidade relativa : 1.03 a 20/4°C Relativa água</p> <p><u>Estabilidade</u></p> <p><u>Viscosidade:</u></p> <p>- Viscosidade (tempo de fluxo) : 35. ± 5. seg.CF4 a 20°C</p> <p><u>Volatilidade:</u></p> <p>- Pressão de vapor : 17.5* mmHg a 20°C - Pressão de vapor : 12.2* kPa a 50°C</p> <p><u>Solubilidade(s)</u></p> <p>- Solubilidade em água: : Miscível. - Coeficiente de partição n-octanol/água : Não aplicável (mistura).</p> <p><u>Inflamabilidade:</u></p> <p>- Ponto de inflamação : Ininflamable °C - Limites inferior/superior de inflamabilidade/explosividade : Não disponível - Temperatura de auto-ignição : Não aplicável (não mantém a combustão).</p> <p><u>Propriedades explosivas:</u> Não disponível.</p> <p><u>Propriedades comburentes:</u> Não classificado como produto comburente.</p> <p>*Os valores estimados com base nas substâncias que entram na mistura.</p>	
<p>9.2</p>	<p>OUTRAS INFORMAÇÕES:</p> <p>- Calor de combustão : # 1509* Kcal/kg - Não voláteis : # 20.8 % Peso - COV (fornecimento) : 2.0 % Peso - COV (fornecimento) : # 20.6 g/l</p> <p>Os valores indicados nem sempre coincidem com as especificações do produto. Os dados correspondentes às especificações do produto podem ser encontradas na folha técnica do mesmo. Para maior informação sobre propriedades físicas e químicas relativas a segurança e meio ambiente, ver as secções 7 e 12.</p>	
<p>SECÇÃO 10 : ESTABILIDADE E REACTIVIDADE</p>		
<p>10.1</p>	<p>REACTIVIDADE: <u>Corrosividade para os metais:</u> Não é corrosivo para os metais. <u>Propriedades pirofóricas:</u> Não pirofórico.</p>	
<p>10.2</p>	<p>ESTABILIDADE QUÍMICA: Estável dentro das condições recomendadas de armazenagem e manuseamento.</p>	
<p>10.3</p>	<p>POSSIBILIDADE DE REACÇÕES PERIGOSAS: Possível reacção perigosa com agentes oxidantes.</p>	
<p>10.4</p>	<p>CONDIÇÕES A EVITAR: <u>Calor:</u> Manter afastado de fontes de calor. <u>Luz:</u> Se possível, evitar a incidência directa de radiação solar. <u>Ar:</u> O produto não é afectada por exposição ao ar, mas os recipientes não devem ser deixados abertos. <u>Pressão:</u> Não relevante. <u>Choques:</u> O produto não é sensível a choques, mas como uma recomendação de carácter geral devem ser evitados choques e manuseio brusco para evitar mossa e quebra de embalagens, especialmente quando o produto é manuseado em grandes quantidades, e durante as operações de carga e descarga.</p>	
<p>10.5</p>	<p>MATERIAIS INCOMPATÍVEIS: Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais altamente alcalinos ou ácidos fortes.</p>	
<p>10.6</p>	<p>PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS: Como consequência da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos: monóxido de carbono.</p>	



ACEITE TEKA AGUA
 Código: 01AATA1

SECÇÃO 11 : INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Não existem dados toxicológicos experimentais disponíveis sobre a preparação. A classificação toxicológica desta mistura realizou-se usando o método convencional do cálculo do Regulamento (UE) nº 1272/2008~2020/1182 (CLP).

11.1	INFORMAÇÕES SOBRE OS EFEITOS TOXICOLÓGICOS:			
	TOXICIDADE AGUDA:			
	<u>Doses e concentrações letais de componentes individuais:</u> 2-butoxi etanol Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	<u>DL50 (OECD 401)</u> mg/kg bw oral 1300. Cobaia 1470. Cobaia 1020. Cobaia 75. Cobaia	<u>DL50 (OECD 402)</u> mg/kg bw cutânea 1400. Coelho > 2000. Cobaia > 2000. Cobaia 140. Cobaia	<u>CL50 (OECD 403)</u> mg/m ³ -4h inalação > 2560. Cobaia > 6890. Cobaia > 2050. Cobaia > 1230. Cobaia
	<u>Estimativas da toxicidade aguda (ATE) de componentes individuais:</u> 2-butoxi etanol Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	<u>ATE</u> mg/kg bw oral 1200.* 1470. 1020. 75.	<u>ATE</u> mg/kg bw cutânea - - - 140.	<u>ATE</u> mg/m ³ -4h inalação 11000.* Vapores 6890. - 1230.

(*) - Estimativa pontual de toxicidade aguda correspondente à categoria de classificação (ver GHS/CLP Tabela 3.1.2). Estes valores foram concebidos para serem utilizados no cálculo da ATE para efeitos de classificação de misturas com base nos seus componentes e não representam resultados de ensaios.
 (-) - Os componentes que se presume não ter toxicidade aguda no limite superior da categoria 4 para a via de exposição correspondente são ignorados.

Dose sem efeitos adversos observados

Não disponível

Dose mínima sem efeitos adversos observados

Não disponível

INFORMAÇÕES SOBRE VIAS DE EXPOSIÇÃO PROVÁVEIS: Toxicidade aguda:

Vias de exposição	Toxicidade aguda	Cat.	Principais efeitos, agudos e/ou retardados	Critério
<u>Inalação:</u> Não classificado	ATE > 20000 mg/m ³	-	Não classificado como um produto com toxicidade aguda por inalação (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 3.1.3.6.
<u>Pele:</u> Não classificado	ATE > 2000 mg/kg bw	-	Não classificado como um produto com toxicidade aguda em contacto com a pele (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 3.1.3.6.
<u>Olhos:</u> Não classificado	Não disponível	-	Não classificado como um produto com toxicidade aguda por contacto com os olhos (falta de dados).	GHS/CLP 1.2.5.
<u>Ingestão:</u> Não classificado	ATE > 2000 mg/kg bw	-	Não classificado como um produto com toxicidade aguda por ingestão (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 3.1.3.6.

GHS/CLP 3.1.3.6: Classificação de misturas com base em ingredientes da mistura (fórmula de aditividade).

CORROSÃO / IRRITAÇÃO / SENSIBILIZAÇÃO:

Classe de perigo	Órgãos-alvo	Cat.	Principais efeitos, agudos e/ou retardados	Critério
<u>Corrosão/irritação respiratória:</u> Não classificado	-	-	Não classificado como um produto corrosivo ou irritante por inalação (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
<u>Corrosão/irritação cutânea:</u> Não classificado	-	-	Não classificado como um produto corrosivo ou irritante em contacto com a pele (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 3.2.3.3.
<u>Lesão/irritação ocular grave:</u> Não classificado	-	-	Não classificado como um produto corrosivo ou irritante em contacto com os olhos (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 3.3.3.3.
<u>Sensibilização respiratória:</u> Não classificado	-	-	Não classificado como um produto sensibilizante por inalação (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 3.4.3.3.
<u>Sensibilização cutânea:</u> Não classificado	-	-	Não classificado como um produto sensibilizante em contacto com a pele (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 3.4.3.3.

GHS/CLP 3.2.3.3: Classificação de misturas se houver dados para todos os ingredientes ou apenas para alguns ingredientes.

GHS/CLP 3.3.3.3: Classificação de misturas se houver dados para todos os ingredientes ou apenas para alguns ingredientes.

GHS/CLP 3.4.3.3: Classificação de misturas se houver dados para todos os ingredientes ou apenas para alguns ingredientes.



ACEITE TEKA AGUA
 Código: 01AATA1

PERIGO DE ASPIRAÇÃO:

Classe de perigo	Orgãos-alvo	Cat.	Principais efeitos, agudos e/ou retardados	Critério
<u>Perigo de aspiração:</u> Não classificado	-	-	Não classificado como um produto perigoso por aspiração (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 3.10.3.3.

GHS/CLP 3.10.3.3: Classificação de misturas se houver dados para todos os ingredientes ou apenas para alguns ingredientes da mistura.

TOXICIDADE PARA ORGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS (STOT): Exposição única (SE) e/ou Exposição repetida (RE):

Não classificado como um produto com toxicidade para órgãos-alvo específicos (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).

EFEITOS CMR:

Efeitos cancerígenos: Não é considerado como um produto cancerígeno.

Genotoxicidade: Não é considerado como um produto mutagénico.

Toxicidade para a reprodução: Não prejudica a fertilidade. Não prejudica o desenvolvimento do feto.

Efeitos via aleitamento: Não classificado como um produto prejudicial para as crianças em aleitamento materno.

EFEITOS IMEDIATOS E RETARDADOS E EFEITOS CRÓNICOS DECORRENTES DE EXPOSIÇÃO BREVE E PROLONGADA:

Vias de exposição: # Não disponível.

Exposição a curto prazo: # Não disponível.

Exposição prolongada ou repetida: # Não disponível.

INTERACCÕES:

Não disponível.

INFORMAÇÕES SOBRE TOXICOCINÉTICA, METABOLISMO E DISTRIBUIÇÃO:

Absorção dérmica: Não disponível.

Toxicocinética básica: Não disponível.

INFORMAÇÃO ADICIONAL:

Esta preparação contém glicóis que são facilmente absorvidos pela pele e podem causar efeitos nocivos na sangue.

SECÇÃO 12 : INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não existem dados ecotoxicológicos experimentais disponíveis sobre a preparação. A classificação ecotoxicológica desta mistura realizou-se usando o método convencional do cálculo do Regulamento (UE) nº 1272/2008~2020/1182 (CLP).

12.1	<u>TOXICIDADE:</u>	<u>CL50 (OECD 203)</u> mg/l·96horas	<u>CE50 (OECD 202)</u> mg/l·48horas	<u>CE50 (OECD 201)</u> mg/l·72horas
	<u>Toxicidade aguda em meio aquático de componentes individuais:</u> 2-butoxi etanol Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	1474. Peixes 0.067 Peixes > 2.1 Peixes 0.19 Peixes	690. Dáfnia 0.16 Dáfnia > 2.9 Dáfnia 0.16 Dáfnia	623. Algas 0.022 Algas 0.11 Algas 0.0052 Algas
	<u>Concentração sem efeitos observados:</u> 2-butoxi etanol Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	<u>NOEC (OECD 210)</u> mg/l·28dias > 100. Peixes 0.049 Peixes 0.020 Peixes	<u>NOEC (OECD 211)</u> mg/l·21dias > 100. Dáfnia 0.011 Dáfnia	<u>NOEC (OECD 201)</u> mg/l·72horas 88. Algas 0.0046 Algas 0.040 Algas 0.00049 Algas

Concentração mínima com efeitos observados:

Não disponível

AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE AQUÁTICA:


Toxicidade aquática	Cat.	Principais perigos para o ambiente aquático	Critério
<u>Toxicidade aquática aguda:</u> Não classificado	-	Não classificado como um material perigoso, com uma toxicidade aguda para os organismos aquáticos (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).	GHS/CLP 4.1.3.5.3.
<u>Toxicidade aquática crónica:</u>	Cat.3	NOCIVO: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.	GHS/CLP 4.1.3.5.4.

CLP 4.1.3.5.3: Classificação das misturas em termos de perigos agudos, com base na soma dos componentes classificados.

CLP 4.1.3.5.4: Classificação das misturas em termos de perigos crónicos (de longo prazo), com base na soma dos componentes classificados.

12.2	<u>PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE:</u>	<u>DQO</u> mgO2/g	<u>%DBO/DQO</u> 5 dias 14 dias 28 dias	<u>Biodegradabilidade</u>
	<u>Biodegradação aeróbica de componentes individuais:</u> 2-butoxi etanol Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	2210. 1148.	~ 52. ~ 67. ~ 83. 55.	Fácil Não fácil Não fácil Não fácil

Nota: Os dados de biodegradabilidade correspondem a uma média de dados de várias fontes bibliográficas.

	<p>ACEITE TEKA AGUA Código: 01AATA1</p>			
<p>12.3</p>	<p>POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO: Não disponível.</p>			
	<p><u>Bioacumulação de componentes individuais:</u> 2-butoxi-etanol Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)</p>	<p><u>log Pow</u></p> <p>0.810 2.81 0.640 0.750</p>	<p><u>BCF</u> L/kg</p> <p>3.2 (calculado) 26. (calculado) 3.2 (calculado) 3.2 (calculado)</p>	<p><u>Potencial</u></p> <p>Não bioacumulável Baixo Improvável, baixo Improvável, baixo</p>
<p>12.4</p>	<p>MOBILIDADE NO SOLO: Não disponível.</p>			
	<p><u>Mobilidade de componentes individuais:</u> 2-butoxi-etanol Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Mistura CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)</p>	<p><u>log Poc</u></p> <p>0.880 2.42 1.05 0.450</p>	<p><u>Constante de Henry</u> Pa·m³/mol 20°C</p> <p>0.050 (calculado)</p>	<p><u>Potencial</u></p> <p>Não bioacumulável Baixo Improvável, baixo Improvável, baixo</p>
<p>12.5</p>	<p>RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E MPMB: Anexo XIII do Regulamento (CE) nº 1907/2006: Não contém substâncias que cumpram os critérios PBT/mPmB.</p>			
<p>12.6</p>	<p>OUTROS EFEITOS ADVERSOS: <u>Potencial de empobrecimento da camada do ozono:</u> Não perigoso para a camada de ozono. Não contém substâncias incluídas no Anexo I do Regulamento (CE) nº 2037/2000~1005/2009 relativo as substâncias que empobrecem a camada de ozônio. <u>Potencial de criação fotoquímica de ozono:</u> Não contribui para a formação de ozono na troposfera. <u>Potencial de contribuição para o aquecimento global:</u> Em caso de incêndio ou incineração liberta-se CO2. <u>Potencial de desregulação endócrina:</u> Não.</p>			
<p>SECÇÃO 13 : CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO</p>				
<p>13.1</p>	<p>MÉTODOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS: Directiva 2008/98/CE~Regulamento (UE) nº 1357/2014 (DL.178/2006~DL.73/2011): Tomar todas as medidas que sejam necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem. Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos. Os resíduos devem manipular-se e eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.</p> <p><u>Eliminação recipientes vazios:</u> Directiva 94/62/CE~2015/720/UE (DL.152-D/2017), Decisão 2000/532/CE~2014/955/UE (DL.92/2006, DL.178/2006 e DL.73/2011) e Decisão 2014/955/UE (DL.71/2016): Os recipientes vazios e embalagens devem eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes. A classificação da embalagem como resíduo perigoso dependerá do grau de esvaziamento da mesma, sendo o detentor do resíduo o responsável pela sua classificação, em conformidade com o Capítulo 15 01 da Decisão 2014/955/UE (DL.71/2016), e pelo encaminhamento para destino final adequado. Com os recipientes e embalagens contaminados deverão adoptar as mesmas medidas que para o produto.</p> <p><u>Procedimentos da neutralização ou destruição do produto:</u> Aterro oficialmente autorizado, de acordo com os regulamentos locais.</p>			



ACEITE TEKA AGUA
Código: 01AATA1

SECÇÃO 14 : INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE	
14.1	<u>NÚMERO ONU:</u> Não aplicável
14.2	<u>DESIGNAÇÃO OFICIAL DE TRANSPORTE DA ONU:</u> Não aplicável
14.3	<p><u>CLASSES DE PERIGO PARA EFEITOS DE TRANSPORTE:</u></p> <p><u>Transporte rodoviário (ADR 2021) e Transporte ferroviário (RID 2021):</u> Não regulamentado</p> <p><u>Transporte via marítima (IMDG 39-18):</u> Não regulamentado</p> <p><u>Transporte via aérea (ICAO/ATA 2021):</u> Não regulamentado</p> <p><u>Transporte por via navegável interior (ADN):</u> Não regulamentado</p>
14.4	<u>GRUPO DE EMBALAGEM:</u> Não regulamentado
14.5	<u>PERIGOS PARA O AMBIENTE:</u> Não aplicável.
14.6	<p><u>PRECAUÇÕES ESPECIAIS PARA O UTILIZADOR:</u></p> <p># <i>Assegurar-se que as pessoas transportando o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame. Transporte sempre em recipientes fechados, mantidos em posição vertical e segura.</i></p>
14.7	<u>TRANSPORTE A GRANEL EM CONFORMIDADE COM O ANEXO II DA CONVENÇÃO MARPOL E O CÓDIGO IBC:</u> Não aplicável.
SECÇÃO 15 : INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO	
15.1	<p><u>REGULAMENTAÇÃO/LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA PARA A SUBSTÂNCIA OU MISTURA EM MATÉRIA DE SAÚDE, SEGURANÇA E AMBIENTE:</u> Os regulamentos aplicáveis a este produto estão listados geralmente ao longo desta ficha de dados de segurança.</p> <p><u>Restrições ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização:</u> Ver secção 1.2</p> <p><u>Advertência de perigo táctil:</u> Não aplicável (os critérios de classificação não são preenchidos).</p> <p><u>Proteção de segurança para crianças:</u> Não aplicável (os critérios de classificação não são preenchidos).</p> <p><u>Informação COV no rótulo:</u> # <i>Contém COV máx. 21. g/l para o produto pronto a usar - O valor limite 2004/42/CE-IIA cat e) é COV máx. 130. g/l (2010).</i></p> <p><u>OUTRAS LEGISLAÇÕES:</u></p> <p><u>Controle dos riscos inerentes aos acidentes graves (Seveso III):</u> Ver secção 7.2</p> <p><u>Outras legislações locais:</u> # <i>O receptor deve verificar a possível existência de regulamentos locais aplicáveis ao produto químico.</i></p>
15.2	<p><u>AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA QUÍMICA:</u> Para esta mistura não foi feita uma avaliação da segurança química.</p>



ACEITE TEKA AGUA
Código: 01AATA1

SECÇÃO 16 : OUTRAS INFORMAÇÕES

TEXTO DAS FRASES E NOTAS REFERENCIADAS NAS SECÇÕES 2 E/OU 3:

Indicações de perigo segundo o Regulamento (UE) nº 1272/2008~2020/1182 (CLP), Anexo III:

H301 Tóxico por ingestão. H302 Nocivo 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. H331 Tóxico por inalação. H332 Nocivo por inalação. H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos. H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias. H372i Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida por inalação.

Notas relacionadas com a identificação, classificação e rotulagem das substâncias:

Nota B : Algumas substâncias são colocadas no mercado na forma de soluções aquosas com diversas concentrações. Uma vez que os riscos variam com a concentração, estas substâncias exigem rotulagens e classificações diferentes.

AVALIAÇÃO DA INFORMAÇÃO SOBRE O PERIGO DE MISTURAS: Veja as secções 9.1, 11.1 e 12.1.

RECOMENDAÇÕES ACERCA DA EVENTUAL FORMAÇÃO AM NISTRA RAOS TRABALHADORES:

Recomenda-se que todos os funcionários que lidem com este produto realizar um treino básico em prevenção de riscos laborais, a fim de facilitar a compreensão e interpretação das fichas de segurança e rotulagem dos produtos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS IMPORTANTES E FONTES DOS DADOS UTILIZADOS:

- European Chemicals Agency. ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- Access to European Union Law, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Threshold Limit Values, (AGCIH, 2018).

ABREVIATURAS E SIGLAS:

Lista de abreviaturas e siglas que poderiam ser usadas (embora não necessariamente utilizadas) nesta ficha de dados de segurança:

- REACH: Regulamento relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos.
- GHS: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos das Nações Unidas.
- CLP: Regulamento Europeu sobre Classificação, Embalagem e Rotulagem de Substâncias e Misturas químicas.
- EINECS: Inventário europeu das substâncias químicas existentes no mercado.
- ELINCS: Inventário europeu das substâncias químicas notificadas.
- CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).
- UVCB: Substância complexa com composição desconhecida ou variável, produtos de reacção complexa ou materiais biológicos.
- SVHC: Substâncias de preocupação muito elevada.
- PBT: Substâncias persistentes, bioacumuláveis e tóxicas.
- mPmB: Substâncias muito persistentes e muito bioacumuláveis.
- COV: Compostos Orgânicos Voláteis.
- DNEL: Nível derivado sem efeito (REACH).
- PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos (REACH).
- LD50: Dose letal, 50 por cento.
- LC50: Concentração letal, 50 por cento.
- ONU: Organização das Nações Unidas.
- ADR: Acordo europeu sobre transporte rodoviário internacional de mercadorias perigosas.
- RID: Regulações concernentes ao transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas.
- IMDG: Código marítimo internacional de mercadorias perigosas.
- IATA: International Air Transport Association.
- ICAO: International Civil Aviation Organization.

REGULAÇÕES SOBRE FICHAS DE DADOS DE SEGURANÇA:

Ficha de Dados de Segurança em conformidade com o Artigo 31 do Regulamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) e com o Anexo do Regulamento (UE) nº 2015/830.

HISTÓRICO:

Revisão:

Versão: 9 29/04/2020

Versão: 10 13/09/2021

Alterações em relação a ficha de dados de segurança anterior:

As possíveis alterações legislativas, contextuais, numéricas, metodológicas e normativas com respeito a versão precedente são destacadas nesta ficha de dados de segurança por uma marca # a vermelho e com letra itálica.

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança, tem como base o melhor do nosso conhecimento sobre o produto e as leis em vigor na Comunidade Europeia, dado que as condições de trabalho do utilizador estão para além do nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser usado com outro propósito senão o especificado. É sempre exclusivamente da responsabilidade do utilizador seguir todos os passos necessários de maneira a cumprir o estabelecido nas leis e regras vigentes. As informações constantes desta Ficha de Dados de Segurança são apenas a descrição dos cuidados a ter para utilizar com segurança o nosso produto; não poderão em caso algum ser consideradas como uma garantia das propriedades do produto.