

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

Forma do produto : Mistura
Designação comercial : Teppeki
Código do produto : IKI-220 500WG; IKI-220 50% WG; IBE-3894
Tipo de produto : Grânulos dispersíveis em água (WG) com 500 g/kg ou 50% (p/p) de flonicamida

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Categoria de uso principal : Uso profissional
Utilização da substância ou mistura : Inseticida

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**Titular da Autorização de Venda:**

ISK BIOSCIENCES Europe NV
Pegasus Park, De Kleetlaan 12B
B-1831 Diegem, Bélgica

@Teppeki: Marca registada de Ishihara
Sangyo Kaisha, Ltd, Jap

Distribuidor:

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologielaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

Distribuído por:

Belchim Crop Protection Portugal, Unipessoal, Lda.
Rua da Oliveira, 37 - 2º
3080-074 Figueira da Foz
Telef./Fax: 233 10 94 82
info@belchim.com - www.belchim.pt

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +32(0)14584545
24 H/7 dias

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos (CIAV) Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	Funciona ao longo das 24 h / 7 dias por semana; Língua do Serviço: Portuguesa.

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 H319
Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 3 H412
Texto completo das advertências de perigo (frases H): consultar a Secção 16

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

Tanto quanto é do nosso conhecimento, não apresenta riscos específicos caso sejam respeitadas as boas práticas em matéria de higiene e segurança no trabalho.

Teppeki

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CRE) :



GHS07

Palavra-sinal (CLP) :

Atenção

Advertências de perigo (CRE) :

H319 - Provoca irritação ocular grave.
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência (CRE) :

P102 - Manter fora do alcance das crianças.
P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
P280 - Usar luvas de protecção e protecção ocular.
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P501a - Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Frases EUH :

EUH210 - Ficha de Segurança a pedido.
EUH208 - Contém formaldeído. Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH401- Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

Frases adicionais :

SP1: Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.
SPa1: Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar este produto ou qualquer outro com o mesmo modo de acção mais de duas vezes por ciclo cultural (uma vez no caso do arroz).
SPePT3 No caso de aplicações aéreas, tomar em consideração os aspetos inerentes a esta técnica de aplicação, de modo a não contaminar as áreas circunvizinhas.
SPePT4 No caso de aplicações aéreas, as empresas aplicadoras deverão assegurar os cuidados indispensáveis à segurança de todo o pessoal envolvido no tratamento e tomar em consideração os aspetos inerentes a esta técnica de aplicação, de modo a não contaminar as áreas circunvizinhas da área a tratar.
SPe8: Perigoso para abelhas. Para protecção das abelhas e de outros insectos polinizadores, não aplicar este produto durante a floração das culturas.
SPo5: Arejar bem as estufas tratadas até à secagem do pulverizado antes de nelas entrar.
SPoPT5: Impedir o acesso a trabalhadores e pessoas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.
SPPT1: A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.
Este produto destina-se ao uso profissional.
SPgPT1 Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV), telef.: 800 250 250.
SPgPT4 Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.

2.3. Outros perigos

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	Conc. (% m/m)	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
Flonicamid	(N.º CAS) 158062-67-0 (Número de índice CE) 616-216-00-9	50 – 80	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Methylnaphtalenesulfonic acid/formaldehyde, copolymer, sodium salt	(N.º CAS) 81065-51-2	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Isotridecanol, ethoxylated	(N.º CAS) 69011-36-5 (N.º CE) 500-241-6	1 – 5	Aquatic Chronic 3, H412

Teppeki

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

2,5-Furandione, polymer with 2,4,4-trimethylpentene, sodium salt	(N.º CAS) 37199-81-8	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Docusate sodium	(N.º CAS) 577-11-7 (N.º CE) 209-406-4 (N.º REACH) 01-2119491296-29	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Disodium maleate	(N.º CAS) 371-47-1 (N.º CE) 206-738-1	0,1 – 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
tolueno	(N.º CAS) 108-88-3 (N.º CE) 203-625-9 (Número de índice CE) 601-021-00-3	< 0,2	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336

Texto completo das frases H: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em geral	: Em caso de indisposição, consultar um médico/serviço médico.
Primeiros socorros em caso de inalação	: Levar a pessoa afetada para o ar livre. Dificuldades respiratórias: consultar um médico/serviço médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Retirar as roupas contaminadas. Lavar a pele com um sabão suave e água. Em caso de vermelhidão ou irritação, chamar um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Enxaguar imediatamente com muita água. Não utilizar agentes (químicos) neutralizantes. Se a irritação persistir, consultar um oftalmologista.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Enxaguar a boca com água. Não dar nada a beber. Não induzir o vômito. Consulte imediatamente um médico.

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

Sintomas/efeitos	: As eventuais poeiras do produto podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	: Irritação ocular.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Água pulverizada. pó ABC. Espuma polivalente. Dióxido de carbono.
Meios de extinção inadequados	: Nenhuma.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: Libertação possível de vapores tóxicos e corrosivos. Cianeto de hidrogénio. Ácido fluorídrico. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Óxidos de azoto.
--	--

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções de luta contra incêndios	: Arrefecer as cisternas/os bidões com água pulverizada/colocá-los em segurança. Diluir o gás tóxico com água pulverizada.
Proteção durante o combate a incêndios	: Luvas. Vestuário de proteção não inflamável. Produção de nuvem de poeira: aparelho de ar comprimido/oxigénio. Exposição a aquecimento/fogo: aparelho de ar comprimido/oxigénio. Fato estanque a gases.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Medidas gerais	: Evitar a produção de poeiras.
----------------	---------------------------------

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção	: Ver secção 8, no que diz respeito às proteções individuais a utilizar.
Procedimentos de emergência	: Evitar o contacto com os olhos. Não respirar as poeiras.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção	: Luvas de proteção. Vestuário de proteção. Produção de nuvem de poeira: aparelho de ar comprimido/oxigénio.
-------------------------	--

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a contaminação do solo e da água. Não descarregar nos sistemas de esgotos. Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. Delimitar e conter o derrame. Dissipar/diluir a nuvem de poeira com água pulverizada.

Teppeki

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Para confinamento : Dissipar/diluir a nuvem de poeira com água pulverizada. Absorver o líquido derramado com material inerte absorvente. Varrer ou colocar estes derrames num recipiente próprio para detritos. Armazenar em contentores herméticos e à prova de fugas.
- Métodos de limpeza : Limpar as superfícies contaminadas com água abundante.
- Outras informações : Eliminar os materiais contaminados de acordo com a legislação em vigor. Lavar o material e a roupa após o manuseamento.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Evitar a formação de poeira. Não efetuar a descarga dos resíduos no sistema de esgotos.
- Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas de higiene industrial e de segurança. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Se entrar em contacto com a pele: retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos depois de manusear o produto. Lavar o material e a roupa após o manuseamento.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Condições de armazenamento : Manter o recipiente hermeticamente fechado. Conservar à temperatura ambiente.
- Calor e fontes de ignição : Proteger do calor intenso e da luz solar direta. Conservar afastado de fontes de ignição.
- Regras especiais para as embalagens : Conservar unicamente no recipiente de origem.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

Proteção das mãos:			
Luvas de proteção.			
Proteção ocular:			
Óculos bem ajustados. Em caso de formação de poeiras: Óculos de segurança com proteções laterais			
Proteção do corpo e da pele:			
Usar vestuário de proteção adequado			
Proteção respiratória:			
Libertação de poeiras: máscara antipoeiras com filtro P1			
Dispositivo	Tipo de filtro	Condição	Norma
	Tipo P1		

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Estado físico : Sólido
- Aspeto : Granulado.
- Cor : castanho.
- Odor : Leve odor de amoníaco.
- Limiar olfativo : Não existem dados disponíveis
- pH : Não existem dados disponíveis
- solução de pH : 8,3 (1%; 22 °C)

Teppeki

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo = 1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de congelação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: Não aplicável
Temperatura de combustão espontânea	: Não autoinflamável
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não inflamável
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não aplicável
Densidade	: 0,543 – 0,582 g/ml (Before - After compaction)
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemática	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmica	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Não explosivo.
Propriedades comburentes	: Não comburente.
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável em condições de manuseamento e armazenagem normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Evitar a produção de poeiras.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum, tanto quanto é do nosso conhecimento.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

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)

Teppeki	
DL50 oral rato	> 2000 mg/kg de massa corporal (método OCDE 423)
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de massa corporal (método OCDE 402)
CL50 inalação rato (mg/l)	> 5,36 mg/l
Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Indicações suplementares	: Não irritante por aplicação cutânea nos coelhos (método OCDE 404)
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca irritação ocular grave.
Indicações suplementares	: Irritante por aplicação ocular nos coelhos (método OCDE 405)
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Indicações suplementares	: Não causa sensibilização cutânea em cobaias (método OCDE 406)

Teppeki

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

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)

Flonicamid (158062-67-0)	
NOAEL (crónico, oral, animal/macho, 2 anos)	7,32 mg/kg de massa corporal

Toxicidade reprodutiva	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
------------------------	--

Flonicamid (158062-67-0)	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	18 mg/kg de massa corporal (OECD 416)
NOAEL (animal/macho, F1)	30 mg/kg de massa corporal (OECD 416)

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)

Flonicamid (158062-67-0)	
NOAEL (subcrónico, oral, animal/macho, 90 dias)	60 mg/kg de massa corporal (rato; OECD 408)

Perigo de aspiração	: Não classificado (Impossibilidade técnica de obter os dados)
---------------------	--

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente.
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

Teppeki	
CL50 peixes 1	> 100 mg/l (96 H; Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48 H; Daphnia magna)
CEr50 (algas)	> 100 mg/l (72 H; Pseudokirchneriella subcapitata)

Flonicamid (158062-67-0)	
CL50 peixes 1	> 100 mg/kg (96 H; Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout); Lepomis macrochirus (Bluegill); OECD 203)
NOEC crónico peixes	10 mg/l (33 d; Pimephales promelas; OECD 210)
NOEC crónico crustáceo	3,1 mg/l (21 d; Daphnia magna; OECD 211)
NOEC crónico algas	46 mg/l (72 H; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)

12.2. Persistência e degradabilidade

Methylnaphtalenesulfonic acid/formaldehyde, copolymer, sodium salt (81065-51-2)	
Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável.

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.
Biodegradação	> 60 % CO ₂ (28d)

Docosate sodium (577-11-7)	
Persistência e degradabilidade	Facilmente biodegradável.

Teppeki

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Flonicamid (158062-67-0)	
Persistência e degradabilidade	Difícilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
Potencial de bioacumulação	Insignificante.

Flonicamid (158062-67-0)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	-0,24 (20 °C)
Potencial de bioacumulação	Não potencialmente bioacumulável.

12.4. Mobilidade no solo

Flonicamid (158062-67-0)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Koc)	0,77

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Teppeki	
Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH	
Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH	

12.6. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos)	: A eliminação de resíduos e embalagens deve ser sempre efectuada de acordo com os regulamentos locais aplicáveis
Métodos de tratamento de resíduos	: Não eliminar com os resíduos domésticos. Eliminar o conteúdo/embalagem em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado. Indicações do rotulo em Portugal: SPPT1: A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.
Recomendações de eliminação do Produto/Embalagem	: De acordo com a Diretiva Quadro "Resíduos" (2008/98/CE), devem ser consideradas em primeiro lugar as possibilidades de reutilização ou reprocessamento. Se não for viável, o material pode ser eliminado através da remoção para uma central de destruição de químicos licenciada ou através da incineração controlada com depuração dos gases de combustão. Não contaminar as águas, alimentos, rações para animais ou sementes durante a armazenagem ou eliminação..
Ecologia - resíduos	: Não descarregar nos esgotos ou em cursos de água.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.4. Grupo de embalagem				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos para o ambiente				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Não existem informações suplementares disponíveis				

Teppeki

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não aplicável

Transporte marítimo

Não aplicável

Transporte aéreo

Não aplicável

Transporte por via fluvial

Não aplicável

Transporte ferroviário

Não aplicável

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

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

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:			
Secção	Item alterado	Modificação	Comentários
2.1	Indicações suplementares	Adicionado	
14.1	Indicações suplementares	Adicionado	

Abreviaturas e acrónimos:	
PBT	Persistente, bioacumulável e tóxica
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
mPmB	Muito persistente e muito bioacumulável
CL50	Concentração letal média
DL50	Dose letal média
CE50	Concentração efetiva média
NOEC	Concentração sem efeitos observáveis
IMDG	Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
IATA	Associação Internacional de Transporte Aéreo
ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
RID	Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas

Fontes de dados : SDS de fornecedores. ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos).

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 3

Teppeki

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração, categoria 1
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamáveis, categoria 2
Repr. 2	Toxicidade reprodutiva, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1
STOT RE 2	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida, categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3, narcose
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3, irritação das vias respiratórias
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH208	Contém Disodium maleate . Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.
EUH401	Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

As informações dadas nesta ficha de Segurança estão em conformidade com o Regulamento (EU) no.1907/2006 e suas emendas (EU) 2015/830 e posteriores.

A informação prestada destina-se apenas a dar conselhos que proporcionem uma utilização, manuseamento, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não deve ser considerada uma garantia ou especificação de qualidade. As informações acima relacionam-se apenas com a(s) substância(s) específica(s) aqui designada(s) e podem não ser válidas para substâncias utilizadas em combinação com quaisquer outras substâncias nem em qualquer processo ou se a substância é alterada ou processada, a menos que seja especificado no texto.

Motivo da Revisão da versão 2.0: As secções 1, 2, 3, 7, 9, 11, 12, 13, 15 e 16 foram alteradas com informações relevantes em relação à versão anterior

Motivo da Revisão da versão 3.0: As secções 1, 2 e 13 foram alterada com informações relevantes em relação à versão anterior.

Motivo da Revisão da versão 4.0: As secções 1, 2 e 13 foram alterada com informações relevantes em relação à versão anterior.

A informação fornecida nesta versão da Ficha de Dados de Segurança é a mais correcta de que dispomos até à data da sua publicação.

SDS EU (REACH Annex II) BCP

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.