SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Identificador do produto

Nome comercial : HTH ALGICIDA CHOQUE

Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Utilização da substância / mistura : Pesticida

Detalhes do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança - FDS.	**Número do telefone de emergência**
Empresa: Innovative Water Care Ind. e Com. de Prod. Quimicos Brasil Ltda Estrada dos Carvalhos, nº 1441 Galpões 9 a 16 – Cajuru do Sul CEP 18.105-122 Sorocaba/SP Brasil EHSProductSafetyTeam@solenis.com	0800 014 8110 (Ceatox), 0800 707 7022 (Suatrans) **Informação do Produto** +55 15 3225-0500

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Toxicidade aguda (Oral)	:	Categoria 5
Irritação da pele	:	Categoria 2
Irritação ocular	:	Categoria 2A
Sensibilização à pele.	:	Categoria 1
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo	:	Categoria 1
Perigoso ao ambiente aquático – Crônico.	:	Categoria 1

Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Pictogramas de risco :

Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo :
H303 Pode ser nocivo se ingerido.
H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução :

Prevenção:

P261 Evite inalar as névoas ou vapores.
P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

Resposta de emergência:

P312 Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXOCOLÓGICA/ médico.
P391 Recolha o material derramado.

Outros perigos que não resultam em classificação

O produto pode provocar condições escorregadias.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes

Nome químico	Nº CAS	Classificação	Concentração (% w/w)
Dimethylamine, epichlorhydrin polymer	25988-97-0	Toxicidade aguda; (Oral), Categoria 4; H302 Perigoso ao ambiente aquático – Agudo; Categoria 1; H400 Perigoso ao ambiente aquático – Crônico.; Categoria 1; H410	>= 30 -< 50
5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA	26172-55-4	Toxicidade aguda; (Oral), Categoria 3; H301 Toxicidade aguda; (Inalação), Categoria 3; H331	>= 0,1 -< 0,25

		Toxicidade aguda; (Dérmico), Categoria 3; H311 Corrosivo para a pele; Categoria 1B; H314 Lesões oculares graves; Categoria 1; H318 Sensibilização à pele.; Categoria 1; H317 Perigoso ao ambiente aquático – Agudo; Categoria 1; H400 Perigoso ao ambiente aquático – Crônico.; Categoria 1; H410	

Componentes perigosos

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Recomendação geral	:	Sair da área perigosa. Mostrar esta FDS ao médico de plantão. Não deixar a vítima sem atendimento.
Se inalado	:	Se a vítima tiver respirado a substância, mova-a para o ar livre. Se a vitima estiver insconsciente coloque-a na posição de repouso e procure um médico. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
Em caso de contato com a pele	:	Retirar a roupa contaminada e chamar o médico se a irritação se desenvolver. Se o contato for na pele, lave bem com água. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
Em caso de contato com o olho	:	Lavar imediatamente os olhos com bastante água. Remova as lentes de contato. Proteger o olho não afetado.
Se ingerido	:	EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico. Não dar leite nem bebidas alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados	:	Pode ser nocivo se ingerido. Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. Nenhum sintoma conhecido ou esperado.
Notas para o médico	:	Sem riscos que necessitem de medidas especiais de

primeiros socorros.

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extinção	:	Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor. água nebulizada Espuma Dióxido de carbono (CO2) Substância química seca
Agentes de extinção inadequados	:	Jato de água de grande vazão
Perigos específicos no combate a incêndios	:	Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.
Produtos perigosos da combustão	:	Desconhecem-se produtos de combustão perigosos
Métodos específicos de extinção	:	O produto pode provocar condições escorregadias. A água pode causar condições extremamente escorregadias. Resíduos de incêndios e água de combate a incêndio contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes. O produto é compatível com os agentes padrão de combate ao fogo.
Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio.	:	Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência	:	O produto pode provocar condições escorregadias. Usar equipamento de proteção individual. Pessoas que não usem equipamento de protecção devem ser excluídas da área do derrame até que a limpeza tenha sido concluída. Cumprir todas as normas locais/comunitárias, regionais e nacionais aplicáveis.
Precauções ambientais	:	Evitar que o produto entre no sistema de esgotos. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos

posteriores.
Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

Métodos e materiais de contenção e limpeza	:	Para pequenos derramamentos, contenha e remova rapidamente o material derramado usando almofadas absorventes, meias, areia de gatos, serragem, etc. e, em seguida, descarte de forma adequada. Não deixe os absorventes no local durante a noite, pois eles ficarão duros e difíceis de remover. O resíduo ou película restante pode ser tratado com solução cáustica diluída (2%) ou alvejante líquido diluído (2–5%), deixado em contato por até uma hora e limpo com água morna (entre 49 °C e 54 °C [120 °F a 130 °F]) ou lançado em um sistema de esgoto usando grandes volumes de água, levando em consideração as diretrizes locais. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção de fogo e explosão	:	Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.
Recomendações para manuseio seguro	:	Evitar derramamento no chão pois o produto pode se tornar muito escorregadio. Não respirar vapores/poeira. Não fumar. Recipiente perigoso quando vazio. Evitar a exposição - obter instruções específicas antes do uso. Evitar o contato com a pele e os olhos. Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação. Para a proteção individual, consultar a seção 8. Eliminar a água de lavagem de acordo com a regulamentação local e nacional.
Medidas de higiene	:	Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de trabalho. Não comer nem beber durante o uso. Não fumar durante o uso.
Condições para armazenamento seguro	:	Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado. Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar vazamento. As instalações elétricas e o material de trabalho devem obdecer as normas tecnológicas de segurança.
Maiores informações na estabilidade do armazenamento	:	Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

Medidas de controle de engenharia : Fornecer ventilação mecânica (geral e / ou exaustão local) suficiente para manter as exposições abaixo dos limites de exposição (se aplicável) ou abaixo dos valores que causem efeitos adversos conhecidos, suspeitos ou aparentes.

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Proteção das mãos

Observações : A adequação para um local de trabalho específico deve ser discutida com os fabricantes das luvas protetoras.

Proteção dos olhos : Usar óculos de respingos Quando há o potencial de exposição dos olhos ao líquido, vapor ou de.

Proteção do corpo e da pele : Usar de forma apropriada:
Roupas impermeáveis
Sapatos de segurança
Escolher uma proteção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no local de trabalho.
Use luvas resistentes ao desgaste (consulte o seu fornecedor de equipamento de segurança).
Elimine luvas que apresentem rasgões, fissuras ou sinais de desgaste.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico : líquido

Cor : azul

Odor : dados não disponíveis

Limite de Odor : dados não disponíveis

pH : 6,0 - 8,0 (25 °C)

Ponto de fusão/congelamento : dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição	:	dados não disponíveis
Ponto de inflamação	:	dados não disponíveis
Taxa de evaporação	:	dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	dados não disponíveis
Auto-ignição	:	dados não disponíveis
Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior	:	dados não disponíveis
Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior	:	dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor	:	dados não disponíveis
Densidade relativa	:	dados não disponíveis
Densidade	:	1,045 - 1,065 g/cm3 (25 °C)
Solubilidade		
Solubilidade em água	:	dados não disponíveis
Solubilidade em outros solventes	:	dados não disponíveis
Coeficiente de partição (n-octanol/água)	:	dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	:	dados não disponíveis
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmica	:	dados não disponíveis
Viscosidade, cinemática	:	dados não disponíveis
Propriedades oxidantes	:	dados não disponíveis
Características da partícula		
Tamanho da partícula	:	dados não disponíveis
Distribuição do Tamanho de Partícula	:	dados não disponíveis

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade	:	Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.
Estabilidade química	:	Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.
Possibilidade de reações perigosas	:	Não ocorre nenhuma polimerização perigosa.
Condições a serem evitadas	:	O contato pode resultar em corrosão e deterioração do produto.
Materiais incompatíveis	:	alumínio Cobre Ferro ácidos minerais fortes Agentes oxidantes fortes
Produtos perigosos de decomposição	:	Não há produtos de decomposição perigosos.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

Pode ser nocivo se ingerido.

Componentes:

Dimethylamine, epichlorhydrin polymer:

Toxicidade aguda oral	:	DL50 (Rato, macho): 1.247 mg/kg Método: Diretriz de Teste de OECD 401 DL50 (Rato, fêmea): 1.003 mg/kg Método: Diretriz de Teste de OECD 401
Toxicidade aguda - Dérmica	:	DL50 (Rato): > 2.000 mg/kg Método: Diretriz de Teste de OECD 402 Avaliação: Nenhum efeito adverso foi observado em testes de toxicidade aguda por via cutânea., A substância ou mistura não apresenta toxicidade dérmica aguda

5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA:

Toxicidade aguda oral	:	Avaliação: O componente / mistura é classificada como toxicidade oral aguda, categoria 3.
Toxicidade aguda - Inalação	:	Avaliação: O componente / mistura é classificada como toxicidade aguda por inalação, categoria 3.

Toxicidade aguda - Dérmica : Avaliação: O componente / mistura é classificada como toxicidade cutânea aguda, categoria 3.

Corrosão/irritação à pele.

Provoca irritação à pele.

Produto:

Observações : Pode provocar irritações na pele e/ou dermatites.

Componentes:

Dimethylamine, epichlorhydrin polymer:

Espécie : Coelho
Método : Diretriz de Teste de OECD 404
Resultado : Não provoca irritação na pele

5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA:

Resultado : Corrosivo depois de 3 minutos a 1 hora de exposição

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Produto:

Observações : Vapores podem irritar os olhos, o aparelho respiratório e a pele.
Provoca irritação ocular grave.

Componentes:

Dimethylamine, epichlorhydrin polymer:

Espécie : Coelho
Resultado : Não irrita os olhos
Método : Diretriz de Teste de OECD 405

5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA:

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Sensibilização respiratória

Não classificado devido à falta de dados.

Produto:

Observações : Pode causar reação cutânea alérgica.

Componentes:

Dimethylamine, epichlorhydrin polymer:

Tipos de testes	:	(mod. teste de Buehler): teste de Buehler modificado
Espécie	:	Cobaia
Método	:	Diretriz de Teste de OECD 406
Resultado	:	Não causa sensibilização à pele.

5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA:

Resultado	:	Pode causar sensibilização em contato com a pele.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado devido à falta de dados.

Carcinogenicidade

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade à reprodução

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Não classificado devido à falta de dados.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não classificado devido à falta de dados.

Perigo por aspiração

Não classificado devido à falta de dados.

Informações complementares

Produto:

Observações	:	dados não disponíveis

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Componentes:

Polymer of N-Methylmethanamine (EINECS 204-697-4 with (chloromethyl) oxirane (EINECS 203-439-8)/Polymeric quaternary ammonium chloride (PQ Polymer)**:**

Toxicidade para os peixes	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 0,077 mg/l Duração da exposição: 96 h Tipos de testes: Ensaio semiestático Método: Diretriz de Teste de OECD 203
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos.	:	CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 0,084 mg/l Duração da exposição: 48 h Tipos de testes: Ensaio semiestático Método: Testado de acordo com a Diretiva 92/69/CEE.

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas	:	CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,13 mg/l Duração da exposição: 72 h Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD
Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático)	:	10
Toxicidade para os peixes (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 0,024 mg/l Duração da exposição: 28 d
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 0,026 mg/l Duração da exposição: 21 d Método: Diretrizes para o teste 211 da OECD
Fator M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático)	:	1

5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA:

Toxicidade para os peixes	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 0,19 mg/L Duração da exposição: 96 h Tipos de testes: Ensaio por escoamento Método: Diretriz de Teste de OECD 203 CL50 (Lepomis macrochirus (Peixe-lua)): 0,28 mg/l Duração da exposição: 96 h
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos.	:	CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 0,16 mg/l Duração da exposição: 48 h
Toxicidade para as algas/plantas aquáticas	:	CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,018 mg/l Duração da exposição: 72 h NOEC (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,0099 mg/l
Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático)	:	10
Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica)	:	NOEC (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 0,172 mg/l Ponto final: Teste de reprodução Duração da exposição: 21 d ver o texto do utilizador (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 0,572 mg/l Ponto final: Teste de reprodução Duração da exposição: 21 d
Fator M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático)	:	10
Toxicidade aos microorgan-	:	CE50 (Bactérias): 5,7 mg/l

ismos Duração da exposição: 16 h

Persistência e degradabilidade

Componentes:

Polymer of N-Methylmethanamine (EINECS 204-697-4 with (chloromethyl) oxirane (EINECS 203-439-8)/Polymeric quaternary ammonium chloride (PQ Polymer)**:**

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.

5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA:

Biodegradabilidade : Resultado: Inerentemente biodegradável.
Método: Norma de procedimento de teste OECD 301B

Estabilidade na água : Meia vida de degradação: 17,3 h (25 °C)
Método: Norma de procedimento de teste OECD 301B

Potencial bioacumulativo

Componentes:

Polymer of N-Methylmethanamine (EINECS 204-697-4 with (chloromethyl) oxirane (EINECS 203-439-8)/Polymeric quaternary ammonium chloride (PQ Polymer)**:**

Coeficiente de partição (n-octanol/água) : log Pow: -3,13 (21 °C)

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : O risco ambiental não pode ser excluído em caso de manuseio ou descarte não profissional.

Componentes:

5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA:

Informações ecológicas adicionais : dados não disponíveis

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos de disposição

Resíduos : Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos de água ou no solo.
Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.
Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de

resíduos.

Fazer a disposição observando de acordo com a autoridade responsável local.

Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.
Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.
Não reutilizar os recipientes vazios.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentos internacionais

IATA-DGR
Não regulado como produto perigoso

Código-IMDG
Não regulado como produto perigoso

Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC
Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

Regulamento nacional

ANTT
Não regulado como produto perigoso

Precauções especiais para os usuários
As classificações de transporte aqui fornecidas servem apenas a fins informativos, e se baseiam exclusivamente nas propriedades do material desembalado, conforme descrito nesta Folha de Dados de Segurança. Classificações de transporte podem variar por modo de transporte, tamanho dos pacotes e variações em regulamentações regionais ou nacionais.

SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

Brasil. Lista de Produtos Químicos Controlados pela Policia Federal : Não aplicável

Brasil. Lista de Produto Controlado pelo Exército : Não aplicável

Regulamentos internacionais

Os componentes deste produto aparecem nos seguintes inventários:
TCSI : Em conformidade com o inventário

TSCA	:	isento
AIIC	:	Em conformidade com o inventário
DSL	:	isento
ENCS	:	Não está em conformidade com o estoque
KECI	:	Em conformidade com o inventário
PICCS	:	Em conformidade com o inventário
IECSC	:	Em conformidade com o inventário

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data da revisão	:	14.05.2025
Formato da data	:	aaaa/mm/dd

Informações complementares

Outras informações : As informações contidas nesta FDS são as que julgamos suficientes até a data de emissão para que o produto seja manuseado sempre de maneira segura e em observância estrita à legislação regulamentadora de segurança.
Estas informações deverão servir de orientação ao usuário e este determinar que o produto seja sempre utilizado de maneira segura no pressuposto de que este venha a excluir elementos agressores oriundos do processo operacional ou dele resultantes.

Esta FDS foi preparada pelo Departamento de Meio Ambiente, Saúde e Segurança da Solenis.

Texto completo de outras abreviações

AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres do Brasil; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; ERG - Guia de Respostas de Emergência; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boa Prática Laboratorial; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias

Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal de 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal de 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.E.: Não especificado; Nch - Norma Chilena; NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicologia; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Concelho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; FDS - Ficha com Dados de Segurança; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TDG - Transporte de Bens Perigosos; TECI - Inventário de Químicos Existente na Tailândia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; UNRTDG - Recomendações para o Transporte de Produtos Perigosos das Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; WHMIS - Sistema de Informações sobre Materiais Perigosos no Local de Trabalho

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

BR / Z9