

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 1 / 10	 
---	--	--

1. Identificação

Nome do produto:	Wclean-Det
Código interno de identificação do produto:	711
Principais usos recomendados para a mistura:	Indicado para remoção de sujidades orgânicas, como proteínas e gorduras presentes em membranas de Microfiltração, Ultrafiltração, Osmose-Reversa e Nanofiltração utilizadas em processos das indústrias de laticínios, bebidas e alimentícias, processos bioquímicos de indústrias farmacêuticas, etc.
Nome da empresa:	WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA
Endereço:	Av. Tucunaré, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP
Telefone para contato:	(11) 3838-2881
Whatsapp:	(11) 98902-3468
Telefone para emergências:	(17) 3531-7100
Telefone do Centro de Atendimento de Toxicologia (ANVISA):	0800-722-6001
E-mail:	wgm@wgmsistemas.com.br

2. Identificação de perigos

Classificação de perigo da mistura:	Toxicidade Aguda (oral) – Categoria 4. Corrosão e irritação da pele – Categoria 1C. Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1.
Sistema de classificação utilizada	Norma ABNT NBR 14725:2023 – Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.
Elementos apropriados da rotulagem	
Pictogramas:	 
Palavra de advertência:	Perigo

COMERCIALIZADO POR: WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA, CNPJ: 65.947.236/0001-85
Av. Tucunaré, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP. Telefone: (11) 3838-2881/Vendas: (11) 98902-3468 (whatsapp), E-mail: vendas@wgmsistemas.com.br
Fabricado por: Mustang Pluron Química Ltda. – CNPJ. 47.078.704/0001-40 – I.E. 260.021.761.111
Av. Conde Francisco Matarazzo, 640 – Distrito Ind. J. A. Boso – 15803 145 – Catanduva – SP – www.mustangpluron.com

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 2 / 10	 
---	--	--

Frases de perigo:	H302 Nocivo se ingerido. H314 Provoca queimadura severa à pele e danos aos olhos. H318 Provoca lesões oculares graves.
Frase de precaução:	P264 Lave cuidadosamente após o manuseio. P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P301+P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. P330 Enxágue a boca. P501 Descarte o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos. P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P301+P330+P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito. P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha. P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente. P304+P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. P321 Tratamento específico (veja número do telefone de emergência neste rótulo). P305+P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

COMERCIALIZADO POR: WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA, CNPJ: 65.947.236/0001-85
Av. Tucunaré, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP. Telefone: (11) 3838-2881/Vendas: (11) 98902-3468 (whatsapp), E-mail: vendas@wgmsistemas.com.br

Fabricado por: Mustang Pluron Química Ltda. – CNPJ. 47.078.704/0001-40 – I.E. 260.021.761.111
Av. Conde Francisco Matarazzo, 640 – Distrito Ind. J. A. Boso – 15803 145 – Catanduva – SP – www.mustangpluron.com

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 3 / 10	 
---	--	--

	P405 Armazene em local fechado à chave.
--	---

3. Composição e informações sobre os ingredientes

O produto Wclean-Det é uma mistura:

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo		
Componentes	CAS	Faixa de concentração %
Ácido dodecilbenzeno sulfônico	85536-14-7	96%

4. Medidas de primeiros socorros

Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICO ou um médico. Leve esta FDS.
Contato com a pele:	Lave a pele exposta com água em abundância por 20 minutos para remoção do material. Em caso de irritação cutânea consulte um médico. Leve esta FDS.
Contato com os olhos:	Não permitir que a vítima esfregue ou feche os olhos. Lavar com água em abundância mantendo as pálpebras abertas, por pelo menos 20 minutos. Retirar lentes de contato quando for o caso. Cuidado para não introduzir água contaminada no olho não afetado ou na face. Se a irritação persistir repetir o enxágue e procurar assistência médica. Leve esta FDS.
Ingestão:	Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate o CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICO ou um médico. Leve esta FDS.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	O contato com a pele ou com os olhos produz severa irritação e/ou corrosão com necrose e cicatrizes permanentes. O contato com os olhos pode causar cegueira. A severidade do dano depende da concentração da solução e da duração da exposição. É corrosivo para todo o trato gastrointestinal.
Proteção do prestador de socorro:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se houver possibilidade de exposição ao produto, utilizar EPIs conforme detalhado na seção 8.
Nota para o médico:	Não há antídoto específico. Tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 4 / 10	 
---	--	--

	de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.
--	--

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:	<u>Apropriados</u>: caso ocorrer incêndio utilizar água, CO₂, espuma ou pó químico. <u>Não recomendados</u>: Jatos d'água diretamente sobre o líquido em chamas.
Perigos específicos da mistura:	Durante a queima pode haver liberação de gases tóxicos de SO ₂ e H ₂ S. Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o recipiente poderá estourar. Em combustão libera gases tóxicos e corrosivos como monóxido de carbono, dióxido de carbono e óxidos de enxofre.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Equipamentos de proteção completo especial para bombeiros. Posicionar-se de costas para o vento. Usar máscara autônoma no combate a incêndios. Definir as zonas de atuação (quente, morna e fria). Medidas de combate a incêndios: Desligue todas as fontes de ignição; aplique o agente extintor definido de forma adequada; se o fogo não puder ser extinto, procure resfriar as instalações próximas e deixar o fogo queimar de forma controlada.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência	
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Isole o vazamento de fontes de ignição. Não fume. Evacuar a área, num raio de 10 metros. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para o pessoal que faz parte dos serviços de emergência:	Utilizar EPI completo, com óculos de segurança, luvas de proteção de PVC, avental e botas de PVC. O material utilizado deve ser impermeável.
Precauções ao meio ambiente:	O produto derramado pode afetar a qualidade da água limitando o seu uso. Contenha o vazamento para não atingir cursos d'água e rede de esgotos.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os

COMERCIALIZADO POR: WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA, CNPJ: 65.947.236/0001-85
Av. Tucunaré, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP. Telefone: (11) 3838-2881/Vendas: (11) 98902-3468 (whatsapp), E-mail: vendas@wgmsistemas.com.br

Fabricado por: Mustang Pluron Química Ltda. – CNPJ. 47.078.704/0001-40 – I.E. 260.021.761.111
Av. Conde Francisco Matarazzo, 640 – Distrito Ind. J. A. Boso – 15803 145 – Catanduva – SP – www.mustangpluron.com

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 5 / 10	 
---	--	--

	para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7. Manuseio e armazenamento

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio	
Precauções para manuseio seguro:	Evite formação de vapores. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Medidas de higiene:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	
Prevenção de incêndio e explosão:	O produto apresenta componente oxidante que, na forma concentrada, aumenta a inflamabilidade de substâncias orgânicas combustíveis e de materiais facilmente oxidáveis e pode causar espontaneamente a combustão de alguns materiais. Evite substâncias incompatíveis.
Condições adequadas:	Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto. Mantenha afastado de materiais incompatíveis.
Materiais para embalagens:	Adequadas: Polietileno. Inadequadas: Madeira e papelão.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle			
Limites de exposição ocupacional:	Nome Químico ou comum	TLV – TWA (ACGIH, 2013)	TLV – STEL (ACGIH, 2013)
	Ácido dodecilbenzeno sulfônico	Não estabelecido	Não estabelecido
Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.		
Medidas de controle de engenharia:	Em espaços fechados os tanques de armazenamento podem acumular gases tóxicos (SO ₂ / H ₂ S). Neste caso, prever sistemas de ventilação/exaustão nos locais de armazenamento/manuseio e monitorar continuamente o teor de Oxigênio.		
Medidas de proteção pessoal			

COMERCIALIZADO POR: WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA, CNPJ: 65.947.236/0001-85
Av. Tucunaré, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP. Telefone: (11) 3838-2881/Vendas: (11) 98902-3468 (whatsapp), E-mail: vendas@wgmsistemas.com.br
Fabricado por: Mustang Pluron Química Ltda. – CNPJ. 47.078.704/0001-40 – I.E. 260.021.761.111
Av. Conde Francisco Matarazzo, 640 – Distrito Ind. J. A. Boso – 15803 145 – Catanduva – SP – www.mustangpluron.com

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 6 / 10	 
---	--	--

Proteção dos olhos/face:	Use óculos de segurança contra produtos químicos e/ou protetor facial.
Proteção da pele e do corpo:	Vestimenta completa (calça e camisa de manga comprida), luvas e botas de PVC (resistentes ao ácido).
Proteção respiratória:	Se durante o manuseio do produto houver desconforto respiratório, usar respirador para vapores orgânicos, gases e névoas ácidas.
Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto:	Líquido viscoso
Odor:	Picante
PH (1,0%):	2,0 a 3,0
Cor:	Marrom
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	< -7°C
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	190°C
Ponto de fulgor:	> 93,3°C (vaso fechado)
Taxa de evaporação:	Não disponível.
Inflamabilidade:	Não aplicável.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade (25°C):	1,03 a 1,05 g/mL
Solubilidade:	Solúvel em água.
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	3,32
Temperatura de auto-ignição:	380°C
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade:	Cinemática: 13,148 cm ² /s [ASTM D 7042-04]
Característica das partículas:	Não aplicável
Outras informações:	-

10. Estabilidade e reatividade

COMERCIALIZADO POR: WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA, CNPJ: 65.947.236/0001-85
Av. Tucunaré, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP. Telefone: (11) 3838-2881/Vendas: (11) 98902-3468 (whatsapp), E-mail: vendas@wgmsistemas.com.br
Fabricado por: Mustang Pluron Química Ltda. – CNPJ. 47.078.704/0001-40 – I.E. 260.021.761.111
Av. Conde Francisco Matarazzo, 640 – Distrito Ind. J. A. Boso – 15803 145 – Catanduva – SP – www.mustangpluron.com

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 7 / 10	 
---	--	--

Estabilidade e reatividade:	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas:	É reativo com bases alcalinas e agentes oxidantes. A reação com sulfetos, fosfetos, cianetos, carbeto e silicetos liberam gases venenosos.
Condições a serem evitadas:	Contato com metais, óxidos, carbonatos e carbeto.
Materiais incompatíveis:	Metais, óxidos, carbonatos, carbeto e hidróxidos.
Produtos perigosos da decomposição:	Na queima são produzidos gases e vapores de combustão parcial e total, como monóxidos e dióxidos de carbono. Sendo que a fumaça pode conter, também, óxidos sulfurosos e ácido sulfídrico, que podem ser tóxicos.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:	DL50 (oral, rato): 775 mg/kg DL50 (dérmico, coelho): 2000 mg/kg
Corrosão/ irritação à pele:	Corrosivo. Necrose visível (Coelho/ Exposição: 3 minutos/ Observação: 3 horas)
Lesões oculares graves/ irritação ocular:	Irritante. Edema das conjuntivas (Coelho/ Exposição: 3 horas/ Observação: 3 horas)
Sensibilização respiratória ou à pele:	Respiratório: não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Pele: corrosivo para a pele.
Mutagenicidade em células:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não disponível.
Toxidade à reprodução:	Não disponível.
Toxidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Não disponível.
Toxidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não disponível.
Perigo por aspiração:	Não disponível.

12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto.	
Ecotoxicidade:	CL50 (Daphnia magna, 48h): 9,3 – 11,6 mg/L
Persistência e degradabilidade:	A biodegradação aeróbica é o principal mecanismo de remoção. A remoção hidrofílica do sulfonato por uma alquil-sulfatase precede a oxidação beta, o que resulta em grupos sulfito e sulfato livres. Algumas linhagens de

COMERCIALIZADO POR: WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA, CNPJ: 65.947.236/0001-85
Av. Tucunaré, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP. Telefone: (11) 3838-2881/Vendas: (11) 98902-3468 (whatsapp), E-mail: vendas@wgmsistemas.com.br
Fabricado por: Mustang Pluron Química Ltda. – CNPJ: 47.078.704/0001-40 – I.E. 260.021.761.111
Av. Conde Francisco Matarazzo, 640 – Distrito Ind. J. A. Boso – 15803 145 – Catanduva – SP – www.mustangpluron.com

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 8 / 10	 
---	--	--

	Pseudomonas podem degradar o surfactante totalmente sem prévia dessulfuração. Degradação fotoquímica, também foi relatada a 215 nm, resultando em ácido fórmico e formaldeído. (HSDB, 2002).
Potencial Bioacumulativo:	O extrato não se bioconcentra em organismos aquáticos.
Mobilidade no Solo:	O extrato é solúvel em água apresentando elevada mobilidade no solo. Não se volatiliza da superfície do solo ou da água. A adsorção no meio aquoso, também, não é relevante. Na atmosfera, encontra-se na fase particulada, sofrendo deposição úmida. (HSDB, 2002).
Outros efeitos adversos:	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:	
Produto:	Quantidades significativas de detritos de produto residual não devem ser eliminadas pela canalização de águas residuais, mas processadas numa estação de tratamento de efluentes. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto devem obedecer às exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local.
Restos de Produtos	Manter restos de produtos em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto. Não misturar com hidróxidos (bases).
Embalagem usada:	Por ser corrosivo recomenda-se a utilização de embalagem em ácido inoxidável ou tanque de aço carbono revestido. Uso de tambores deve ter dupla capa de revestimento polimérico e livre de pontos de solda para evitar a reação do ácido sulfônico com o metal.

14. Informações sobre transporte

Terrestre:	Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022, da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências. (Alterada pela Resolução Nº 6.016, de 11 de maio de 2023).
Número ONU:	2586
Nome apropriado para	ÁCIDO(S) ALQUILSULFÔNICO(S) LÍQUIDO(S) com até 5% -

COMERCIALIZADO POR: WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA, CNPJ: 65.947.236/0001-85
Av. Tucunaré, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP. Telefone: (11) 3838-2881/Vendas: (11) 98902-3468 (whatsapp), E-mail: vendas@wgmsistemas.com.br
Fabricado por: Mustang Pluron Química Ltda. – CNPJ. 47.078.704/0001-40 – I.E. 260.021.761.111
Av. Conde Francisco Matarazzo, 640 – Distrito Ind. J. A. Boso – 15803 145 – Catanduva – SP – www.mustangpluron.com

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 9 / 10	 
---	--	--

embarque:	Preparação desincrustante
Classe ou subclasse de risco principal:	8
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	80
Grupo de embalagem:	III
Hidroviário:	International Maritime Dangerous Goods (IMDG)
Número ONU:	2586
Nome apropriado para embarque:	ÁCIDO(S) ALQUILSULFÔNICO(S) LÍQUIDO(S) com até 5% - Preparação desincrustante
Classe ou subclasse de risco principal:	8
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	80
Grupo de embalagem:	III
EmS:	F-A S-B
Perigo ao meio ambiente:	O produto não é considerado poluente marinho.
Aéreo:	International Air Transport Association (IATA)
Número ONU:	2586
Nome apropriado para embarque:	ÁCIDO(S) ALQUILSULFÔNICO(S) LÍQUIDO(S) com até 5% - Preparação desincrustante
Classe ou subclasse de risco principal:	8
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	80
Grupo de embalagem:	III

15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas para o produto químico:	Norma ABNT NBR 14725:2023 – Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos. Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022, da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências. (Alterada pela Resolução Nº 6.016, de 11 de maio de 2023). Norma Regulamentadora NR 26 – Sinalização de Segurança (Redação dada pela Portaria MTP nº 2.770, de 05 de setembro de 2022).
---	---

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS ABNT NBR 14725:2023 Nome do produto: WCLEAN-DET Número da FDS: 711 Data da última revisão: 08/04/2024 – Revisão 05 Folha: 10 / 10	 
---	---	--

	Decreto nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 - Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil. RDC Nº 59, de 17 de dezembro de 2010 (ANVISA) - Dispõe sobre os procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes e dá outras providências.
--	---

16. Outras informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Legendas e abreviaturas:

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS – Chemical Abstracts Service
DL50 – Dose Letal 50%
CL 50 – Concentração Letal 50%
IDLH – Immediately Dangerous to Life or Health
NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health
STEL – Short Term Exposure Limit
TLV – Threshold Limit Value
NA – Não aplicável