

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		
1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA		
1.1. Identificação do produto		
Nome do produto ou mistura (nome comercial): DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Código interno de identificação do produto: 800		
Principal uso: Limpeza geral e afins.		
1.2. Identificação da Empresa		
Nome da empresa: INDÚSTRIAS REUNIDAS RAYMUNDO DA FONTE S/A		
Endereço: Rodovia PE 15, Km 14 – Bairro Vila Torres Galvão, Paulista-PE, CEP: 53.403-810		
Telefone da empresa: (81) 3437-8200		
E-mail: irrf@rfonte.com.br		
Telefone de urgência: 0800 722 6001 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica)		
Serviço de Atendimento ao Consumidor: CAIXA POSTAL – 248, CEP: 50.001-970, Recife-PE.		
2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS		
2.1. Classificação da substância ou mistura		
Classificação da substância ou mistura:	Perigoso ao ambiente aquático - Agudo - Categoria 2 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico - Categoria 2	
2.2. Elementos apropriados da rotulagem		
Pictogramas:		
Palavra de advertência: ATENÇÃO		
Frases de perigo:	H401	Tóxico para os organismos aquáticos.
	H411	Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
Frases de precaução:		
	P101	Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou rótulo do produto.
Geral:	P102	Mantenha fora do alcance das crianças.
	P273	Evite a liberação para o meio ambiente.
	P103	Leia com atenção e siga todas as instruções.
Prevenção:	P391	Recolha o material derramado.
Resposta à emergência:	-	Não exigido.
Armazenamento:	-	Não exigido.
Destinação final:	P501	Descarte o conteúdo/ recipiente em uma estação aprovada de tratamento de resíduos.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**MISTURA**

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Os ingredientes não estão em concentração suficiente para contribuir para o perigo nas condições recomendadas de uso.

Componentes	Concentração	Nº do CAS	Classificação GHS (NBR 14725:2023)
Nonilfenol etoxilado 9,5 EO	0,30 - 0,60%	127087-87-0	H400; H410
Álcool Etílico (Etanol)	< 0,50%	64-17-5	*
Fragrância	< 0,20%	NA	H400; H411
Mistura de cloreto de benzalcônio e cloreto de dialquil dimetil amônio	< 0,20%	NA	H401; H410
Mistura MIT/CMIT 1:3 – Metil Isotiazolinona / Metilcloro Isotiazolinona	< 0,0020%	NA	H410

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**4.1. Medidas de primeiros socorros**

Inalação: Em caso de inalação excessiva, remover a pessoa para um local arejado, fazendo-a repousar em posição confortável. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto. Procurar auxílio médico imediato. Remover a vítima para local arejado. Em caso de dificuldade respiratória, fornecer oxigênio. Em caso de parada respiratória, providenciar respiração artificial. Sintomas: Tosse. Dor de cabeça. Fadiga. Sonolência. Prevenção: Utilize ventilação, exaustão local ou proteção respiratória. Primeiro Socorro: Ar fresco, descanso.

Contato com a pele: Lavar imediatamente a área afetada com água em abundância, remover as roupas contaminadas, lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Ocorrendo efeitos/sintomas, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto. Remover roupas e sapatos contaminados. Lavar as partes atingidas com grande quantidade de água corrente, preferencialmente sob um chuveiro. Procurar auxílio médico se necessário. Sintomas: Pele seca, vermelhidão. Prevenção: Roupas de proteção. Avental. Luvas de proteção. Primeiro Socorro: Remova as roupas contaminadas. Enxágue a pele com bastante água ou tome um banho.

Contato com os olhos: Enxaguar imediatamente e abundantemente com água mantendo as pálpebras abertas, por vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil, não esfregar os olhos. Se a irritação persistir, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto. Lavar imediatamente com grande quantidade de água corrente, por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Remover lentes de contato se possível. Procurar auxílio médico imediato. Sintomas: Vermelhidão. Dor. Sensação de queimação. Prevenção: Use óculos de segurança. Primeiro Socorro: Primeiro, enxágue com bastante água por vários minutos (remova as lentes de contato se possível) e depois procure atendimento médico.

Ingestão: Enxaguar a boca com água em abundância, NÃO provocar vômito, nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente. Consultar de imediato o CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou orientação médica, levando consigo a embalagem do produto ou a FDS. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Procurar auxílio médico imediatamente. Não induza o vômito. Vômito só deverá ser induzido por pessoa da área médica. Se vômito ocorrer, mantenha a cabeça mais baixa do que o tronco para evitar aspiração do produto para os pulmões. Nunca oferecer nada para pessoa inconsciente ou com convulsões. Sintomas: Sensação de queimação. Dor de cabeça. Confusão. Tontura. Inconsciência. Prevenção: Não coma, beba ou fume durante o trabalho. Primeiro Socorro: Enxaguar a boca. Dar um ou dois copos de água para beber. Encaminhar imediatamente para atendimento médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Dados não disponíveis.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário: O tratamento sintomático deverá, compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólitos e metabólicos, além de assistência respiratória.

 GRUPO Raymundo da Fonte	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		
5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO		
5.1. Meios de extinção (apropriados e inadequados):		
Apropriados: Espuma, Pó químico seco, Dióxido de carbono (CO ₂). O uso de neblina d'água poderá afastar nuvens de fumaça.		
Inadequados: Não deve ser direcionado jato de água de grande vazão, diretamente sobre o produto em chamas, pois este poderá espalhar-se.		
5.2. Perigos específicos da substância ou mistura:		
Perigo de Incêndio: A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes. Em caso de incêndio gesses são liberados, não respirar esses gases.		
Perigo de explosão: Nenhum perigo direto de explosão.		
Reatividade: Produto não reativo em condições uso e armazenamento adequado.		
5.3. Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:		
Instruções de combate a incêndios: Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância segura, onde a temperatura não seja percebido.		
Proteção durante o combate a incêndios: Utilize equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.		
Outras Informações: Em caso de incêndio, gases são liberados.		
6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO		
6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência		
Evitar contato com os olhos. Evite inalação prolongada dos vapores. Pode ser nocivo para os organismo aquáticos, para flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.		
6.2. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:		
Utilizar equipamentos de segurança completo. Evitar o contato com a pele, olhos. Evite inalação prolongada dos vapores e exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8 desta FDS.		
6.3. Para o pessoal do serviço de emergência:		
Utilizar equipamentos de segurança completo. Isole o vazamento preventivamente. Evacue a área. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas do local. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Em caso de grande vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de proteção respiratória tipo autônoma com pressão positiva.		
6.4. Precauções para o meio ambiente:		
Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.		
6.5. Métodos e materiais para a contenção limpeza:		
Para contenção: Interromper o vazamento se possível sem riscos. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame.		
Para Limpeza: Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente com areia seca, terra ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FDS.		
7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO		
7.1. Medidas Técnicas para Manuseio		
Perigos adicionais quando processado: Não se espera que apresente perigo sob condições normais de uso.		
Precauções para manuseio seguro: Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não abrir a embalagem com a boca. Não manipular e/ou carregar embalagens danificadas. Conservar fora do alcance de crianças e animais domésticos. Evitar que o produto atinja os olhos ou a boca. Não permitir que o produto entre em contato com alimentos. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.		
Medidas de Higiene: Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire as roupa contaminada e lave-as antes de usara-las novamente.		

Cópia controlada

 GRUPO Raymundo da Fonte	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		
7.2. Condições de armazenamento e proteção individual		
Medidas técnicas: Armazene em locais fechados. Armazenar em recipientes fechados à prova de fugas.		
Condições de armazenamento: Manter a embalagem fechada após o uso. Armazenar em recipientes originais. Conservar o produto em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar. Proteja os rótulos e mantenha-os bem visíveis. Inspeção regular para verificação de vazamentos e data de validade. Armazená-lo em local, devidamente identificado, exclusivo para, produtos de limpeza.		
Materiais incompatíveis: Produto não compatível conforme seção 10 desta FDS.		
8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL		
8.1. Parâmetros de controle:		
Parâmetros de controle aos componentes classificados:		
NOTA: Para a mistura os baixos percentuais de concentração dos componentes classificados deverão ser considerados, uma vez que se tornarem irrelevantes. Uma avaliação de medição deverá ser utilizada caso necessário.		
Nonilfenol etoxilado 9,5 EO:		
• TLV-TWA (ACGIH) 1,4-Dioxana: 20 ppm; 72 mg/m³ [Pele][A3]. - Óxido de etileno: 1 ppm; 1,8 mg/m³ [A2]. - A2 - Carcinógeno Humano Suspeito. - A3 - Carcinógeno Animal Confirmado com Relevância Desconhecida para Humanos. - Pele - Perigo de absorção cutânea. • PEL-TWA (OSHA) 1,4-Dioxana: 100 ppm; 360 mg/m³ [Pele]. - Óxido de etileno: 1 ppm. - Pele - Perigo de absorção cutânea. • TLV-STEL (ACGIH) Não estabelecido. • LT(NR15) Óxido de etileno: 39 ppm; 70 mg/m³. • Limite de Odor Não disponível. • IPVS 1,4-Dioxana: 500 ppm. - Óxido de etileno: 800 ppm.		
Etanol:		
LT (NR-15, 1978): 780 ppm TLV - STEL (ACGIH, 2015): 1000 ppm (LEL: Lower Explosive Limit)		
Fragrância:		
2,6,6- Trimetilbicyclo[3.1.1]hept-2- eno 80-56-8 TWA 20 ppm 2014-03-01 ACGIH Informações complementares: Sensibilização Dérmica, Irritação no pulmão, Não classificável como carcinógeno humano. Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional listados na regulamentação brasileira NR-15 - MTE.		
8.2. Medidas de controle de engenharia:		
Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Inspeção regular para identificar quaisquer danos no local prevenindo acidentes		
8.3. Medidas de proteção pessoal		
Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individual. As indicações contidas neste ponto refere-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso e método de aplicação. Para determinar o cumprimento de instalação referente, aplicável em cada caso. Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessária a sua implementação por parte dos serviços de prevenção de risco laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor.		
8.4. Proteção dos olhos/face:		
Use óculos de segurança com proteção lateral ou ampla visão.		
8.5. Proteção da pele:		
Luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados, avental resistente a produtos químicos.		

		FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS		Código: FDSCQUPE0131	
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE					
Em conformidade com NBR 14725:2023					
8.6. Proteção respiratória:					
Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante o manuseio/utilização do produto.					
8.7. Perigos térmicos:					
Não são esperados perigos térmicos.					
9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS					
Estado físico:		Líquido			
Cor:		Azul			
Odor:		Característicos da essência			
Ponto de fusão/ponto de congelamento:		Não disponível			
Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:		Não disponível			
Inflamabilidade (sólido; gás):		Não disponível			
Limite inferior e superior de explosividade/inflamabilidade:		Não disponível			
Ponto de fulgor:		Não disponível			
Temperatura de autoignição:		Não disponível			
Temperatura de decomposição:		Não disponível			
pH:		5,50 a 7,00			
Viscosidade cinemática:		Não disponível			
Solubilidade:		Não disponível			
Coeficiente de partição - n-octanol/água (valor de log):		Não disponível			
Pressão de vapor:		Não disponível			
Densidade e/ou densidade relativa:		Não disponível			
Densidade relativa do vapor:		Não disponível			
Característica da partícula:		Não disponível			
10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE					
Reatividade e Estabilidade química:		Produto não reativo em condições de uso e armazenamento adequado. Estável sob condições normais de manuseio e armazenamento.			
Possibilidade de reações perigosas:		Não aplicável em condições normais de manuseio e armazenamento.			
Condições a serem evitadas:		Temperaturas elevadas.			
Materiais incompatíveis:		Não aplicável.			
Produtos perigosos da decomposição:		Não aplicável.			
11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS					
Toxicidade aguda:		Avaliando as concentrações dos componentes que constituem este produto propriamente dito, os valores de corte/limite desta mistura não permite classificação para nenhuma via de exposição (oral/dérmica/inalatória).			
Corrosão/irritação da pele:		Produto não classificado como irritante a pele.			
Lesões oculares graves/irritação ocular:		Produto não classificado como irritante aos olhos, porém, devem ser tomados os devidos cuidados na manipulação do mesmo, evitando assim respingos na área ocular.			
Sensibilização respiratória ou à pele:		Produto não classificado como sensibilizante.			
Mutagenicidade em células germinativas:		Não é esperado que este produto seja Mutagênico.			
Carcinogenicidade:		Não é esperado que este produto seja Carcinogênico.			
Toxicidade à reprodução:		Não é esperado que este produto apresente toxicidade à reprodução diante das baixas concentrações dos componentes que os constituem.			
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:		Não é esperado que este produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição única.			

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição repetida.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Mistura de cloreto de benzalcônio e cloreto de dialquil dimetil amônio:

Toxicidade para os peixes: CL50 (Danio rerio): > 1 - 10 mg/l
 Duração da exposição: 96 h
 Método: Estimativa a partir dos componentes
 Toxicidade aos microorganismos: CE50 (Iodo ativado): ca. 0,54 mg/l
 Duração da exposição: 3 h
 Método: Diretrizes para o teste 209 da OECD

Nonilfenol 9,5 EO:

Peixe -
 CL50, 96h, Lepomis macrochirus: 1,3 mg/L.
 NOEC, Oryzias latipes: 0,0082 mg/L.
 Invertebrado -
 CL50, 48h, Daphnia pulex: 4,8 mg/L.
 CL50, 48h, Mysid Shrimp: 0,11 mg/L.

Mistura de: 5-cloro-2-metil 2H-isotiazol-3-ona [número CE 247-500-7] e 2-metil-2H isotiazol-3-ona [número CE 220-239-6] (3:1)

Toxicidade para os peixes : CL50 (Lepomis macrochirus (Peixe-lua)): 0,28 mg/l
 Duração da exposição: 96 h
 Observações: Os valores fornecidos referem-se à Substância ativa técnica.
 Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos: CE50 (Daphnia magna): 0,16 mg/l
 Duração da exposição: 48 h
 Observações: Os valores fornecidos referem-se à Substância ativa técnica.
 Toxicidade para as algas/plantas aquáticas: CE50r (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,027 mg/l
 Duração da exposição: 72 h
 Observações: Os valores fornecidos referem-se à Substância ativa técnica.

Mistura: Baseado nos valores de toxicidade apresentados nos componentes constituintes desta mistura, verificação dos valores calculados através das equações contidas nas tabelas 47 - Classificação de uma mistura para os perigos agudos baseada na soma das concentrações dos ingredientes classificados, tabela 48 - Classificação das misturas para os perigos crônicos baseada na soma das concentrações dos ingredientes classificados e tabela 49 - Fatores de multiplicação para ingredientes altamente tóxicos de misturas da presente norma, a mistura é classificada como tóxica ao ambiente aquático agudo 2 e crônico 2.

Ecotoxicidade:

Cópia controlada

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		

	Agudo 1 - 0,50% + 0,0015% + 0,40% = 0,9015%
	Agudo 2 - 0,19%
	CE = 100
	(M X 10 X agudo 1) + agudo 2 > 25%
	(100 x 10 x 0,9015%) + 0,19% > 25%
Ecotoxicidade:	
	Crônico 1 - 0,19% + 0,50% + 0,0015% = 0,6915%
	Crônico 2 - 0,40%
	NOEC = 100
	(M X 10 X agudo 1) + agudo 2 > 25%
	(100 x 10 x 0,6915%) + 0,40% > 25%
Persistência e degradabilidade:	Não disponível
Potencial bioacumulativo:	Não disponível
Mobilidade no solo:	Não disponível
Outros efeitos adversos:	Não disponível

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1. Métodos recomendados para destinação final

Produto:	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1. Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:	ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres: • Resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016: Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.
Número da ONU:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre.
Nome apropriado para embarque:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre.
Classe/subclasse de risco principal:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre.
Risco subsidiário:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre.
Número de risco:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre.
Grupo de embalagem:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		

Hidroviário: Número da ONU: Nome apropriado para embarque: Classe/subclasse de risco principal: Risco subsidiário: Número de risco: Grupo de embalagem: Perigo ao meio ambiente:	DPC - Diretoria de Portos e Costas: Transporte em águas brasileiras.- Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) • NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto. • NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.- International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional): • IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos). Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.
Aéreo: Número da ONU: Nome apropriado para embarque: Classe/subclasse de risco principal: Risco subsidiário: Número de risco: Grupo de embalagem: Perigo ao meio ambiente:	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC N175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc 9284-NA/905 IATA - "Internacional Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR). Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. Substância não classificada como perigosa para o modal de transporte aéreo.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		
15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES		

Regulamentações específicas e segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Portaria nº 473, de 13 de dezembro de 2011.

RESOLUÇÃO Nº 5.998, DE 3 DE NOVEMBRO DE 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

RESOLUÇÃO-RDC Nº 59, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2010 - Sobre os procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes e dá outras providências.

Portaria 3214 de 08 de Junho de 1978, Norma Regulamentadora nº 01 - Norma Regulamentadora nº 06 - Norma Regulamentadora nº 07 - Norma Regulamentadora nº 09 - Norma Regulamentadora nº 15 - Norma Regulamentadora nº 23- Norma Regulamentadora nº 26.

COSCIP (Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico-PE).

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.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES**Informações importantes, mas não especificamente descritas nas 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 colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Legendas e abreviaturas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS - Chemical Abstracts Service

CL50 - Concentração Letal 50%

DL50 - Dose Letal 50%

MTE - Ministério do Trabalho e Emprego

NA - Não Aplicável

ONU - Organização das Nações Unidas

SBCA - Self Contained Breathing Apparatus

ETAm - Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura

 RAYMUNDO DA FONTE	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0131
Nome do Produto: DESINFETANTE TRANSLÚCIDO OLIMPO MARINE		
Em conformidade com NBR 14725:2023		

Referências Bibliográficas

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº01: Disposições gerais e gerenciamentos de riscos ocupacionais. Brasília, DF. Acesso em: OUT.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº6: Equipamento de proteção individual. Brasília, DF. Acesso em: OUT.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Acesso em: OUT.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº9: Avaliação e controle das exposições ocupacionais a agentes físicos, químicos e biológicos. Brasília, DF. Acesso em: OUT.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Acesso em: OUT.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº23: Proteção contra incêndios. Brasília, DF. Acesso em: OUT.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº26: Sinalização de segurança. Brasília, DF. Acesso em: OUT.2024.

COSCIP (Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico-PE).

GHS - GLOBALLY HARMONIZED SYSTEM OF CLASSIFICATION AND LABELLING OF CHEMICALS. 8th rev. ed. New York: United Nations, 2021.

ACGIH - AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: Based on the Documentation of the Threshold Limit Values (TLVs®) for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices (BEIs®). Cincinnati-USA, 2021.

ECHA - EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: <<https://echa.europa.eu/de/registration-dossier/-/registered-dossier/19064/7/3/1>> / <<https://echa.europa.eu/de/registration-dossier/-/registered-dossier/16105/7/3/1>> / <<https://echa.europa.eu/registration-dossier/-/registered-dossier/19064/7/3/2>>. Acesso em: OUT.2024.

IARC - INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: <<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>>. Acesso em: OUT.2024.

IPCS - INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY –INCHEM. Disponível em: <<http://www.inchem.org/>>. Acesso em: OUT.2024.

IUCLID - INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [S.l.]: European chemical Bureau.

NIOSH - NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: OUT.2024.

TOXNET - TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplus Lite. Disponível em: <<http://chem.sis.nlm.nih.gov/>>. Acesso em: OUT.2024.

Cópia controlada