

Cópia controlada

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0133
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA		
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): NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA		
Código interno de identificação do produto: 876		
Principal uso: Eliminar odores, perfuma e higieniza a área.		
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:	Toxicidade aguda - Inalação - Categoria 4 Corrosão/irritação à pele - Categoria 2 Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A	
2.2. Elementos apropriados da rotulagem		
Pictogramas:		
Palavra de advertência:	ATENÇÃO	
Frases de perigo:	H332 H315 H319	Nocivo se inalado Provoca irritação à pele Provoca irritação ocular grave
Frases de precaução:		
Prevenção:	P264 P332 + P313	Lave cuidadosamente após o manuseio. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
Resposta à emergência:	P305 + P351 + P338 P337 + P313	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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
Armazenamento:	-	Não estabelecida.
Destinação final:	-	Não estabelecida.
2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação:		
Não aplicável a este produto.		

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0133	
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA			
Em conformidade com NBR 14725:2023			
3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES			
MISTURA			
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:			
Componentes	Concentração	Nº do CAS	Classificação GHS (NBR 14725:2023)
Nonilfenol 9,5 EO	1,00 - 1,50%	127087-87-0	H302; H313; H315; H319; H361; H373; H400; H410
Mistura de cloreto de benzalclônio e cloreto de dialquil dimetil amônio	< 0,50%	NA	*
Fragrância	< 0,10%	NA	*
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 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica) ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto.			
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 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica) ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto.			
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 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica) ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto.			
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 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica) ou orientação médica, levando consigo a embalagem do produto ou a FDS.			
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Os efeitos sintomáticos estão compreendidos na seção 2 deste documento. Não apresenta efeitos secundários além dos verificados.			
Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário: O tratamento sintomático deverá, compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos e metabólicos, além de assistência respiratória.			
5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO			
5.1. Meios de extinção (apropriados e Não apropriados):			
Apropriados: Espuma, Pó químico seco, Dióxido de carbono (CO2). O uso de neblina d'água poderá afastar nuvens de fumaça.			
Não apropriados: 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 gases 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.			

 GRUPO Raymond da Fonte	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0133
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA		
Em conformidade com NBR 14725:2023		
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:		
Retire-se do local imediatamente, 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 roupas contaminadas e lave-as antes de usa-las novamente.		
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:		
Nenhuma informação adicional disponível.		
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 a área regularmente 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.		

Cópia controlada

Cópia controlada

		FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS		Código: FDSCQUPE0133	
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA					
Em conformidade com NBR 14725:2023					
8.4. Proteção dos olhos/face:					
Use óculos de segurança com proteção lateral ou ampla visão.					
8.5. Proteção da pele:					
Usar luvas e avental de PVC resistente a produtos químicos.					
8.6. Proteção respiratória:					
Em caso de ventilação inadequada, utilizar máscara de proteção descartável PFF2					
8.7. Perigos térmicos:					
Não são esperados perigos térmicos.					
9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS					
Estado físico:		Líquido			
Cor:		Amarelo			
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:		6,00 á 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					
Dados toxicológicos dos componentes classificados:					
Nonilfenol 9,5 EO					
Toxicidade aguda:		• Oral DL50, rato: 1310 mg/kg.			
		• Inalação CL50, 8h, rato: > 0,028 mg/l.			
		• Dérmica DL50, coelho: 2120 mg/kg.			
Mistura					
		ETAm (oral): 131.579 mg/kg			
		ETAm (dérmico): 212.766 mg/kg			
		ETAm (inalação): 2,80 mg/l - poeira (classificação 4)			

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0133
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA		
Em conformidade com NBR 14725:2023		

Corrosão/irritação da pele:

Dados baseados nos níveis de concentração da substância classificada: Provoca irritação moderada à pele.
Dados de teste e pesquisa da substância pura: O teste de irritação dérmica primária foi realizado em coelhos para avaliar o potencial de irritação do 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado. 6 coelhos machos e fêmeas foram utilizados para o estudo. Aplicação única de 0,5 ml de 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado (Carsonon N-10, 5% ativo em água destilada) sob adesivo ocluído foi aplicado na pele desgastada e não abrasada de coelhos. Os efeitos foram observados às 24 e 72 horas e as reações foram pontuadas. O Índice de Irritação Dérmica Primária do 4-Nonilfenol, ramificado, etoxilado foi de 0,0. Com base nas pontuações e observações, o 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado foi considerado não irritante para a pele de coelho.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Dados de teste toxicológicos: O teste de irritação ocular primária foi realizado em coelhos para avaliar o potencial de irritação do 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado. Foram utilizados para o estudo 6 coelhos machos e fêmeas pesando 1,8 - 2,4 kg. 0,1 ml de administração única de 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado (Carsonon N-10, 5% ativo em água destilada) foi instilado nos olhos do coelho. Os olhos tratados não foram lavados por 24 horas e até sete dias de observação. Os efeitos observados foram pontuados de acordo com o método Draize. A pontuação de Draize após 7 dias foi de 3,2. Nas condições de teste, o 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado foi moderadamente irritante ocular. Portanto, o 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado pode ser considerado moderadamente irritante para os olhos dos coelhos. A pontuação de Draize após 7 dias foi de 3,2. Nas condições de teste, o 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado foi moderadamente irritante ocular. Portanto, o 4-nonilfenol, ramificado, etoxilado pode ser considerado moderadamente irritante para os olhos dos coelhos.

Sensibilização respiratória ou à pele:

Não é esperado que este produto seja um 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 o produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição única.

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.

Cópia controlada

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0133
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA		
Em conformidade com NBR 14725:2023		
12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS		

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 cloreto de benzalcônio e cloreto de dialquil dimetil amônio

Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): > 225 mg/kg
Método: Método de cálculo
Toxicidade aguda - Inalação : Observações: Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade Aguda por Inalação na literatura especializada.
Toxicidade aguda - Dérmica : Observações: Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade Dérmica Aguda na literatura especializada

Ecotoxicidade:

Componentes:
Cloreto de C12-C16-Alquildimetil Benzilamônia:
Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato): 330 mg/kg
Cloreto de Didecil Dimetilamônia:
Toxicidade aguda - Inalação : Observações: dados não disponíveis
Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Rato, masculino e feminino): > 1.000 mg/kg
Método: Diretriz de Teste de OECD 402
Avaliação: A substância ou mistura não apresenta toxicidade dérmica aguda
Etanol:
Toxicidade aguda oral : DL50 (Rato, masculino e feminino): 10.470 mg/kg
Método: Diretriz de Teste de OECD 401
BPL (Boas Práticas de Laboratório): não
Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato, masculino e feminino): 124,7 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Atmosfera de teste: vapor
Método: Diretriz de Teste de OECD 403
BPL (Boas Práticas de Laboratório): não
Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg
Método: Diretriz de Teste de OECD 402

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 nº12.305, 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.

Cópia controlada

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0133
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA		
Em conformidade com NBR 14725:2023		

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.
Hidroviário:	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).
Número da ONU:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.
Nome apropriado para embarque:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.
Classe/subclasse de risco principal:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.
Risco subsidiário:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.
Número de risco:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.
Grupo de embalagem:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.
Perigo ao meio ambiente:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.
Aéreo:	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 - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR).
Número da ONU:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo.
Nome apropriado para embarque:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0133
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA		
Em conformidade com NBR 14725:2023		
Classe/subclasse de risco principal:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo.	
Risco subsidiário:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo.	
Número de risco:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo.	
Grupo de embalagem:	Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo.	
Perigo ao meio ambiente:	Substância não classificada como perigosa para o modal de transporte aéreo.	
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%

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

DL50 - Dose Letal 50%

MTE - Ministério do Trabalho e Emprego

NA - Não Aplicável

NR - Norma Regulamentadora

ONU - Organização das Nações Unidas

SBCA - Self Contained Breathing Apparatus

ETAm - Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura

Referências Bibliográficas

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS	Código: FDSCQUPE0133
Nome do Produto: NEUTRALIZADOR DE ODORES BRILUX CITRONELA		
Em conformidade com NBR 14725:2023		

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>> . 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