FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(em conformidade com o Regulamento (UE) 2020/878)

Ecoclean Strip

SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA EMPRESA/EMPREENDIMENTO.

1.1 Identificador do produto.

Nome do produto: Ecoclean Strip
UFI: 3924-2AD2-6TKH-A7QG

1.2 Usos identificados relevantes da substância ou mistura e usos desaconselhados.

Limpador de descontaminação de superfícies.

Usos desaconselhados:

Somente para uso profissional.

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança.

Empresa: **IGL Coatings Brasil**
Endereço: Av. Dr. Armando Sales de Oliveira, 205
Cidade: 13076-015 - Campinas
Estado: São Paulo - Brasil
Telefone: (19) 98955-5764
E-mail: contato@iglcoatings.com.br
Site: https://www.iglcoatings.com.br/

1.4 Número de telefone de emergência: (Disponível apenas em horário comercial; segunda a sexta-feira; 08:00-18:00)

SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS.

2.1 Classificação da substância ou mistura.

O produto não é classificado como perigoso nos termos do Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2 Elementos do rótulo.

Frases EUH:

EUH210 Ficha de dados de segurança disponível mediante solicitação.

2.3 Outros perigos.

A mistura não contém substâncias classificadas como PBT.
A mistura não contém substâncias classificadas como vPvB.
A mistura não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

Em condições normais de uso e em sua forma original, o produto em si não representa qualquer outro risco para a saúde e o meio ambiente.

SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES.

3.1 Substâncias.

Não aplicável.

3.2 Misturas.

Substâncias que representam perigo à saúde ou ao meio ambiente de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008, com limite de exposição comunitário no local de trabalho atribuído, e classificadas como PBT/vPvB ou incluídas na Lista de Substâncias Candidatas:

-Continua na página seguinte.-

Identificadores	Nome	Concentração	(*)Classificação - Regulamento (CE) n.º 1272/2008	
			Classificação	Limites de concentração específicos e estimativa de toxicidade aguda
CAS n.º: 7732-18-5 CE n.º: 231-791-2	água	75 - 100 %	-	-
CAS n.º: 68585-34-2 CE n.º: 500-223-8	álcoois, C10-16, etoxilados, sulfatos, sais de sódio	0 - 2,5 %	-	-
CAS n.º: 67-63-0 CE n.º: 200-661-7 Índice n.º: 603-117-00-0	propan-2-ol, álcool isopropílico, isopropanol	1 - 10 %	Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT SE 3, H336	-
CAS n.º: Proprietário	Proprietário	1 - 10 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Chronic 3, H412 - Eye Irrit. 2, H319 - STOT SE 3, H335 - Skin Irrit. 2, H315	-
CAS n.º: 68439-46-3	álcoois, C9-11, etoxilados	0 - 1 %	Acute Tox. 4, H302 - Eye Dam. 1, H318	-
CAS n.º: 102-76-1 CE n.º: 203-051-9	Triacetina	0 - 2,5 %	-	-
CAS n.º: 78-70-6 CE n.º: 201-134-4 Índice n.º: 603-235-00-2	Linalol, 3,7-dimetil-1,6-octadien-3-ol, dl-linalol	0 - 1 %	Skin Sens. 1B, H317	-
CAS n.º: 106-24-1 CE n.º: 203-377-1 Índice n.º: 603-241-00-5	geraniol, (2E)-3,7-dimetilocta2,6-dien-1-ol	0 - 1 %	Skin Sens. 1, H317	-
CAS n.º: 5392-40-5 CE n.º: 226-394-6 Índice n.º: 605-019-00-3	citral	0 - 1 %	Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS n.º: 106-22-9 CE n.º: 203-375-0	citronelol	0 - 1 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS n.º: 112-31-2 CE n.º: 203-957-4	Decanal	0 - 10 %	Aquatic Chronic 3, H412 - Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315	-
CAS n.º: 115-95-7 CE n.º: 204-116-4	acetato de linalila	0 - 1 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317	-
CAS n.º: 124-13-0 CE n.º: 204-683-8	Octanal	0 - 2,5 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315	-
CAS n.º: 128-37-0 CE n.º: 204-881-4	2,6-di-terc-butil-p-cresol	0 - 0,25 %	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-
CAS n.º: 80-26-2 CE n.º: 201-265-7	acetato de alfa-terpineol	0 - 2,5 %	Aquatic Chronic 2, H411	-
CAS n.º: 93-92-5 CE n.º: 202-288-5	acetato de alfa-metilbenzila	0 - 2,5 %	-	-
CAS n.º: 98-55-5 CE n.º: 202-680-6	alfa-terpineol	0 - 10 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315	-
CAS n.º: 12225-21-7 CE n.º: 235-428-9	complexo de alumínio com ácido 4,5-di-hidro-5-oxo-1-(4-sulfofenil)-4-[(4-sulfofenil)azo]-1H-pirazol-3-carboxílico	0 - 2,5 %	-	-

-Continua na página seguinte.-

Identificadores	Nome	Concentração	(*)Classificação - Regulamento (CE) n.º 1272/2008	
			Classificação	Limites de concentração específicos e estimativa de toxicidade aguda
CAS n.º: 7757-82-6 CE n.º: 231-820-9	sulfato de sódio	0 - 2,5 %	-	-

(*)O texto completo das frases H encontra-se na seção 16 desta Ficha de Dados de Segurança.
[2] Substância com limite nacional de exposição no local de trabalho (ver seção 8.1).

SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS.

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros.
Devido à composição e ao tipo das substâncias presentes no produto, não são necessárias advertências específicas.

Inalação.
Se a respiração parar, procure atendimento médico de emergência. Leve a vítima para um local arejado; mantenha-a aquecida e calma. Se a respiração estiver irregular ou parar, aplique respiração artificial.

Contato com os olhos.
Remova as lentes de contato, se houver e se for fácil fazê-lo. Lave os olhos com bastante água limpa e fria por, no mínimo, 10 minutos, mantendo as pálpebras abertas, e procure assistência médica.

Contato com a pele.
Retire as roupas contaminadas.

Ingestão.
Mantenha a calma. NUNCA provoque vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos quanto tardios.
Não são conhecidos efeitos agudos ou tardios decorrentes da exposição ao produto.

4.3 Indicação da necessidade de atenção médica imediata e de tratamento especial.
Em caso de dúvida ou quando os sintomas de mal-estar persistirem, procure atendimento médico. Nunca administre nada por via oral a pessoas inconscientes.

-Continua na página seguinte.-

SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO.

5.1 Meios de extinção.

Meios de extinção adequados:
Pó extintor ou CO2. Em incêndios de maior porte, também espuma resistente ao álcool e água pulverizada.

Meios de extinção inadequados:
Não utilize jato direto de água para extinguir. Na presença de tensão elétrica, não é possível utilizar água ou espuma como meios de extinção.

5.2 Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura.

Riscos específicos.
A exposição a produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial à saúde.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndio.
Utilize água para resfriar tanques, cisternas ou recipientes próximos à fonte de calor ou ao incêndio. Leve em conta a direção do vento.

Equipamento de proteção contra incêndio.
Conforme o porte do incêndio, pode ser necessário utilizar roupas de proteção contra o calor, equipamento de respiração autônomo, luvas, óculos de proteção ou máscaras faciais e botas.

SEÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE LIBERAÇÃO ACIDENTAL.

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência.
Para medidas de controle de exposição e proteção individual, consulte a seção 8.

6.2 Precauções ambientais.
Produto não classificado como perigoso para o meio ambiente; evite ao máximo o derramamento.

6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza.
Contenha e recolha o derramamento com material absorvente inerte (terra, areia, vermiculita, terra diatomácea) e limpe a área imediatamente com um descontaminante adequado.
Deposite os resíduos em recipientes fechados e adequados para descarte, em conformidade com a legislação local e nacional vigente (consulte a seção 13).

6.4 Remissão a outras seções.
Para medidas de controle de exposição e proteção individual, consulte a seção 8.
Para a posterior eliminação dos resíduos, siga as recomendações da seção 13.

SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO.

7.1 Precauções para manuseio seguro.
O produto não exige medidas especiais de manuseio; recomendam-se as seguintes medidas gerais:
Para proteção individual, consulte a seção 8.
Na área de aplicação, deve ser proibido fumar, comer e beber.
Cumpra a legislação de saúde e segurança do trabalho.
Nunca utilize pressão para esvaziar os recipientes. Eles não são resistentes à pressão. Mantenha o produto em recipientes de material idêntico ao original.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades.
O produto não exige medidas especiais de armazenamento. Como medidas gerais, devem ser evitadas fontes de calor, radiação, eletricidade e o contato com alimentos.
Mantenha afastado de agentes oxidantes e de materiais fortemente ácidos ou alcalinos.
Armazene os recipientes entre 5 e 35 °C, em local seco e bem ventilado.
Armazene de acordo com a legislação local. Observe as indicações do rótulo. Após abertos, os recipientes devem ser cuidadosamente fechados e mantidos na posição vertical para evitar derramamentos.

O produto não é abrangido pela Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s).
Limpador de descontaminação de superfícies.

-Continua na página seguinte.-

SEÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

8.1 Parâmetros de controle.

O produto NÃO contém substâncias com Valores Limite Ambientais de Exposição Profissional. O produto NÃO contém substâncias com Valores Limite Biológicos.
Níveis de concentração DNEL/DMEL:

Nome	DNEL/DMEL	Tipo	Valor
propan-2-ol, álcool isopropílico, isopropanol CAS n.º: 67-63-0 CE n.º: 200-661-7	DNEL (Trabalhadores)	Inalação, Crônico, Efeitos sistêmicos	500 (mg/m³)
	DNEL (Consumidores)	Inalação, Crônico, Efeitos sistêmicos	89 (mg/m³)
	DNEL (Trabalhadores)	Dérmico, Crônico, Efeitos sistêmicos	888 (mg/kg pc/dia)
	DNEL (Consumidores)	Dérmico, Crônico, Efeitos sistêmicos	319 (mg/kg pc/dia)
	DNEL (Consumidores)	Oral, Crônico, Efeitos sistêmicos	26 (mg/kg pc/dia)
Triacetina CAS n.º: 102-76-1 CE n.º: 203-051-9	DNEL (Trabalhadores)	Inalação, Crônico, Efeitos sistêmicos	35,275 (mg/m³)
citral CAS n.º: 5392-40-5 CE n.º: 226-394-6	DNEL (Trabalhadores)	Inalação, Crônico, Efeitos sistêmicos	9 (mg/m³)
citronelol CAS n.º: 106-22-9 CE n.º: 203-375-0	DNEL (Trabalhadores)	Inalação, Crônico, Efeitos sistêmicos	161,6 (mg/m³)
acetato de linalila CAS n.º: 115-95-7 CE n.º: 204-116-4	DNEL (Trabalhadores)	Inalação, Crônico, Efeitos sistêmicos	2,75 (mg/m³)
2,6-di-terc-butil-p-cresol CAS n.º: 128-37-0 CE n.º: 204-881-4	DNEL (Trabalhadores)	Inalação, Crônico, Efeitos sistêmicos	3,5 (mg/m³)

DNEL: Derived No Effect Level - nível de exposição à substância abaixo do qual não se prevê a ocorrência de efeitos adversos.
DMEL: Derived Minimal Effect Level - nível de exposição correspondente a um risco baixo, que deve ser considerado um mínimo tolerável.
Níveis de concentração PNEC:

Nome	Detalhes	Valor
propan-2-ol, álcool isopropílico, isopropanol CAS n.º: 67-63-0 CE n.º: 200-661-7	água (água doce)	140,9 (mg/L)
	água (água marinha)	140,9 (mg/L)
	água (liberações intermitentes)	140,9 (mg/L)
	sedimento (água doce)	552 (mg/kg sedimento ps)
	sedimento (água marinha)	552 (mg/kg sedimento ps)
	Solo	28 (mg/kg solo ps)
	ETE	2251 (mg/L)
	oral (Perigo para predadores)	160 (mg/kg alimento)

PNEC: Predicted No Effect Concentration - concentração da substância abaixo da qual não se esperam efeitos adversos no compartimento ambiental.

8.2 Controles de exposição.

Medidas de natureza técnica:

Concentração:	100 %

-Continua na página seguinte.-

Usos:	Limpador de descontaminação de superfícies.
Proteção respiratória:	
Se as medidas técnicas recomendadas forem observadas, não é necessário equipamento de proteção individual.	
Proteção das mãos:	
Se o produto for manuseado corretamente, não é necessário equipamento de proteção individual.	
Proteção dos olhos:	
Se o produto for manuseado corretamente, não é necessário equipamento de proteção individual.	
Proteção da pele:	
EPI:	Calçado de segurança.
Características:	Marcação «CE», categoria II.
Normas CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Manutenção:	Este produto adapta-se ao formato do pé do primeiro usuário. Por isso, e também por razões de higiene, não deve ser utilizado por outras pessoas.
Observações:	O calçado de segurança para uso profissional inclui elementos de proteção destinados a proteger o usuário contra lesões decorrentes de acidentes.

SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS.

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas.
Estado físico: Líquido.
Cor: Amarelo transparente.
Odor: Cítrico.
Limite de odor: Não disponível.
Ponto de fusão: Não disponível.
Ponto de congelamento: Não disponível.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição: 100 °C
Inflamabilidade: Não disponível.
Limite inferior de explosividade: Não disponível.
Limite superior de explosividade: Não disponível.
Ponto de fulgor: 65 °C
Temperatura de autoignição: Não disponível.
Temperatura de decomposição: Não disponível.
pH: 5,5 - 6,5
Viscosidade cinemática: Não disponível.
Solubilidade: Solúvel.
Hidrossolubilidade: Não disponível.
Lipossolubilidade: Não disponível.
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor log): Não disponível.
Pressão de vapor: Não disponível.
Densidade absoluta: Não disponível.
Densidade relativa: Não disponível.
Densidade relativa de vapor: Não disponível.
Características das partículas: Não disponível.

9.2 Outras informações
Não disponível.

SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE.

10.1 Reatividade.
O produto não apresenta perigos decorrentes de sua reatividade.

10.2 Estabilidade química.
Estável nas condições de manuseio e armazenamento recomendadas (consulte a seção 7).

10.3 Possibilidade de reações perigosas.

-Continua na página seguinte.-

O produto não apresenta possibilidade de reações perigosas.

10.4 Condições a evitar.
Evite qualquer manuseio inadequado.

10.5 Materiais incompatíveis.
Mantenha afastado de agentes oxidantes e de materiais fortemente alcalinos ou ácidos, a fim de evitar reações exotérmicas.

10.6 Produtos de decomposição perigosos.
Não há decomposição quando utilizado nas aplicações previstas.

SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS.

11.1 Informações sobre classes de perigo definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

Informações toxicológicas sobre as substâncias presentes na composição.

Nome	Toxicidade aguda			
	Tipo	Ensaio	Espécie	Valor
propan-2-ol, álcool isopropílico, isopropanol CAS n.º: 67-63-0 CE n.º: 200-661-7	Oral	LD50 [1] Gigiena i Sanitariya. For English translation, see HYSAAV. Vol. 43(1), Pg. 8, 1978	Rato	5050 mg/kg pc [1]
	Dérmico	LD50 [1] Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 100, 1974	Coelho	12800 mg/kg pc [1]
	Inalação	LC50 [1] OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), study report, 1991	Rato	>10000 ppm (6 h) [1]

a) toxicidade aguda;
Dados não conclusivos para classificação.

Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE):
Misturas:
ATE (Oral) = 50,000 mg/kg

b) corrosão/irritação da pele;
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

c) lesões oculares graves/irritação ocular;
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

d) sensibilização respiratória ou da pele;
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

e) mutagenicidade em células germinativas;
Dados não conclusivos para classificação.

f) carcinogenicidade;
Dados não conclusivos para classificação.

g) toxicidade reprodutiva;
Dados não conclusivos para classificação.

h) STOT - exposição única;
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

i) STOT - exposição repetida;
Dados não conclusivos para classificação.

j) perigo por aspiração;
Dados não conclusivos para classificação.

11.2 Informações sobre outros perigos.

Propriedades desreguladoras endócrinas

-Continua na página seguinte.-

Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras endócrinas com efeitos sobre a saúde humana.

Outras informações
Não há informações disponíveis sobre outros efeitos adversos à saúde.

SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS.

12.1 Toxicidade.

Nome	Ecotoxicidade			
	Tipo	Ensaio	Espécie	Valor
propan-2-ol, álcool isopropílico, isopropanol CAS n.º: 67-63-0 CE n.º: 200-661-7	Peixes	LC50 [1] Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ.of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414	Peixe	9640 mg/l (96 h) [1]
	Invertebrados aquáticos	LC50 [1] Blackman, R.A.A. 1974. Toxicity of Oil-Sinking Agents. Mar.Pollut.Bull. 5:116-118	Crustáceo	1400 mg/l (48 h) [1]
	Plantas aquáticas	Limiar de toxicidade [1] Comparison of the Toxicity Thresholds of Water Pollutants to Bacteria, Algae, and Protozoa in the Cell Multiplication Inhibition Test, Water Research Vol. 14. pp. 231 to 241	Scenedesmus quadricauda	1800 mg/L (7 d) [1]

12.2 Persistência e degradabilidade.
Não há informações disponíveis sobre a biodegradabilidade das substâncias presentes.
Não há informações disponíveis sobre a degradabilidade das substâncias presentes.
Não há informações disponíveis sobre a persistência e a degradabilidade do produto.

12.3 Potencial bioacumulativo.
Informações sobre a bioacumulação das substâncias presentes.

Nome	Bioacumulação			
	Log Pow	BCF	NOECs	Nível
propan-2-ol, álcool isopropílico, isopropanol CAS n.º: 67-63-0 CE n.º: 200-661-7	0,05	-	-	Alto
citronelol CAS n.º: 106-22-9 CE n.º: 203-375-0	4,04	-	-	Muito alto
Decanal CAS n.º: 112-31-2 CE n.º: 203-957-4	3,76	-	-	Muito alto
acetato de linalila CAS n.º: 115-95-7 CE n.º: 204-116-4	3,93	-	-	Muito alto
Octanal CAS n.º: 124-13-0 CE n.º: 204-683-8	2,78	-	-	Muito alto

12.4 Mobilidade no solo.
Não há informações disponíveis sobre a mobilidade no solo.
O produto não deve ser lançado em redes de esgoto ou cursos d'água.
Evite a penetração no solo.

12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB.
Não há informações disponíveis sobre os resultados da avaliação PBT e vPvB do produto.

12.6 Propriedades desreguladoras endócrinas.
Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras endócrinas para o meio ambiente.

12.7 Outros efeitos adversos.

-Continua na página seguinte.-

O produto não é abrangido pelo Regulamento (CE) n.º 1005/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de setembro de 2009, relativo às substâncias que destroem a camada de ozônio.
Não há informações disponíveis sobre outros efeitos adversos para o meio ambiente.

SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL.

13.1 Métodos de tratamento de resíduos.
Não descarte em redes de esgoto ou cursos d'água. Os resíduos e os recipientes vazios devem ser manuseados e eliminados de acordo com a legislação local/nacional vigente.
Siga o disposto na Diretiva 2008/98/CE relativa à gestão de resíduos.

SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE.

O transporte não é perigoso. Em caso de acidente rodoviário com derramamento do produto, proceda conforme o item 6.

14.1 Número ONU ou número de identificação.
O transporte não é perigoso.

14.2 Nome apropriado para embarque (ONU).

Descrição:
ADR/RID: Não classificado como perigoso para transporte.
IMDG: Não classificado como perigoso para transporte.
ICAO/IATA: Não classificado como perigoso para transporte.

14.3 Classe(s) de perigo para transporte.
O transporte não é perigoso.

14.4 Grupo de embalagem.
O transporte não é perigoso.

14.5 Perigos para o meio ambiente.
O transporte não é perigoso.
Transporte marítimo, FEm - Fichas de emergência (F - Incêndio, S - Derramamentos): Não aplicável.

14.6 Precauções especiais para o usuário.
O transporte não é perigoso.

14.7 Transporte marítimo a granel de acordo com os instrumentos da IMO.
Não classificado como perigoso para transporte.

SEÇÃO 15: INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES.

15.1 Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente específicas para a substância ou mistura.

O produto não é abrangido pelo Regulamento (UE) n.º 528/2012 relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas.
O produto não é abrangido pelo procedimento estabelecido pelo Regulamento (UE) n.º 649/2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.
Restrições ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias, misturas e artigos perigosos:

-Continua na página seguinte.-

Designação da substância, do grupo de substâncias ou da mistura	Condições de restrição
3. Substâncias ou misturas líquidas que preencham os critérios de qualquer uma das seguintes classes ou categorias de perigo constantes do Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008: (a) classes de perigo 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipos A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorias 1 e 2, 2.14 categorias 1 e 2, 2.15 tipos A a F; (b) classes de perigo 3.1 a 3.6, 3.7 efeitos adversos na função sexual e na fertilidade ou no desenvolvimento, 3.8 efeitos que não sejam narcóticos, 3.9 e 3.10; (c) classe de perigo 4.1; (d) classe de perigo 5.1.	1. Não podem ser utilizadas em: - artigos ornamentais destinados a produzir efeitos de luz ou de cor por meio de fases diferentes, por exemplo em luminárias e cinzeiros ornamentais, - artigos de pregas e brincadeiras, - jogos para um ou mais participantes, ou qualquer artigo destinado a ser utilizado como tal, mesmo com aspectos ornamentais, 2. Os artigos que não cumpram o parágrafo 1 não podem ser colocados no mercado. 3. Não podem ser colocadas no mercado se contiverem corante, salvo se exigido por razões fiscais, ou perfume, ou ambos, se: - puderem ser utilizadas como combustível em lamparinas decorativas destinadas ao público em geral, e, - apresentarem perigo por aspiração e estiverem rotuladas com H304, 4. As lamparinas decorativas destinadas ao público em geral não podem ser colocadas no mercado a menos que estejam em conformidade com a Norma Europeia relativa a lamparinas decorativas (EN 14059) adotada pelo Comitê Europeu de Normalização (CEN). 5. Sem prejuízo da aplicação de outras disposições comunitárias relativas à classificação, embalagem e rotulagem de substâncias e misturas perigosas, os fornecedores devem assegurar, antes da colocação no mercado, o cumprimento dos seguintes requisitos: (a) os óleos para lamparinas, rotulados com H304, destinados ao público em geral são marcados de forma visível, legível e indelével da seguinte forma: 'Mantenha as lamparinas cheias com este líquido fora do alcance das crianças'; e, até 1 de dezembro de 2010, 'Um simples gole de óleo para lamparinas - ou mesmo chupar o pavio das lamparinas - pode causar lesões pulmonares com risco de vida'; (b) os fluidos acendedores de churrasqueira, rotulados com H304, destinados ao público em geral são marcados de forma legível e indelével, até 1 de dezembro de 2010, da seguinte forma: 'Um simples gole de acendedor de churrasqueira pode causar lesões pulmonares com risco de vida'; (c) os óleos para lamparinas e os acendedores de churrasqueira, rotulados com H304, destinados ao público em geral são embalados, até 1 de dezembro de 2010, em recipientes opacos pretos de capacidade não superior a 1 litro.

Tipo de poluente para a água (Alemanha): nwg: Não perigoso para a água. (Autoclassificado de acordo com o Regulamento AwSV)

15.2 Avaliação da segurança química.
Nenhuma Avaliação de Segurança Química foi realizada para esta substância/mistura pelo fornecedor.

SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES.

Texto completo das frases H que aparecem na seção 3:

H225	Líquido e vapor altamente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H302	Nocivo se ingerido.
H315	Provoca irritação à pele.
H317	Pode provocar reações alérgicas na pele.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigem.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Códigos de classificação:

Acute Tox. 4 : Toxicidade aguda (Oral), Categoria 4
Aquatic Acute 1 : Toxicidade aguda para o meio ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 1 : Efeito crônico para o meio ambiente aquático, Categoria 1
Aquatic Chronic 2 : Efeito crônico para o meio ambiente aquático, Categoria 2
Aquatic Chronic 3 : Efeito crônico para o meio ambiente aquático, Categoria 3
Eye Dam. 1 : Lesões oculares graves, Categoria 1
Eye Irrit. 2 : Irritação ocular, Categoria 2

-Continua na página seguinte.-

Flam. Liq. 2 : Líquido inflamável, Categoria 2
Flam. Liq. 3 : Líquido inflamável, Categoria 3
STOT SE 3 : Toxicidade para órgãos-alvo específicos após exposição única, Categoria 3
Skin Irrit. 2 : Irritante para a pele, Categoria 2
Skin Sens. 1 : Sensibilizante da pele, Categoria 1
Skin Sens. 1B : Sensibilizante da pele, Categoria 1B

Classificação e procedimento utilizado para derivar a classificação das misturas conforme o Regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Perigos físicos	Com base em dados de ensaio
Perigos à saúde	Método de cálculo
Perigos ao meio ambiente	Método de cálculo

Recomenda-se que o produto seja utilizado apenas para as finalidades indicadas.

-Continua na página seguinte.-

Abreviaturas e siglas utilizadas:

AwSV:	Regulamento de instalações para o manuseio de substâncias perigosas para a água.
BCF:	Fator de bioconcentração.
CEN:	Comitê Europeu de Normalização.
DMEL:	Derived Minimal Effect Level - nível de exposição correspondente a um risco baixo, que deve ser considerado um mínimo tolerável.
DNEL:	Derived No Effect Level - nível de exposição à substância abaixo do qual não se prevê a ocorrência de efeitos adversos.
EC50:	Concentração efetiva média máxima.
EPI:	Equipamento de proteção individual.
LC50:	Concentração letal, 50%.
LD50:	Dose letal, 50%.
NOEC:	Concentração sem efeito observado.
PNEC:	Predicted No Effect Concentration - concentração da substância abaixo da qual não se esperam efeitos adversos no compartimento ambiental.
WGK:	Classes de perigo para a água.

Principais referências bibliográficas e fontes de dados:
http://eur-lex.europa.eu/homepage.html
http://echa.europa.eu/
Regulamento (UE) 2020/878.
Regulamento (CE) n.º 1907/2006.
Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança foram elaboradas em conformidade com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de substâncias e misturas químicas (REACH).

As informações desta Ficha de Dados de Segurança sobre o preparado baseiam-se no conhecimento atual e na legislação comunitária e nacional em vigor, uma vez que as condições de trabalho dos usuários estão fora do nosso conhecimento e controle. O produto não deve ser utilizado para finalidades diferentes das especificadas sem que se disponha antes de instruções escritas sobre o seu manuseio. É sempre responsabilidade do usuário adotar as medidas adequadas para atender às exigências estabelecidas pela legislação vigente. As informações contidas nesta Ficha de Segurança constituem apenas uma descrição dos requisitos de segurança do preparado e não devem ser consideradas uma garantia de suas propriedades.

-Fim da ficha de dados de segurança.-