

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

UFO Drip All Conditions

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome comercial

UFO Drip All Conditions

Outros nomes/sinónimos

UFO Drip

▼ Identificador único de formulário (UFI)

J710-GOWP-K00K-3W4E

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Usos identificados relevantes da substância ou mistura

Lubrificante

Utilizações desaconselhadas

Nada de especial.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa e morada

Ceramicspeed A/S

Noergaardsvej 3

7500 Holstebro

Denmark

+45 9740 2544

E-mail

info@ceramicspeed.com

Revisão

09/02/2023

Versão FDS

2.0

Data da versão anterior

08/02/2023 (1.0)

1.4. Número de telefone de emergência

Use o seu número de emergência local: 800 250 250 ou nacional: 112

Consultar a secção 4 “Medidas de primeiros socorros”

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Não classificado conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma(s) de perigo

Não aplicável.

Palavra-sinal

Não aplicável.

Advertência(s) de perigo

Não aplicável.

Recomendação(ões) de Prudência

Geral

-

Prevenção

-

Resposta

-

Armazenamento

-

Eliminação

-

Identificação das substâncias primariamente responsáveis pelos principais perigos para a saúde

Nada de especial.

▼ Rotulagem adicional

EUH210, Ficha de segurança fornecida a pedido.

UFI: J710-G0WP-K00K-3W4E

2.3. Outros perigos

Advertências adicionais

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

Este produto não contém substâncias que possam ser consideradas desreguladores endócrinos de acordo com os critérios especificados no Regulamento delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável. Este produto é uma mistura.

3.2. Misturas

Produto/Ingrediente	Identificadores	% w/w	Classificação	Notação
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	N.º CAS: 126-86-3 N.º CE: 204-809-1 REACH: N.º de índice:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	

Consultar texto integral de advertências de perigo na secção 16. Limites de exposição ocupacionais enumerados na secção 8, se estes se encontrarem disponíveis.

Outras informações

-

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informação Geral

Em caso de acidente: Contacte um médico ou serviço de urgência - leve a etiqueta ou esta ficha de dados de segurança. O médico pode contactar a Centro de Informação Antivenenos, Tlf: 808 250 143.

Contacte um médico se tiver dúvidas sobre o estado de uma pessoa ferida ou se os sintomas perdurarem. Nunca dê água ou semelhante a uma pessoa inconsciente.

Inalação

Aquando de dificuldades de respiração ou irritação do trato respiratório: Leve a pessoa a apanhar ar fresco e fique junto dela.

Contacto com a pele

Em caso de irritação, lavar o produto. Em caso de irritação persistente, procurar assistência médica.

Contacto com os olhos

Aquando de irritação do olho: Remova as lentes de contacto. Lave os olhos com água (20-30 °C) durante pelo menos 5 minutos. Telefone para um médico.

Ingestão

Dê muita água à pessoa e permaneça junto dela. Se a pessoa se sentir mal, contacte imediatamente um médico e leve esta ficha de dados de segurança ou a etiqueta do produto consigo. Não induza o vômito salvo recomendação do médico. Mantenha a face virada para baixo para que o vômito não retroceda para a boca e garganta.

Queimaduras

Não aplicável.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nada de especial.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nada de especial.

Informação ao médico

Leve esta folha de dados de segurança ou a etiqueta do material com você.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Não aplicável.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O fogo pode resultar num fumo espesso. A exposição a produtos catabólicos pode provocar a morte. Os recipientes fechados, que estão expostos ao fogo, devem ser arrefecidos com água. Não permita que a água de extinção de fogos circule para os esgotos ou outros cursos de água.

Se o produto for exposto a temperaturas elevadas, como em caso de fogo, são produzidas substâncias catabólicas perigosas. Estas são:

Óxidos de carbono (CO / CO₂)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Os bombeiros devem usar equipamento de protecção apropriado.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Sem requisitos específicos.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a descarga em lagos, correntes, esgotos, etc.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local.

Deve ser feita uma limpeza, tanto quanto possível, usando agentes de limpeza normais. Devem ser evitados os solventes.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte a secção "Considerações relativas à eliminação" relativamente ao manuseamento de resíduos.

Consulte a secção "Controlo da exposição/Protecção individual" para medidas preventivas.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

Consulte a secção "Controlo da exposição/Protecção individual" para informação sobre protecção pessoal.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Os recipientes que tenham sido abertos têm de ser cuidadosamente novamente fechados e mantidos a direito para impedir fugas.

Compatibilidade das embalagens

Guarde sempre em recipientes do mesmo material que o original.

Temperatura de armazenamento

Temperatura ambiente 15 a 25°C

Materiais incompatíveis

Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Este produto apenas deve ser usado para as aplicações descritas na secção 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Este produto não contém quaisquer substâncias constantes da lista portuguesa de substâncias com limite de exposição profissional.

▼ DNEL (Nível derivado de exposição sem efeitos)

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol

Duração:	Via de exposição:	DNEL:
Curto prazo - Efeitos sistémicos - População em geral	Dérmico	750 µg/kg/d

Conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, alterado pelo Regulamento (UE) n.º 2020/878

Curto prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Dérmico	1.5 mg/kgbw/d
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Dérmico	250 µg/kg/d
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Dérmico	500 µg/kg/d
Curto prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Inalação	1.29 mg/m³
Curto prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Inalação	5.28 mg/m³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Inalação	430 µg/m³
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Inalação	1.76 mg/m³
Curto prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Oral	750 µg/kg/d
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Oral	250 µg/kg/d

▼ **PNEC (Concentração prevista no ambiente)**
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol

Via de exposição:	Duração da Exposição:	PNEC:
Água do mar		4 µg/L
Água doce		40 µg/L
Estação Tratamento de Águas Residuais		7 mg/L
Libertação intermitente (água doce)		400 µg/L
Sedimento de água do mar		32 µg/kg
Sedimento de água doce		320 µg/kg
Solo		28 µg/kg

8.2. Controlo da exposição

Não é necessário qualquer controlo se o produto for usado de forma normal.

Recomendações gerais

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

Cenários de exposição

Não existem cenários de exposição implementados para este produto.

Limites de exposição

Não existem quaisquer limites de exposição máximos para as substâncias constantes neste produto.

Medidas técnicas apropriadas

Aplicar as precauções padrão quando utilizar o produto. Evitar a inalação de vapores.

Medidas de higiene

Sempre que fizer uma pausa na utilização deste produto e quando tiver terminado de o utilizar, todas as áreas do corpo expostas, têm de ser lavadas. Lave sempre as mãos, antebraços e rosto.

Medidas para evitar a exposição ambiental

Sem requisitos específicos.

8.3. Medidas de proteção individual, tais como, equipamento de proteção individual

Geralmente

Usar apenas equipamento de proteção com a-marcação CE.

Equipamento respiratório

Tipo	Classe	Cor	Normas
Sem requisitos específicos			

Proteção da pele

Recomendado	Tipo/Categoria	Normas
Sem requisitos específicos	-	-

Proteção das mãos

Material	Espessura mínima da capa (mm)	Pausa através do tempo (min.)	Normas
Sem requisitos específicos	-	-	-

Proteção dos olhos

Tipo	Normas
------	--------

Sem requisitos específicos.	-
-----------------------------	---

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspetto

Líquido

Cor

Branco

Odor / Limiar olfativo (ppm)

Característico

pH

7

Densidade (g/cm³)

0,9

Viscosidade cinemática

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Características das partículas

Não se aplica aos líquidos.

Alterações da fase

Ponto de fusão/ponto de congelação (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Ponto/intervalo de amolecimento (ceras e pastas) (°C)

Não se aplica aos líquidos.

Ponto de ebulição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Pressão de vapor

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Densidade de vapor

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Temperatura de decomposição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Dados sobre os perigos de fogo e explosão

Ponto de inflamação (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

De autoignição (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Inflamabilidade (°C)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Limites de explosividade (% v/v)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Solubilidade

Solubilidade na água

Completamente solúvel

Coefficiente de repartição: n-octanol/água

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

Solubilidade em gordura (g/L)

Teste não relevante ou não viável devido à natureza do produto.

9.2. Outras informações

Outros parâmetros físicos e químicos

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Sem dados disponíveis.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável sob as condições mencionadas na secção 7 "Manuseamento e armazenagem".

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nada de especial.

10.4. Condições a evitar

Nada de especial.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

O produto não é degradado quando usado conforme especificado na secção 1.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Corrosão/irritação cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização respiratória

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2. Informações sobre outros perigos

Efeitos a longo prazo

Nada de especial.

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nada de especial.

Outras informações

Nada de especial.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Sem dados disponíveis.

12.2. Persistência e degradabilidade

Sem dados disponíveis.

12.3. Potencial de bioacumulação

Sem dados disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nada de especial.

12.7. Outros efeitos adversos

Nada de especial.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**Métodos de tratamento de resíduos**

Este produto não é abrangido pelos regulamentos sobre resíduos perigosos.
Regulamento (UE) n.º 1357/2014 da Comissão de 18 de dezembro de 2014 aos resíduos.

Código EWC

Não aplicável.

Rotulagem específica

Não aplicável.

Embalagem contaminada

As embalagens que contenham restos do produto devem ser eliminadas da mesma forma que o produto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	14.1 ONU	14.2 Designação oficial de transporte da ONU	14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte	14.4 PG*	14.5. Env**	Outras informações:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Grupo de embalagem

** Perigos para o ambiente

Informação adicional

Não listado como mercadorias perigosas nos termos dos regulamentos ADR, IATA e IMDG.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Restrições a aplicação**

Nada especial.

Exigências para educação específica

Sem requisitos específicos.

SEVESO - Categorias / Substâncias perigosas

Não aplicável.

Informação adicional

Não aplicável.

Fontes

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (CLP).

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH).

15.2. Avaliação da segurança química

Não

SECÇÃO 16: Outras informações**O texto integral das advertências de perigo- conforme mencionado na secção 3**

H319, Provoca irritação ocular grave.

H412, Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Abreviaturas e siglas

ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima

ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre

ATE = Toxicidade Aguda Estimada
BCF = Factor de Bioconcentração
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne
CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
CSA = Avaliação de Segurança do Químico
CSR = Relatório de Segurança do Químico
DNEL = Nível Derivado sem Efeito
EINECS = Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes
ES = Cenário de Exposição
EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
EWC = Catálogo Europeu de Resíduos
GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo
IBC = Recipiente intermediário a granel
IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso
LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água
MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)
mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável
OCDE = Organização de Cooperação e Desenvolvimento Económico
PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
PNEC = Concentração previsível sem efeito
RID = Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Material Perigoso
RRN = REACH Número de Registro
SCL = Concentração específico.
SVHC = Substâncias de Grande Preocupação
STOT-RE = Toxicidade em órgãos alvos - Exposição Repetida
STOT-SE = Toxicidade em órgãos alvos - Simples Exposição
TWA = Média ponderada no tempo
UN = Nações Unidas
UVCB = Composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexa ou de materiais biológicos
VOC = Compostos Orgânicos Voláteis

Informação adicional

Não aplicável.

▼ A ficha de dados de segurança é validada por LS**Outro**

Uma alteração (na proporção da última mudança essencial (primeira cifra na versão FDS)) está assinalada com um triângulo azul.

A informação constante nesta ficha de dados de segurança aplica-se apenas a este produto específico (mencionado na secção 1) e não está necessariamente correcta para utilização com outros químicos/produtos.

Recomenda-se a entrega desta ficha de dados de segurança ao utilizador atual do produto. A informação constante nesta ficha de dados de segurança não pode ser usada como uma especificação do produto.

País-idioma: PT-pt