

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificador do produto

Nome comercial

Little Joe Flower (E/N)

Sinónimos

Little Joe MINI Blister Flower | Little Joe Flower | Little Joe OK Flower
Little Dog Flower | Little Joe Flower (E/F) | Little Joe Flower (E/A) |
Little Joe Thumbs Up Flower (E/F) | Little Dog Flower (E) | Little Joya
Springtime



<https://my.chemius.net/p/sHkC08/en/pd/pt>

Código

EN1313

UFI:

77Y2-6EDS-020R-03ND

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização

Refrescador de ar.

Uso desaconselhado

Sem dados

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Distribuidor

Drive Int. AG
Pilatusstrasse 28
6052 Hergiswil, Suíça
+41 (0) 41 511 0304
info@drive-int.ch

Fabricante

Drive Italy S.r.l.
Via Molinaretti 16
Castelli Calepio BG, Itália
+39 (0) 35 039 0120
info@drive-italy.com

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência

112

Centro de informação antivenenos (CIAV): +351 800 250 250

Distribuidor

+41 (0) 41 511 0304

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Skin Sens. 1; H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Eye Irrit. 2; H319 Provoca irritação ocular grave.

Aquatic Chronic 2; H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem nos termos do Regulamento (CE) n.º 1272/2008



Palavra de aviso: ATENÇÃO

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada por exposição repetida.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

P305 + P351 + P310 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

Contém:

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona
acetato de linalilo

1-(Cedr-8-en-9-il)etanona

(R)-p-menta-1,8-dieno

linalool

isoeugenol

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona

citronelol

7-hidroxicitronelal

Mayol

pin-2(3)-eno

3-p-cumenil-2-metilpróionaldeído

cumarino

2.3 Outros perigos

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: Little Joe Flower (E/N)

Data de Produção: 25.03.2022, Data da alteração: 22.01.2025, Edição: 15.1

PBT/vPvB

Esta substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1% ou superior.

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com potencial para provocar distúrbios endócrinos.

Informações adicionais

Sem dados

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 Substâncias

Para misturas, ver 3.2

3.2 Misturas

Nome químico	CAS EC Index REACH	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008	Limites de concentração específicos	Notas sobre as substâncias
2,2,4,6,6-pentametilheptano	13475-82-6 236-757-0 - 01- 21194907 25-29	5-10	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413 EUH066	/	/
2-feniletanol	60-12-8 200-456-2 - 01- 21199639 21-31	5-10	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	/	/
1,3,4,6,7,8-hexa-hidro- 4,6,6,7,8,8- hexametilindeno[5,6-c]pirano	1222-05-5 214-946-9 603-212- 00-7 01- 21194882 27-29	2.5-5	Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
tetrahidro-2-isobutil-4- metilpirano-4-ol, mistura de isómeros (cis e trans)	63500-71- 0 405-040-6 603-101- 00-3 01- 00000154 58-64	2.5-5	Eye Irrit. 2; H319	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

Nome químico	CAS EC Index REACH	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.o 1272/2008	Limites de concentração específicos	Notas sobre as substâncias
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona	54464-57-2 259-174-3 - 01- 21194899 89-04	1-2.5	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
acetato de linalilo	115-95-7 204-116-4 - 01- 21194547 89-19	1-2.5	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
1-(Cedr-8-en-9-il)etanona	32388-55-9 251-020-3 - 01- 21199696 51-28	1-2.5	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
antranilato de metilo	134-20-3 205-132-4 - 01- 21204789 41-44	1-2.5	Eye Irrit. 2; H319	/	/
(R)-p-menta-1,8-dieno	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2 01- 21195292 23-47	1-2.5	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
linalool	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01- 21194740 16-42	1-2.5	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
isoeugenol	97-54-1 202-590-7 604-094-00-X	0.1-1	Skin Sens. 1A; H317	Skin Sens. 1A; H317; C ≥ 0.01%	/
1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona	68155-67-9 268-979-9 -	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

Nome químico	CAS EC Index REACH	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008	Limites de concentração específicos	Notas sobre as substâncias
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro- 2,3,8,8-tetrametil-2- naftil)etano-1-ona	68155-66- 8 268-978-3 -	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
citronelol	106-22-9 203-375-0 - 01- 21194539 95-23	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
7-hidroxicitronelal	107-75-5 203-518-7 - 01- 21199734 82-31	0.1-1	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	/	/
Mayol	5502-75-0 939-719-8 - 01- 21199835 32-32	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	/	/
pin-2(3)-eno	80-56-8 201-291-9 - 01- 21195192 23-49	0.1-1	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M = 1 Aquatic Chronic 1; H410; M = 1	/	/
3-p-cumenil-2- metilpróionaldeído	103-95-7 203-161-7 - 01- 21199705 82-32	0.1-1	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	/	/
cumarino	91-64-5 202-086-7 - 01- 21199493 00-45	0.01- 0.1	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	/	/

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de emergência

Orientações/medidas básicas

Em caso de dúvida ou mal-estar procurar ajuda médica. Mostrar a ficha ou rótulo de segurança ao médico.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

Em caso de inalação (excessiva)

Trasladar o acidentado para o ar fresco – sair da área contaminada. Em caso de aparecerem sintomas que persistem procurar ajuda médica.

Em caso de contacto com a pele

Remover a roupa e calçado contaminados. Lavar imediatamente com água em abundância e sabão as partes do corpo que entraram em contacto com o produto. No caso de aparecerem sintomas que persistem procurar ajuda médica.

Em caso de contacto com os olhos

Abrir os olhos e lavar com água em abundância, também debaixo das pálpebras. No caso de aparecerem sintomas que persistem procurar ajuda médica.

Em caso de ingestão

Não provocar vômito! Enxaguar a boca com água! No caso de dúvida ou aparecimento de sintomas é necessário procurar assistência médica. Mostrar a ficha ou rótulo de segurança ao médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Em caso de inalação (excessiva)

Uma exposição excessiva à névoas ou vapores pode causar irritações respiratórias. Tosse, espirros, corrimento nasal, dificuldade respiratória.

Em caso de contacto com a pele

O contacto com a pele pode provocar reações alérgicas. (Sintomas: prurido, vermelhidão da pele, erupções cutâneas).

Em caso de contacto com os olhos

Irritante (vermelhidão, lacrimejamento, dor).

Em caso de ingestão

Pode causar náuseas/vômitos e diarreia. Pode causar dor abdominal.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Dióxido de carbono CO₂, pó de extintor, jacto de água disperso, espuma resistente ao álcool. Escolha agentes de extinção de incêndios de acordo com as condições atuais.

Meios de extinção inadequados

Sem especificidades.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos perigosos da combustão

Em caso de incêndio pode acontecer a formação de gases tóxicos; evitar a inalação de gases/fumo.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas de protecção

Não devem ser realizadas ações que envolvam riscos pessoais nem sem a devida formação.

Equipamento de proteção

Equipamento de protecção completo com equipamento autónomo de respiração.

Dados adicionais

Retirar a água de extinção contaminada e resíduos do incêndio de acordo com a legislação oficial.

SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de segurança pessoal

Usar equipamento de protecção pessoal (SECÇÃO 8).

Métodos de prevenção de acidentes

Providenciar ventilação adequada.

Procedimentos em caso de acidente

Evitar o acesso a pessoas não protegidas. Evitar o contacto com a pele, olhos e roupas.

Para a equipa de intervenção

Utilize o equipamento de protecção individual.

6.2 Precauções a nível ambiental

Evitar o vazamento em águas, esgotos, rede de esgoto ou em solo impermeável. Em caso de maiores derrames em águas ou solos impermeáveis informar a Administração para a protecção e socorro.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para limites

Sem dados

Para a limpeza

A preparação deverá ser retirada e colocada mecanicamente em recipientes adequados, os resíduos deverão ser entregues à empresa autorizada pela recolha de resíduos. Absorver o produto com material inerte (absorvente, areia), pôr o produto em recipientes especiais e entregar ao adquirente de resíduos autorizado. Remover de acordo com os regulamentos em vigor (consultar ponto 13). Ventile as instalações.

Outras informações

Sem dados

6.4 Remissão para outras secções

Ver também as secções 8 e 13.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção

Medidas de prevenção de incêndios

Guardar/utilizar separadamente das fontes de ignição. Não fumar!

Medidas para prevenir a formação de aerossóis e pó

Providenciar ventilação local onde existir o risco de inalação de vapores e aerossóis.

Precauções a nível ambiental

Impedir a liberação no meio ambiente.

Outras medidas

Sem dados

Instruções de higiene geral no local de trabalho

Cuidar da higiene pessoal (lavar as mãos antes do intervalo e ao acabar o trabalho). Não comer, beber e fumar durante o trabalho. Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Remover a roupa contaminada e lavá-la antes de reutilizar. Utilize equipamento de proteção adequado. Consulte o capítulo 8.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenamento

Armazenar de acordo com os regulamentos locais. Evite temperaturas extremas.

Material de embalagem

Manter apenas em embalagem original.

Requisitos para local de armazenagem e recipientes

Não armazenar em recipientes não rotulados.

Temperatura de armazenamento

Sem dados

Instruções para o equipamento do armazém

Sem dados

Outros dados sobre as condições de armazenagem

Sem dados

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

Recomendações

Sem dados

Soluções especiais para a indústria

Sem dados

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controlo

Valores limite vinculativos para a exposição profissional

Sem dados

Informação sobre processos de monitorização

NP EN 482:2021 Exposição nos locais de trabalho Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição dos agentes químicos NP EN 689:2018+AC:2021 Exposição nos locais de trabalho - Medição da exposição por inalação de agentes químicos - Estratégia para verificar a conformidade com valores limite de exposição ocupacional

DNEL/DMEL valores

Para o produto

Sem dados

Para ingredientes

Sem dados

PNES valores

Para o produto

Sem dados

Para ingredientes

Sem dados

8.2 Controlo da exposição

Fiscalização técnica adequada

Medidas preventivas de segurança

Cuidar da higiene pessoal – lavar as mãos antes do intervalo e ao acabar o trabalho. Utilizar seguindo as boas regras de higiene industrial e práticas de segurança. Evitar o contacto com a pele, olhos e roupas. Não comer, beber ou fumar durante o trabalho. Não inalar vapores/aerossóis.

Medidas estruturais para evitar a exposição

Sem dados

Medidas organizadas para evitar a exposição

As roupas contaminadas devem ser imediatamente removidas e lavadas antes da sua reutilização.

Medidas técnicas para a prevenção da exposição

Proporcionar uma boa ventilação e exaustão local em locais com elevada concentração. Manter afastado de alimentos, bebidas e alimentos animais.

Equipamento de segurança pessoal

Proteção ocular

Se houver perigo de contacto com os olhos, use óculos e proteção. Óculos de segurança com proteção lateral (NP EN ISO 16321-1:2022).

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: Little Joe Flower (E/N)

Data de Produção: 25.03.2022, Data da alteração: 22.01.2025, Edição: 15.1

Proteção das mãos

Utilizar apenas luvas de proteção com marcação CE da categoria III (EN 374). Seleção do material da luva de acordo com a consideração sobre os tempos de penetração, taxas de difusão e a degradação. O tempo de penetração é determinado pelo fabricante da luva de proteção e deve ser cumprido.

Materiais adequados

Proteção da pele

Roupa de trabalho de protecção de algodão e calçado que cubra o pé inteiro.

Proteção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente usar protecção respiratória. Usar máscara de protecção com filtro combinado A2-P2 adequada.

Riscos térmicos

Sem dados

Fiscalização sobre a exposição do meio ambiente

Medidas para evitar a exposição dependendo da substância/mistura

Sem dados

Medidas estruturais para evitar a exposição

Sem dados

Medidas organizadas para evitar a exposição

Sem dados

Medidas técnicas para a prevenção da exposição

Previna o vazamento nas águas subterrâneas, águas doces e rede de esgotos.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Dados importantes para a saúde das pessoas, segurança e ambiente

Estado físico	Sólido
Forma	líquido impregnado em um suporte sólido
Cor	rosa violeta
Odor	Típico
Limiar de odor	Sem dados
Ponto de fusão/área de fusão	Sem dados
Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição	Sem dados
Inflamabilidade	Sem dados
Limite superior e inferior de explosividade	Sem dados

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: Little Joe Flower (E/N)

Data de Produção: 25.03.2022, Data da alteração: 22.01.2025, Edição: 15.1

Ponto de inflamação	> 61 °C
Temperatura de autoignição	Sem dados
Temperatura de decomposição	Sem dados
Valor pH	Substância/mistura não polar/aprótica
Viscosidade	Sem dados
Solubilidade	Sem dados
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Sem dados
Pressão de vapor	Sem dados
Densidade / peso	Sem dados
Densidade do vapor	Sem dados
Características das partículas	Sem dados

9.2 Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Sem dados

Outras características de segurança

Sem dados

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade

Não há dados disponíveis.

10.2 Estabilidade química

Estável com uso normal e ao seguir as instruções de trabalho/manipulação/armazenamento (ver ponto 7)

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reage com oxidantes fortes.

10.4 Condições a evitar

Não aqueça acima do ponto de fulgor.

10.5 Materiais incompatíveis

Oxidantes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: Little Joe Flower (E/N)

Data de Produção: 25.03.2022, Data da alteração: 22.01.2025, Edição: 15.1

Com um uso normal não aparecem produtos de decomposição perigosos. Durante a combustão/explosão emanam gases que representam um risco para a saúde. Óxidos de carbono.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

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

(a) Toxicidade aguda

Para o produto

Tipo de exposição	Tipo	Espécie	Tempo	Valor	Método	Nota
oral	ATE	/	/	> 2000 mg/kg	/	/
inalatória	ATE	/	4 h	> 20 mg/l	/	/

Informações adicionais

Não é classificado como tóxico agudo.

(b) Corrosão/irritação cutânea

Sem dados

Informações adicionais

O produto não é classificado como irritante para a pele.

(c) Lesões oculares graves/irritação ocular

Sem dados

Informações adicionais

Provoca irritação ocular grave.

(d) Hipersensibilidade

Sem dados

Informações adicionais

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

(e) Mutagenicidade

Sem dados

(f) Carcinógeno

Sem dados

(g) Toxicidade reprodutiva

Sem dados

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

Resumo das propriedades CMR

O químico não é classificado como carcinogénico, mutagénico ou tóxico para a reprodução.

(h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição única

Sem dados

Informações adicionais

STOT SE (exposição única): não classificado.

(i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição repetida

Sem dados

Informações adicionais

STOT RE (exposição repetida): não classificado.

(j) Perigo de aspiração

Sem dados

Informações adicionais

Perigo de aspiração: não classificado.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sem dados

Interações

Sem dados

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Para o produto

A mistura não contém substâncias incluídas na lista de substâncias com propriedades de desregulação endócrina estabelecida de acordo com o Artigo 59 do Regulamento REACH, numa concentração $\geq 0,1$ % p/p. A mistura não contém substâncias identificadas como substâncias com propriedades de desregulação endócrina de acordo com os critérios do Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou do Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração $\geq 0,1$ % p/p.

Outras informações

Sem dados

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade

Toxicidade aguda

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

Sem dados

Toxicidade crônica

Sem dados

12.2 Persistência e degradabilidade

Degradação abiótica

Sem dados

Biodegradação

Sem dados

12.3 Potencial de bioacumulação

Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)

Sem dados

Fator de bioconcentração

Sem dados

12.4 Mobilidade no solo

Distribuição em compartimentos ambientais, quer conhecida quer previsível

Sem dados

Tensão superficial

Sem dados

A adsorção / dessorção

Sem dados

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1% ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Para o produto

A mistura não contém substâncias incluídas na lista de substâncias com propriedades de desregulação endócrina estabelecida de acordo com o Artigo 59 do Regulamento REACH, numa concentração $\geq 0,1$ % p/p. A mistura não contém substâncias identificadas como substâncias com propriedades de desregulação endócrina de acordo com os critérios do Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou do Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração $\geq 0,1$ % p/p.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: Little Joe Flower (E/N)

Data de Produção: 25.03.2022, Data da alteração: 22.01.2025, Edição: 15.1

12.7 Outros efeitos adversos

Sem dados

12.8 Informações adicionais

Para o produto

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Evitar a emissão no ambiente.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação do produto/embalagem

Remoção dos resíduos do produto

Eliminação em conformidade com as normas relativas à gestão de resíduos. Deixar a sua remoção ao cuidado de pessoal autorizado para a recolha destes resíduos.

Código do resíduo

Sem dados

Embalagens

Elimine de acordo com as normas relativas à gestão de resíduos de embalagens. Deixar a embalagem completamente esvaziada à pessoa autorizada para recolha dos resíduos. Contêiner vazias foi classificada como resíduos perigosos - proceder da mesma maneira que o residual preparado.

Código do resíduo

Sem dados

Métodos de tratamento dos resíduos

Sem dados

Possibilidade de derramamentos no esgoto

Sem dados

Notas

Sem dados

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 Número ONU ou número de ID			
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2 Designação oficial de transporte da ONU			

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexa-hidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)
14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte			
9	9	9	9
14.4 Grupo de embalagem			
III	III	III	III
14.5 Perigos para o ambiente			
SIM	Marine pollutant	SIM	SIM
14.6 Precauções especiais para o utilizador			

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Quantidades restritas 5 kg Advertências especiais 274, 335, 375, 601 Instruções de acondicionamento P002, IBC08, LP02, R001 Disposições especiais de acondicionamento PP12, B3 Categoria de transporte 3 Restrição para os túneis (-) Classification code M7 *Para obter informações adicionais consultar abaixo	Quantidades restritas 5 kg EmS F-A, S-F Ponto de inflamação 61 °C *Para obter informações adicionais consultar abaixo	Limited Quantity, Packing Instructions (Ltd Qty, Pkg Inst) Y956 Limited Quantity, Maximum Net Quantity/Package (Ltd Qty, Max Net Qty/Pkg) 30 kg G Packing Instructions (Pkg Inst) 956 Maximum Net Quantity/Package (Max Net Qty/Pkg) 400 kg Cargo Aircraft Only, Packing Instructions (CAO, Pkg Inst) 956 Cargo Aircraft Only, Maximum Net Quantity/Package (CAO, Max Net Qty/Pkg) 400 kg Special provisions A97, A158, A179, A197 Excepted quantities E1 ERG code 9L	Quantidades restritas 5 kg
14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI			
	VC1, VC2		

Dados adicionais (ADR)

Dados adicionais (IMDG)

As per section 2.10.2.7 of IMDG Code Marine pollutants packaged in single or combination packagings containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids are not subject to any other provisions of IMDG Code relevant to marine pollutants provided the packagings meet the general provisions as mentioned in sections 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 of IMDG Code.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

- 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 dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão
- REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO de 18 de junho de 2020 que altera o anexo II do Regulamento (CE)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

n.o 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)

-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, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n. o 1907/2006

Valor HOS conforme a directriz 2004/42/ES

não aplicável

Ingredientes de acordo com o Regulamento relativo aos detergentes 648/2004 CE

Sem dados

Instruções especiais

Categoria de perigo para as águas (WGK): 2 (auto-avaliação), é uma ameaça para a água.

15.2 Avaliação da segurança química

Avaliação da segurança química não foi efectuada.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Alterações da ficha de segurança

3.2 Misturas 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008 14. Informações relativas ao transporte

Fontes da ficha de segurança

Sem dados

Abreviaturas e acrónimos

ATE - Estimativa da toxicidade aguda

ADR - Acordo relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

ADN - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior

CEN - Comité Europeu de Normalização

C&R - Classificação e Rotulagem

CRE - Regulamento (CE) n.o 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem

CAS# - Número CAS (Chemical Abstracts Service)

CMR - Carcinogénico, mutagénico ou tóxico para a reprodução

CSA - Avaliação da segurança química (Chemical Safety Assessment)

CSR - Relatório de Segurança Química (Chemical Safety Report)

DMEL - Nível derivado de exposição com efeitos mínimos

DNEL - Nível derivado de exposição sem efeito (Derived No Effect Level)

DPP - Diretiva Preparações Perigosas 1999/45/CE

DSP - Diretiva Substâncias Perigosas 67/548/CEE

DU - Utilizador a jusante (Downstream User)

CE - Comunidade Europeia

ECHA - Agência Europeia dos Produtos Químicos

Número CE - Número EINECS e ELINCS (ver também EINECS e ELINCS)

EEE - Espaço Económico Europeu (UE + Islândia, Listenstaine e Noruega)

CEE - Comunidade Económica Europeia

EINECS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado

ELINCS - Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

EN - Norma Europeia

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

NQA - Norma de qualidade ambiental

UE - União Europeia

Euphrac - Catálogo Europeu de Frases

EWC - Catálogo Europeu de Resíduos (substituído pela lista europeia de resíduos [LoW]) – ver adiante)

GES - Cenário de exposição genérico

GHS - Sistema Mundial Harmonizado

IATA - Associação Internacional de Transporte Aéreo

ICAO-TI - Instruções Técnicas para o Transporte Seguro de Mercadorias Perigosas por Via Aérea

IMDG - Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas

IMSBC - Código Marítimo Internacional de Cargas Sólidas a Granel

IT - Tecnologias da Informação

IUCLID - Base de dados Internacional de Informações Químicas Uniformes

IUPAC - União Internacional de Química Pura e Aplicada

CCI - Centro Comum de Investigação

Kow - Coeficiente de partição octanol-água

CL50 - Concentração letal para 50 % de uma população de teste

DL50 - Dose letal para 50 % de uma população de teste (dose letal mediana)

EJ - Entidade jurídica

LoW - Lista de resíduos (ver <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

RP - Registante Principal

F/I - Fabricante/Importador

EM - Estados-Membros

FDSM - Ficha de dados de segurança de materiais

CF - Condições de funcionamento

OCDE - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico

LEP - Limite de exposição profissional

JO - Jornal oficial

RU - Representante único

OSHA - Agência Europeia para a Segurança e a Saúde no Trabalho

PBT - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica

PEC - Concentração com efeito previsível (Predicted Effect Concentration)

PNEC - Concentração Previsivelmente Sem Efeitos (Predicted No Effect Concentration)

EPI - Equipamento de proteção individual

(Q)SAR - Relação Estrutura-Atividade (Quantitativa)

REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006, relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos

RID - Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas

RIP - Projeto de implementação do REACH

MGR - Medida de gestão dos riscos

SCBA - Equipamentos de respiração autónomos

FDS - Ficha de dados de segurança

FIIS - Fórum de Intercâmbio de Informações sobre uma Substância

PME - Pequenas e Médias Empresas

STOT - Toxicidade para órgãos-alvo específicos

(STOT) RE - Exposição repetida

(STOT) SE - Exposição única

SVHC - Substâncias que suscitem elevada preocupação

Significado das frases H do terceiro ponto da ficha de segurança

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H302 Nocivo por ingestão.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

DE ACORDO COM O REGULAMENTO (CE) 1907/2006



Nome comercial: **Little Joe Flower (E/N)**

Data de Produção: **25.03.2022**, Data da alteração: **22.01.2025**, Edição: **15.1**

H319 Provoca irritação ocular grave.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H413 Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada por exposição repetida.



- ☑ Fornecida a rotulagem correta do produto
- ☑ Conformidade com a legislação local
- ☑ Fornecida a classificação correta do produto
- ☑ Fornecidos dados de transporte adequados

© [BENS Consulting](https://www.bens-consulting.com) | www.bens-consulting.com

As informações acima mencionadas baseam-se no estado atual do nosso conhecimento e experiências e referem-se ao produto no estado em que é entregue. O fim das informações é descrever o nosso produto com base nos requisitos de segurança. As menções não representam qualquer garantia das características do produto no sentido legal. A responsabilidade do adquirente do produto consiste em conhecer e seguir as disposições legais em relação ao transporte e utilização do produto. As características do produto estão descritas nas informações técnicas.