

Ficha de Dados de Segurança

Completo 01-06-2023
Revisão: (data) 23-10-2024
Versão SDS 1.1

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

1.1. Identificador do produto

Designação comercial: SUNNEMO scented oil – Diffuser – Clean Cotton – 100 ml
Produto n.º: 2782600/89423001
UFI: 7300-W0XH-300E-GD1K

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

Usos recomendados:

Diffuser

Usos desaconselhados:

Este produto não deve ser utilizado para outros fins que não os recomendados sem antes solicitar o conselho do fornecedor.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa e endereço: DK International Interior A/S Niels Bohrs Vej 45 DK-8660 Skanderborg Tlf.: +45 87 81 75 20 https://www.dkigroup.dk	Importador: JYSK a/s Soedalsparken 18 DK-8220 Brabrand Tlf.: +45 8939 7500 Compliancequality@JYSK.com
--	---

Pessoa de contacto e e-mail:

dkl@dk-international.dk

A ficha de dados de segurança foi completada e validada por:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultor: JFH

1.4. Número de telefone de emergência

CIAV: +351 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

CLP (1272/2008):
Eye Irrit. 2;H319

Ver o texto completo das frases H na secção 16.

2.2. Elementos do rótulo



Palavras-sinal:

Atenção

Provoca irritação ocular grave. (H319)
Contém Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one. Pode provocar uma reacção alérgica. (EUH 208)

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. (P101)

Manter fora do alcance das crianças. (P102)

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

Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais. (P390)

2.3. Outros perigos

-

Rotulagem adicional:

-

Avisos adicionais

-

Ficha de Dados de Segurança

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1/3.2. Substâncias/Misturas

Nome do agente	Índice UE n.º / Reg. REACH n.º	Nº-CAS.	CE n.º.	Classificação CLP	Peso/Peso %	Nota
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	- / 01-2119976333-33-xxxx	56539-66-3	260-252-4	Eye Irrit. 2;H319	70 - 85	-
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro 4,7-methano-1H-indenyl acetate	- / 01-2119488219-26-xxxx	54830-99-8	259-367-2	Eye Irrit. 2;H319	≥ 2 - ≤ 2,5	-
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	- / 01-2119455547-30-xxxx	18479-58-8	242-362-4	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336	≥ 1 - < 2	-
Benzyl acetate	- / 01-2119638272-42-xxxx	140-11-4	205-399-7	Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,5 - ≤ 1	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-	- / 01-2119533092-50-xxxx	101-86-0	202-983-3	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,5 - < 1	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6	201-134-4	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,25 - < 1	-
Caryophyllene	- / -	87-44-5	201-746-1	Asp. Tox. 1;H304, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,1 - < 1	-
Eugenol	- / -	97-53-0	202-589-1	Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,1 - < 1	-
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	- / 01-2120138569-45-xxxx	127-51-5	204-846-3	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,1 - < 1	-

Ver o texto completo das frases H na secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Inalação:

Em caso de desconforto: Procure ar fresco.
Procure aconselhamento médico em caso de desconforto persistente.

Ingestão:

Lave bem a boca e beba 1-2 copos de água em pequenos goles.
Procure aconselhamento médico em caso de desconforto.

Contacto com a pele:

Remova o vestuário contaminado.
Lave a pele com sabão e água.
Procure aconselhamento médico em caso de desconforto persistente.

Contacto com os olhos:

Lave com água (de preferência utilizando equipamento de lavagem de olhos) até que a irritação diminua. Procure aconselhamento médico se os sintomas persistirem.

Informação adicional:

Quando obter aconselhamento médico, mostre a ficha de dados de segurança ou rótulo.

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

Efeitos de irritação: Este produto contém substâncias que causam irritação na pele e nos olhos, ou quando inaladas. O contacto com substâncias localmente irritantes pode fazer com que a área de contacto seja mais propensa a absorver substâncias prejudiciais, tais como alérgenos.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Extinga com pó, espuma, dióxido de carbono ou névoa de água.
Não utilize o fluxo de água, pois pode propagar o fogo.

Ficha de Dados de Segurança

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O produto não é diretamente inflamável. Evite a inalação de vapor e fumos - procure ar fresco.
Formam-se fumos perigosos em condições de incêndio.
A exposição a produtos em decomposição pode causar um risco para a saúde.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Os bombeiros devem usar equipamento de proteção adequado.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Ver secção 8 para tipo de equipamento de proteção.
Evite o contacto com a pele e os olhos.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evite libertações desnecessárias para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Limpe os derrames com um pano.

6.4. Remissão para outras secções

Ver secção 8 para tipo de equipamento de proteção.
Ver secção 13 para instruções sobre eliminação.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Ver secção 8 para informação sobre precauções de utilização de equipamento de proteção pessoal.
Deve estar disponível água corrente e equipamento de lavagem dos olhos.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Não há requisitos especiais para armazenamento. No entanto, deve ser armazenado em segurança e fora do alcance das crianças.
Mantenha na embalagem original hermeticamente fechada.

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

Ver aplicação para secção 1.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Decreto-Lei n.º 41/2018:

-

Valores DNEL/PNEC:

DNEL 3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol

	Profissional	Consumidor
Inalação - Sistémica Crónica	80 mg/m ³	40 mg/m ³
Cutâneo - Sistémico Crónico	6,25 mg/kg bw/day	3,1 mg/kg bw/day
Oral - Sistémico Crónico	-	2,5 mg/kg bw/day

DNEL 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

	Profissional	Consumidor
Inalação - Sistémica Crónica	24,7 mg/m ³	4,35 mg/m ³
Cutâneo - Sistémico Crónico	7 mg/kg bw/day	2,5 mg/kg bw/day
Oral - Sistémico Crónico	-	2,5 mg/kg bw/day

DNEL Benzyl acetate

	Profissional	Consumidor
Inalação - Sistémica Crónica	9 mg/m ³	2,2 mg/m ³
Cutâneo - Sistémico Crónico	2,5 mg/kg bw/day	1,3 mg/kg bw/day
Oral - Sistémico Crónico	-	1,3 mg/kg bw/day

DNEL Linalool

	Profissional	Consumidor
Inalação - Sistémica Crónica	24,58 mg/m ³	4,33 mg/m ³
Cutâneo - Sistémico Crónico	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Cutâneo - Local Crónico	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Cutâneo - Local Agudo	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Oral - Sistémico Crónico	-	2,49 mg/kg bw/day

Ficha de Dados de Segurança

DNEL Eugenol

	Profissional	Consumidor
Inalação - Sistémica Crónica	21,2 mg/m ³	5,22 mg/m ³
Cutâneo - Sistémico Crónico	6 mg/kg bw/day	3 mg/kg bw/day
Oral - Sistémico Crónico	-	3 mg/kg bw/day

DNEL 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

	Profissional	Consumidor
Inalação - Sistémica Crónica	8,22 mg/m ³	1,45 mg/m ³
Cutâneo - Sistémico Crónico	0,375 mg/kg bw/day	44,6 µg/kg bw/day
Oral - Sistémico Crónico	-	35,5 µg/kg bw/day

PNEC 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

Água doce	27,8 µg/L
Intermittent releases (Água doce)	0,278 mg/L
Água salgada	2,78 µg/L
Solo	0,103 mg/kg soil dw

PNEC Benzyl acetate

Água doce	0,018 mg/L
Intermittent releases (Água doce)	0,04 mg/L
Água salgada	0,002 mg/L
Solo	0,094 mg/kg soil dw

PNEC Linalool

Água doce	0,2 mg/L
Intermittent releases (Água doce)	2 mg/L
Água salgada	0,02 mg/L
Solo	0,327 mg/kg soil dw

PNEC Eugenol

Água doce	0,202 µg/L
Intermittent releases (Água doce)	11,3 µg/L
Água salgada	0,02 µg/L
Solo	0,015 mg/kg soil dw

PNEC 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Água doce	1,43 µg/L
Intermittent releases (Água doce)	14,3 µg/L
Água salgada	0,143 µg/L
Intermittent releases (Água salgada)	1,43 µg/L
Solo	87,8 µg/kg soil dw

8.2. Controlo da exposição

Não existem cenários de exposição para este produto.

Controlos técnicos adequados

Utilize o equipamento de proteção pessoal especificado abaixo.
Lave as mãos após a utilização.

Proteção individual:

Proteção respiratória

Geralmente não exigido.

Proteção das mãos

Geralmente não exigido.

Proteção ocular/facial

Geralmente não exigido.

Proteção da pele

Geralmente não exigido.

Controlo da exposição ambiental:

Assegure o cumprimento da regulamentação local em matéria de emissões.

Ficha de Dados de Segurança

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor:	Amarelado
Odor:	Aroma de perfume
Ponto de fusão/ponto de congelação (°C):	-
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição (°C):	-
Inflamabilidade	-
Limite superior e inferior de explosividade (vol-%):	-
Ponto de inflamação (°C):	> 105
Temperatura de autoignição (°C):	-
Temperatura de decomposição (°C):	-
pH:	-
Viscosidade cinemática (mm ² /s):	-
Solubilidade:	-
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	-
Pressão de vapor:	-
Densidade e/ou densidade relativa:	-
Densidade relativa do vapor:	-
Características das partículas:	-

9.2. Outras informações

Nenhum.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Sem dados.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando utilizado de acordo com as instruções do fornecedor.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum conhecido.

10.4. Condições a evitar

Nenhum conhecido.

10.5. Materiais incompatíveis

Evite o contacto com bases fortes.
Evite o contacto com agentes oxidantes fortes.
Evite o contacto com agentes redutores fortes.
Evite o contacto com ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhuma precaução especial quanto ao contacto com outros materiais nas condições de armazenamento recomendadas.

Ficha de Dados de Segurança

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 existentes, a classificação não é cumprida.

Substância	Rota de exposição	Espécie	Teste	Resultado
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Oral	Ratazana	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Inalação	Ratazana	LC50/ 4 Horas	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Cutâneo	Ratazana	LD50	> 2000 mg/kg bw
Benzyl acetate	Oral	Ratazana	LD50	> 2000 mg/kg bw
Benzyl acetate	Cutâneo	Coelho	LD50	>5 g/kg bw
Linalool	Oral	Ratazana	LD50	-
Linalool	Inalação	Rato	LC50/ 1.5 Horas	-
Linalool	Cutâneo	Coelho	LD50	5610 mg/kg bw
Caryophyllene	Oral	Ratazana	LD50	> 5000 mg/kg bw
Eugenol	Oral	Ratazana	LD50	> 2000 mg/kg bw
Eugenol	Inalação	Ratazana	LC50/ 4 Horas	-
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Oral	Ratazana	LD50	> 5000 mg/kg bw
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Cutâneo	Coelho	LD50	> 5000 mg/kg bw

Corrosão/irritação cutânea:

Pode causar irritação ligeira.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Irritante para os olhos. Provoca uma sensação de ardor e lacrimejamento.

Sensibilização respiratória ou cutânea:

Contém Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one. Pode provocar uma reacção alérgica.

Mutagenicidade em células germinativas:

Com base nos dados existentes, a classificação não é cumprida.

Carcinogenicidade:

Com base nos dados existentes, a classificação não é cumprida.

Toxicidade reprodutiva:

Com base nos dados existentes, a classificação não é cumprida.

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

Com base nos dados existentes, a classificação não é cumprida.

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

Com base nos dados existentes, a classificação não é cumprida.

Perigo de aspiração:

Com base nos dados existentes, a classificação não é cumprida.

11.2. Informações sobre outros perigos

Os dados de teste não estão disponíveis.

Ficha de Dados de Segurança

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Substância	Duração do teste	Espécie	Teste	Resultado
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	96 Horas	Peixe	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	48 Horas	Dáfnia	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	72 Horas	Algas	EC50	> 1000 mg/L
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	96 Horas	Peixe	LC50	27,8 mg/L
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	48 Horas	Dáfnia	EC50	38 mg/L
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	72 Horas	Algas	EC50	65 mg/L
Benzyl acetate	96 Horas	Peixe	LC50	4 mg/L
Benzyl acetate	48 Horas	Dáfnia	EC50	17 mg/L
Benzyl acetate	72 Horas	Algas	EC50	92 mg/L
Linalool	96 Horas	Peixe	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Horas	Dáfnia	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Horas	Algas	EC50	88,3 mg/L
Caryophyllene	48 Horas	Dáfnia	LC50	> 0,17 mg/L
Caryophyllene	48 Horas	Algas	EC50	> 0,033 mg/L
Eugenol	96 Horas	Peixe	LC50	13 mg/L
Eugenol	48 Horas	Dáfnia	EC50	1,05 mg/L
Eugenol	72 Horas	Algas	EC50	24 mg/L
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	96 Horas	Peixe	LC50	-
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	72 Horas	Dáfnia	EC50	4,7 mg/L
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	24 Horas	Algas	EC50	> 20 mg/L

12.2. Persistência e degradabilidade

Substância	Biodegradabilidade de	Teste	Resultado
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Sim	OECD Guideline 301 F	28 Dias 93 %
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	Sim	OECD Guideline 301 B	28 Dias > 72%
Benzyl acetate	Sim	OECD Guideline 301 B	28 Dias 100,9%
Linalool	Sim	OECD Guideline 301 D	28 Dias 64,2%
Caryophyllene	Não	OECD Guideline 310	28 Dias 56%
Eugenol	Sim	EU Method C.4-E	28 Dias 82%
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Não	OECD Guideline 301 D	28 Dias 42,51 %

12.3. Potencial de bioacumulação

Substância	Bioacumulação potencial	LogPow
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Não	0,18
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	Sim	3,25
Benzyl acetate	Não	1,96
Linalool	Não	2,9
Caryophyllene	Sim	6,23
Eugenol	Não	1,83
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Sim	4,288

Ficha de Dados de Segurança

12.4. Mobilidade no solo

Os dados de teste não estão disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

O produto não cumpre os critérios para PBT ou vPvB.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Os dados de teste não estão disponíveis.

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

O produto é abrangido pelos regulamentos sobre resíduos perigosos.

Recolha os derrames e resíduos em contentores fechados e à prova de fugas para eliminação no local de resíduos perigosos.

Código EWC	Descrição
16 03 05	Resíduos orgânicos contendo substâncias perigosas

Rotulagem específica:

-

Embalagens contaminadas:

As embalagens não branqueadas devem ser eliminadas através do esquema local de remoção de resíduos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

O produto não é abrangido pelas regras para o transporte de mercadorias perigosas por estrada e mar de acordo com ADR, IMDG e IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Perigos para o ambiente

-

14.6. Precauções especiais para o utilizador

-

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

Não relevante.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Fontes:

Decreto-Lei n.º 41/2018.

Rotulagem adicional:

-

Restrições de aplicação:

-

Exigências para uma educação específica:

-

15.2. Avaliação da segurança química

Nenhum.

Ficha de Dados de Segurança

SECÇÃO 16: Outras informações

Em conformidade com o regulamento UE 1907/2006 (REACH)

Outras informações:

Fontes:

Regulamento CE 1907/2006 (REACH), com alterações.

Regulamento CE 1272/2008 (CLP), com alterações.

Diretiva 2008/98/CE

ECHA - A Agência Europeia das Substâncias Químicas

Texto completo das frases H conforme mencionado na secção 2+3:

H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH 208	Contém Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one. Pode provocar uma reacção alérgica.

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

Eye Irrit. 2;H319

Método de cálculo

Abreviaturas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança:

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

CLP: Regulamento de Classificação de Embalagens de Rotulagem; Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

N.º CAS: Número do Serviço de Resumos Químicos.

N.º CE: Número EINECS e ELINCS (ver também EINECS e ELINCS).

DNEL: Nível Derivado Sem Efeitos.

PNEC(s): Concentração(ões) previsível(eis) sem efeitos.

STOT: Toxicidade de órgãos-alvo específicos.

LD50: Dose letal a 50% de uma população de teste (Dose Letal Mediana).

LC50: Concentração letal a 50% de uma população de teste.

EC50: A concentração efetiva da substância que causa 50% da resposta máxima.

PBT: Persistente, Bioacumulativo e Tóxico.

vPvB: Muito Persistente e Muito Bioacumulativo.

NOEC: A concentração mais elevada testada, na qual, num estudo, não se observa qualquer efeito estatisticamente significativo na população exposta em comparação com um grupo de controlo apropriado.

NOAEL: A dose ou nível de exposição mais elevado testado em que não há aumentos estatisticamente significativos na frequência ou gravidade dos efeitos adversos entre a população exposta e um grupo de controlo apropriado; alguns efeitos podem ser produzidos a este nível, mas não são considerados adversos ou precursores de efeitos adversos.

Outro:

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

Foram efetuadas pequenas alterações nas secções seguintes:

Atualização geral.

Esta ficha de segurança do material substitui a versão:

1.0