

# Schede di dati di sicurezza

Preparata 04-11-2024  
Revisione: (data) 17-04-2026  
Versione SDS 1.2

---

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

---

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Reed diffuser ENERYDA lemon verde 100ml  
Numero del prodotto: 2782501  
UFI: N020-2047-U009-2VV0

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

**Utilizzo raccomandato:**  
Diffuser

#### **Usi sconsigliati:**

Da utilizzare esclusivamente secondo le indicazioni sopra descritte; per altri utilizzi, consultarsi con il rivenditore.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

<b>Nome e indirizzo azienda:</b>	<b>Importatore:</b>
DK International Interior A/S	JYSK a/s
Niels Bohrs Vej 45	Soedalsparken 18
DK-8660 Skanderborg	DK-8220 Brabrand
Tif.: +45 87 81 75 20	Tif.: +45 8939 7500
<a href="https://www.dkigroup.dk">https://www.dkigroup.dk</a>	<a href="mailto:Compliancequality@JYSK.com">Compliancequality@JYSK.com</a>

#### **Referente e Indirizzo email:**

[dkl@dk-international.dk](mailto:dkl@dk-international.dk)

#### **La scheda Dati di Sicurezza è preparata e convalidata da:**

Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consulente: JFH

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centri AntiVeleni (CAV) attivi 24 ore al giorno:

Bergamo: Az. Osp. Papa Giovanni XXII. Piazza OMS, 1, 24127. Telefono: 800.88.33.00  
Firenze: Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica. Largo Brambilla, 3, 50134. Telefono: 055.794.7819  
Foggia: Az. Osp. Univ. Foggia. V.le Luigi Pinto, 1, 71122. Telefono: 800.183.459  
Milano: Osp. Niguarda Ca' Granda. Piazza Ospedale Maggiore, 3, 20162. Telefono: 02.66.1010.29  
Napoli: Az. Osp. "A. Cardarelli". Via A. Cardarelli, 9, 80131. Telefono: 081.545.3333  
Pavia: Centro Nazionale di Informazione Tossicologica. Via Salvatore Maugeri, 10, 27100. Telefono: 0382.24.444  
Roma: "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA. Piazza Sant' Onofrio, 4, 00165. Telefono: 06.6859.3726  
Roma: Policlinico "A. Gemelli". Largo Agostino Gemelli, 8, 168. Telefono: 06-3054343  
Roma: Policlinico "Umberto I". V.le del Policlinico, 155, 161. Telefono: 06.4997.8000  
Verona: Az. Osp. Integrata Verona. Piazzale Aristide Stefani, 1, 37126. Telefono: 800.011.858

---

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

---

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Consultare il testo intero delle frasi H (pericolo) nella sezione 16.

### 2.2. Elementi dell'etichetta



#### **Avvertenza:**

Attenzione

## Schede di dati di sicurezza

Provoca grave irritazione oculare. (H319)

Contiene limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Può provocare una reazione allergica. (EUH 208)

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. (P101)

Tenere fuori dalla portata dei bambini. (P102)

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. (P337 + P313)

Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. (P390)

### 2.3. Altri pericoli

-

### Altre avvertenze:

-

### Altro

Il prodotto non soddisfa i criteri per l'identificazione delle sostanze PBT o vPvB.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1./3.2. Sostanze/Miscela

Ingrediente	N°-Index / N°-REACH	N°-CAS	N°-EC	CLP- CLASSIFICAZIONE	Peso/Peso %	Nota
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	- / 01-2119976333-33-xxxx	56539-66-3	260-252-4	Eye Irrit. 2;H319	70 - 85	-
Limonene	601-029-00-7 / 01-2119529223-47-xxxx	5989-27-5	227-813-5	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,1 - < 1	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6	201-134-4	Skin Sens. 1B;H317	≥ 0,1 - < 1	-
Hexyl cinnamal	- / 01-2119533092-50-xxxx	101-86-0	202-983-3	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,1 - < 1	-
Octanal	- / 01-2119533092-xxxx	124-13-0	639-566-4	Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,1 - < 1	-
2,4-Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	- / -	68039-49-6	268-264-1	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,1 - < 1	-

Consultare il testo intero delle frasi H (pericolo) nella sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Inalazione:

In presenza di disturbi: Trasportare l'infortunato all'aria aperta.

Se i sintomi persistono, consultare un medico.

#### Ingestione:

Sciacquarsi la bocca con acqua abbondante e bere a piccoli sorsi 1-2 bicchieri d'acqua.

Se si manifestano sintomi, consultare un medico.

#### Contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti contaminati.

Sciacquare la cute con acqua e sapone.

Se si manifestano sintomi, consultare un medico.

#### Contatto con gli occhi:

Irrigare gli occhi (preferibilmente con apposito kit di irrigazione oculare) fino a lenire l'irritazione. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

#### Altre informazioni:

Quando si riceve assistenza medica, mostrare la scheda di sicurezza o l'etichetta.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritazione: Questo prodotto contiene sostanze che possono provocare irritazione alla cute e agli occhi o in caso di inalazione. Dal contatto con

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Mostrare questa scheda dei dati di sicurezza al medico o al pronto soccorso.

# Schede di dati di sicurezza

---

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

---

### 5.1. Mezzi di estinzione

Estinguere le fiamme con polvere chimica, schiuma, anidride carbonica o acqua nebulizzata.  
Non utilizzare acqua con getto pieno per non propagare le fiamme.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto non è direttamente infiammabile. Evitare di inalare i vapori e i fumi – recarsi all'aria aperta.  
I fumi pericolosi sono generati in caso di incendio.  
L'esposizione ai prodotti di decomposizione costituisce un pericolo per la salute.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

I vigili del fuoco devono utilizzare i propri dispositivi di protezione.

---

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

---

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per informazioni sulle precauzioni concernenti l'uso e l'equipaggiamento protettivo individuale, consultare la sezione 8.  
Evitare il contatto con la cute e gli occhi.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare il rilascio non necessario nell'ambiente.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

In caso di fuoriuscite, asciugarle con un panno.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per il tipo di equipaggiamento protettivo, consultare la sezione 8.  
Per le istruzioni sullo smaltimento, consultare la sezione 13.

---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

---

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Per informazioni sulle precauzioni concernenti l'uso e l'equipaggiamento protettivo individuale, consultare la sezione 8.  
Dovrebbero essere disponibili acqua corrente e dispositivi per il lavaggio oculare.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Non ci sono requisiti speciali per il magazzinaggio. Tuttavia va immagazzinato in modo sicuro e fuori dalla portata dei bambini.  
Da conservare nella confezione originale ben sigillata.

### 7.3. Usi finali particolari

Vedere il formulario, sezione 1.

---

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

---

### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale (ALLEGATO XXXVIII (aggiornato con dm 6 agosto 2012)):

-

#### Valore del DNEL/PNEC:

##### DNEL 3-Methoxy-3-methyl-1-butanol

	Lavoratori	Consumatori
Inalazione - Cronici Sistemici	80 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/m <sup>3</sup>
Dermica - Cronici Sistemici	6,25 mg/kg bw/day	3,1 mg/kg bw/day
Orale - Cronici Sistemici	-	2,5 mg/kg bw/day

##### DNEL Limonene

	Lavoratori	Consumatori
Inalazione - Cronici Sistemici	66,7 mg/m <sup>3</sup>	16,6 mg/m <sup>3</sup>
Dermica - Cronici Sistemici	9,5 mg/kg bw/day	4,8 mg/kg bw/day
Orale - Cronici Sistemici	-	4,8 mg/kg bw/day

##### DNEL Linalool

	Lavoratori	Consumatori
Inalazione - Cronici Sistemici	24,58 mg/m <sup>3</sup>	4,33 mg/m <sup>3</sup>
Dermica - Cronici Sistemici	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermica - Cronici Locali	3 mg/cm <sup>2</sup>	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Dermica - Acuti Locali	3 mg/cm <sup>2</sup>	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Orale - Cronici Sistemici	-	2,49 mg/kg bw/day

## Schede di dati di sicurezza

### PNEC Limonene

Acqua dolce	14 µg/L
Acqua di mare	1,4 µg/L
Suolo	0,763 mg/kg soil dw

### PNEC Linalool

Acqua dolce	0,2 mg/L
Intermittent releases (Acqua dolce)	2 mg/L
Acqua di mare	0,02 mg/L
Suolo	0,327 mg/kg soil dw

### PNEC Octanal

Acqua dolce	0,005 mg/L
Suolo	0,043 mg/kg soil dw

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Non sono disponibili scenari d'esposizione per questo prodotto.

#### Controlli tecnici idonei:

Lavarsi le mani dopo l'uso.

#### Protezione individuale:

##### Protezione respiratoria:

Normalmente non richiesto.

##### Protezione delle mani:

Normalmente non richiesto.

##### Protezione degli occhi/del volto:

Normalmente non richiesto.

##### Protezione della pelle:

Normalmente non richiesto.

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Garantire la conformità alle norme locali in materia di emissioni.

---

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

---

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Stato liquido
Colore:	-
Odore:	Profumato
Punto di fusione/punto di congelamento (°C):	-
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione (°C):	-
Infiammabilità:	-
Limite inferiore e superiore di esplosività (vol-%):	-
Punto di infiammabilità (°C):	> 105
Temperatura di autoaccensione (°C):	-
Temperatura di decomposizione (°C):	-
pH:	-
Viscosità cinematica (mm <sup>2</sup> /s):	-
Solubilità:	-
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	-
Tensione di vapore:	-
Densità e/o densità relativa:	-
Densità di vapore relativa:	-
Caratteristiche delle particelle:	-

### 9.2. Altre informazioni

COV (composti organici volatili):	1,35%
-----------------------------------	-------

# Schede di dati di sicurezza

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessun dato.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se utilizzato in conformità alle istruzioni fornite dal fornitore.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conoscono effetti.

### 10.4. Condizioni da evitare

Non si conoscono effetti.

### 10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con basi forti.

Evitare il contatto con agenti ossidanti forti.

Evitare il contatto con agenti riduttivi forti.

Evitare il contatto con acidi forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna precauzione speciale riguardo al contatto con altri materiali, in condizioni di immagazzinamento raccomandate.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta:

In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza	esposizione	Specie	Test	Risultato
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Orale	Ratto	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Inalazione	Ratto	LC50/ 4 Ore	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Dermatico	Ratto	LD50	> 2000 mg/kg bw
Limonene	Orale	Ratto	LD50	>2000 mg/kg bw
Linalool	Dermatico	Coniglio	LD50	5610 mg/kg bw
Octanal	Orale	Ratto	LD50	4617 mg/kg bw
Octanal	Inalazione	Ratto	LC50/ 8 Ore	> 830 mg/m <sup>3</sup> air (nominal)
Octanal	Dermatico	Coniglio	LD50	5207 mg/kg bw

#### Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Può provocare leggera irritazione.

#### Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Irritante per gli occhi. Provoca una sensazione di bruciore e lacrimazione.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Contiene limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Può provocare una reazione allergica.

#### Mutagenicità sulle cellule germinali:

In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Cancerogenicità:

In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità per la riproduzione:

In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Pericolo in caso di aspirazione:

In base ai dati esistenti, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

I dati del test non sono disponibili.

## Schede di dati di sicurezza

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Sostanza	La durata	Specie	Test	Risultato
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	96 Ore	Pesce	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	48 Ore	Dafnie	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	72 Ore	Alghe	EC50	> 1000 mg/L
Limonene	96 Ore	Pesce	LC50	702 µg/L
Limonene	48 Ore	Dafnie	EC50	0,307 mg/L
Limonene	72 Ore	Alghe	EC50	0,214 mg/L
Linalool	96 Ore	Pesce	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Ore	Dafnie	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Ore	Alghe	EC50	88,3 mg/L
Octanal	48 Ore	Dafnie	EC50	4,9 mg/L

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Sostanza	Biodegradabilità nell'ambiente	Test	Risultato
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	Si	OECD Guideline 301 F	28 Giorni 93 %
Limonene	Si	OECD Guideline 301 D	28 Giorni 80%
Linalool	Si	OECD Guideline 301 D	28 Giorni 64,2%
Octanal	Si	OECD Guideline 301 F	28 Giorni 75%

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Sostanza	Potenziale bioaccumulabile	LogPow
3-Methoxy-3-methyl-1-butanol	No	0,18
Limonene	Si	4,38
Linalool	No	2,9
Octanal	Si	3,5

#### 12.4. Mobilità nel suolo

I dati del test non sono disponibili.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non soddisfa i criteri per l'identificazione delle sostanze PBT o vPvB.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

I dati del test non sono disponibili.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il materiale non utilizzato può essere smaltito in accordo alle norme vigenti relativamente ai rifiuti speciali assimilabili agli urbani. Raccogliere le fuoriuscite e i rifiuti in container chiusi ed ermetici e smaltirli presso un impianto di smaltimento di rifiuti pericolosi locale.

Codice-CER	Descrizione
16 03 05	Rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose

#### Ulteriori etichettatura:

-

#### Imballaggio contaminato:

Il contenitore non sciacquato deve essere smaltito attraverso il programma di rimozione rifiuti locale.

## Schede di dati di sicurezza

---

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

---

Il prodotto non è soggetto alle norme in materia di trasporto su strada e per mare di merce pericolosa secondo ADR, IMDG e IATA.

#### 14.1 -14.4.

##### ADR

-

##### IMDG/IATA

-

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

-

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

-

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non pertinente.

---

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

---

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Fonti:

Valori limite di esposizione professionale (ALLEGATO XXXVIII (aggiornato con dm 6 agosto 2012)).

##### Altre avvertenze:

-

##### Limitazioni d'uso:

-

##### Esigenza di istruzioni particolari:

-

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuno.

---

### SEZIONE 16: Altre informazioni

---

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

#### Altre informazioni:

##### Fonti:

Regolamento (CE) n. 1907/2006, del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006, REACH.

Regolamento (CE) n. 1272/2008, del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008, CLP.

Direttiva 2008/98/CE

ECHA - Agenzia europea per le sostanze chimiche

##### Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 2+3:

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH 208	Contiene limonene, linalool, hexyl cinnamal, octanal, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Può provocare una reazione allergica.

##### Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008:

Eye Irrit. 2;H319

Metodo di calcolo

## Schede di dati di sicurezza

### **Abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza:**

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche. Regolamento (CE) n. 1907/2006.

CLP: Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio. Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Numero CAS.: Numero del Chemical Abstracts Service (CAS).

Numero CE: Numero EINECS e ELINCS (cfr. anche EINECS e ELINCS).

DNEL: Livello derivato senza effetto.

PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti.

STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio.

DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana).

CL50: Concentrazione Letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio.

EC50: La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.

NOEC: La concentrazione priva di effetti osservati è la più alta concentrazione alla quale, nell'ambito di uno studio, non vengono osservati effetti statisticamente significativi nella popolazione esposta rispetto a un gruppo di controllo adeguato.

NOAEL: La dose priva di effetti avversi osservati è la più alta dose testata o il più alto livello di esposizione testato a cui non si osservano aumenti statisticamente significativi della frequenza o della gravità degli effetti avversi tra la popolazione esposta e un gruppo di controllo adeguato; a questo livello possono essere prodotti alcuni effetti, ma si tratta di effetti che non sono considerati avversi o precursori di effetti avversi.

### **Altro:**

Le informazioni contenute in questa scheda si applica solo al prodotto identificato nella sezione 1 e non è necessariamente corretto per l'uso con altri prodotti.

### **Sono state apportate modifiche nelle seguenti sezioni:**

Aggiornamento generale.

### **Questa scheda di dati di sicurezza sostituisce versione:**

1.1