

# Sigurnosno-tehnički list materijala

Ispunjeni 27-11-2025  
Izmjena: (datum) -  
Inačica sigurnosno-tehničkog lista 1.0

---

## ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

---

### 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Naziv robne marke: MOHEDA scented oil - Diffuser - Nordic Woods  
Identifikacijska oznaka proizvoda: 2787000  
UFI: 6P20-30NE-9008-CMHH

### 1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

#### **Preporučene uporabe:**

Diffuser

#### **Uporabe protiv kojih se savjetuje:**

Ovaj se proizvod ne smije koristiti u svrhe izuzev onih preporučenih bez prethodnog savjetovanja s dobavljačem.

### 1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

#### **Kompanija i adresa:**

DK International Interior A/S  
Niels Bohrs Vej 45  
DK-8660 Skanderborg  
Tlf.: +45 87 81 75 20  
<https://www.dkigroup.dk>

#### **Uvoznik:**

JYSK a/s  
Soedalsparken 18  
DK-8220 Brabrand  
Tlf.: +45 8939 7500  
[Compliancequality@JYSK.com](mailto:Compliancequality@JYSK.com)

#### **Kontakt osoba i e-mail:**

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

#### **Sigurnosno-tehnički list materijala ispunjava i potvrđuje:**

Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Savjetnik: DH

### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

T: +385 1 2348 342

---

## ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

---

### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

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

Puni tekst H-oznaka nalazi se u odjeljku 16.

### 2.2. Elementi označivanja



#### **Oznaka opasnosti**

Upozorenje

Uzrokuje jako nadraživanje oka. (H319)

Sadrži 4-tert-butylcyclohexyl acetate, (ethoxymethoxy)cyclododecane,  $\alpha$ -hexylcinnamaldehyde, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, linalool, cineole, allyl (3-methylbutoxy)acetate, cinnamyl alcohol, linalyl acetate. Može izazvati alergijsku reakciju. (EUH 208)

Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. (P101)

Čuvati izvan dohvata djece. (P102)

Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet / pomoć liječnika. (P337 + P313)

Apsorbirati proliveno kako bi se spriječila materijalna šteta. (P390)

### 2.3. Ostale opasnosti

-

#### **Dodatne oznake:**

-

#### **Dodatna upozorenja**

Proizvod ne udovoljava kriterijima za PBT niti vPvB.

## Sigurnosno-tehnički list materijala

### ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

#### 3.1./3.2. Tvari/Smjese

Tvar	Indeksni-br. / Br. registracije po REACH-u.	CAS-br.	EZ-br.	CLP-Klasifikacija	Wt/Wt %	Napomena
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	- / 01-2119976333-33-xxxx	56539-66-3	260-252-4	Eye Irrit. 2;H319	70 - 90	-
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	- / 01-2119976286-24-xxxx	32210-23-4	250-954-9	Skin Sens. 1B,H317	0,5 - <1	-
(Ethoxymethoxy)cyclo dodecane	- / -	58567-11-6	261-332-1	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411	0,5 - <1	-
$\alpha$ -Hexylcinnamaldehyde	- / 01-2119533092-50-xxxx	101-86-0	202-983-3	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=10, Aquatic Chronic 2;H411	0,1 - <0,5	-
2,4-Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	- / -	68039-49-6	268-264-1	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411	0,1 - <0,5	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-	78-70-6	201-134-4	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	0,1 - <0,5	-
Cineole	- / 01-2119967772-24-xxxx	470-82-6	207-431-5	Flam. Liq. 3;H226, Skin Sens. 1B,H317	0,1 - <0,5	-
Allyl (3-methylbutoxy)acetate	- / -	67634-00-8	266-803-5	Acute Tox. 4;H302 + H312, STOT RE 2;H373, Aquatic Acute 1;H400 M=1	0,1 - <0,2	-
Cinnamyl alcohol	- / -	104-54-1	203-212-3	Acute Tox. 4;H302, Skin Sens. 1B,H317, Aquatic Chronic 2;H411	0,1 - <0,2	-
Linalyl acetate	- / 01-2119454789-19-xxxx	115-95-7	204-116-4	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	0,1 - <0,2	-

Puni tekst H-oznaka nalazi se u odjeljku 16.

### ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

#### 4.1. Opis mjera prve pomoći

##### **Udisanje:**

U slučaju nelagode: Potražite čist zrak.

Zatražite medicinski savjet u slučaju nastavka nelagode.

##### **Gutanje:**

Ispirite usta temeljito i popijte 1–2 čaše vode u malim gutljajima.

Zatražite medicinski savjet u slučaju nelagode.

##### **Kontakt s kožom:**

Skinite kontaminiranu odjeću.

Operite kožu sapunom i vodom.

Zatražite medicinski savjet u slučaju nelagode.

##### **Kontakt s očima:**

Ispirite vodom (poželjno je koristiti opremu za ispiranje očiju) dok iritacija ne prestane. Zatražite medicinski savjet ako simptomi ostanu.

##### **Dodatne informacije:**

Prilikom primanja liječničke pomoći pokažite sigurnosno-tehnički list ili etiketu.

#### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Učinci nadraživanja: Ovaj proizvod sadrži tvari koje mogu uzrokovati nadraženost kože i očiju, ili kod udisanja. Kontakt s lokalno nadražujućim tvarima može uzrokovati veću sklonost nadraženog područja upijanju štetnih tvari, poput alergena.

#### 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Prilikom primanja liječničke pomoći pokažite ovaj sigurnosno-tehnički list.

# Sigurnosno-tehnički list materijala

## ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

### 5.1. Sredstva za gašenje

Gasiti prahom, pjenom, ugljičnim dioksidom ili vodenom maglicom.  
Nemojte koristiti vodeni mlaz jer može raširiti vatru.

### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Izbjegavajte udisanje isparavanja i dima – potražite čist zrak.  
Tijekom požara nastaju opasna isparavanja.  
Izloženost proizvodima raspadanja može biti opasna za zdravlje.

### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

Vatrogasci trebaju nositi odgovarajuću zaštitnu opremu.

## ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Pogledajte odjeljak 8. za vrstu zaštitne opreme.  
Izbjegavajte kontakt s kožom i očima.

### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavajte nepotrebno ispuštanje u okoliš.

### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Proliveni materijal obrišite krpom.

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Pogledajte odjeljak 8. za vrstu zaštitne opreme.  
Pogledajte odjeljak 13. za upute o zbrinjavanju.

## ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Pogledajte odjeljak 8. za više informacija o mjerama predostrožnosti za uporabu i osobnoj zaštitnoj opremi.  
Trebaju biti osiguran pristup tekućoj vodi i opremi za ispiranje očiju.

### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Proizvod se mora pohraniti na sigurnom mjestu i što dalje od hrane, hrane za životinje, lijekova, i slično.  
Držite u dobro zatvorenom originalnom pakiranju.

### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Vidi primjenu u odjeljku 1.

## ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1. Nadzorni parametri

Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (zakona o zaštiti na radu (»narodne novine«, br. 71/14 i 118/14))

-

#### DNEL/PNEC-ovi:

##### DNEL 3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol

	Radnici	Potrošači
Inhalacijski - Kronični sustavni	80 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno - Kronični sustavni	6,25 mg/kg bw/day	3,1 mg/kg bw/day
Oralno - Kronični sustavni	-	2,5 mg/kg bw/day

##### DNEL 4-tert-Butylcyclohexyl acetate

	Radnici	Potrošači
Inhalacijski - Kronični sustavni	4,93 mg/m <sup>3</sup>	0,87 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno - Kronični sustavni	1,4 mg/kg bw/day	0,5 mg/kg bw/day
Oralno - Kronični sustavni	-	0,5 mg/kg bw/day

##### DNEL (Ethoxymethoxy)cyclododecane

	Radnici	Potrošači
Inhalacijski - Kronični sustavni	23,5 mg/m <sup>3</sup>	5,8 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno - Kronični sustavni	3,3 mg/kg bw/day	1,67 mg/kg bw/day
Oralno - Kronični sustavni	-	1,67 mg/kg bw/day

## Sigurnosno-tehnički list materijala

### DNEL Linalool

	Radnici	Potrošači
Inhalacijski - Kronični sustavni	24,58 mg/m <sup>3</sup>	4,33 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno - Kronični sustavni	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermalno - Kronični lokalni	3 mg/cm <sup>2</sup>	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Dermalno - Akutni lokalni	3 mg/cm <sup>2</sup>	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Oralno - Kronični sustavni	-	2,49 mg/kg bw/day

### DNEL Cineole

	Radnici	Potrošači
Inhalacijski - Kronični sustavni	7,05 mg/m <sup>3</sup>	1,74 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno - Kronični sustavni	2 mg/kg bw/day	1 mg/kg bw/day
Oralno - Kronični sustavni	-	600 mg/kg bw/day

### DNEL Allyl (3-methylbutoxy)acetate

	Radnici	Potrošači
Inhalacijski - Kronični sustavni	4,93 mg/m <sup>3</sup>	0,87 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno - Kronični sustavni	1,4 mg/kg bw/day	0,5 mg/kg bw/day
Oralno - Kronični sustavni	-	0,5 mg/kg bw/day

### DNEL Cinnamyl alcohol

	Radnici	Potrošači
Inhalacijski - Kronični sustavni	2,64 mg/m <sup>3</sup>	0,465 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno - Kronični sustavni	0,749 mg/kg bw/day	0,268 mg/kg bw/day
Oralno - Kronični sustavni	-	0,268 mg/kg bw/day

### DNEL Linalyl acetate

	Radnici	Potrošači
Inhalacijski - Kronični sustavni	2,75 mg/m <sup>3</sup>	0,68 mg/m <sup>3</sup>
Dermalno - Kronični sustavni	2,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermalno - Kronični lokalni	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	236,2 µg/cm <sup>2</sup>
Dermalno - Akutni lokalni	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	236,2 µg/cm <sup>2</sup>
Oralno - Kronični sustavni	-	0,2 mg/kg bw/day

### PNEC 4-tert-Butylcyclohexyl acetate

Slatka voda	9,02 µg/L
Intermittent releases (Slatka voda)	53 µg/L
Morska voda	0,902 µg/L
Intermittent releases (Morska voda)	5,3 µg/L
Tlo	0,709 mg/kg soil dw

### PNEC (Ethoxymethoxy)cyclododecane

Slatka voda	0,002 mg/L
Intermittent releases (Slatka voda)	0,016 mg/L
Tlo	0,468 mg/kg soil dw

### PNEC Linalool

Slatka voda	0,2 mg/L
Intermittent releases (Slatka voda)	2 mg/L
Morska voda	0,02 mg/L
Tlo	0,327 mg/kg soil dw

### PNEC Cineole

Slatka voda	57 µg/L
Intermittent releases (Slatka voda)	0,57 mg/L
Morska voda	5,7 µg/L
Tlo	0,25 mg/kg soil dw

### PNEC Allyl (3-methylbutoxy)acetate

Slatka voda	0,77 µg/L
Intermittent releases (Slatka voda)	7,7 µg/L
Morska voda	77 ng/L
Intermittent releases (Morska voda)	0,77 µg/L
Tlo	1,33 µg/kg soil dw

## Sigurnosno-tehnički list materijala

### PNEC Cinnamyl alcohol

Slatka voda	7,7 µg/L
Intermittent releases (Slatka voda)	77 µg/L
Morska voda	0,77 µg/L
Intermittent releases (Morska voda)	7,7 µg/L
Tlo	19 µg/kg soil dw

### PNEC Linalyl acetate

Slatka voda	0,011 mg/L
Intermittent releases (Slatka voda)	0,11 mg/L
Morska voda	0,001 mg/L
Tlo	0,115 mg/kg soil dw

### 8.2. Nadzor nad izloženosti

Ne postoje scenariji za slučaj izloženosti za ovaj proizvod.

#### Odgovarajuće tehničke provjere:

Nakon korištenja operite ruke.

#### Oprema za osobnu zaštitu:

##### Zaštitu dišnog sustava:

Općenito nije potrebna.

##### Zaštita ruku:

Općenito nije potrebna.

##### Zaštitu očiju/lica:

Općenito nije potrebno.

##### Zaštitu kože:

Općenito nije potrebna.

#### Nadzor nad izloženosti okoliša:

Osigurajte poštovanje lokalnih propisa o emisijama.

---

## ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

---

### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje:	Tekućina
Boja:	Prozirna
Miris:	Parfimirani miris
Talište/ledište (°C):	-
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja (°C):	-
Zapaljivost:	-
Donja i gornja granica eksplozivnosti (vol-%):	-
Plamište (°C):	> 105
Temperatura samozapaljenja (°C):	-
Temperatura raspadanja (°C):	-
pH:	-
Kinematička viskoznost (mm <sup>2</sup> /s):	-
Topljivost:	Topiv u vodi
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost):	-
Tlak pare:	-
Gustoća i/ili relativna gustoća:	-
Relativna gustoća pare:	-
Svojstva čestica:	-

### 9.2. Ostale informacije

Nema.

# Sigurnosno-tehnički list materijala

## ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Nema podataka.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je stabilan kada se koristi u skladu s uputama dobavljača.

### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nije poznato.

### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Nije poznato.

### 10.5. Inkompatibilni materijali

Izbjegavati kontakt sa snažnim bazama.

Izbjegavati kontakt sa snažnim oksidirajućim agensima.

Izbjegavati kontakt sa snažnim kiselinama.

### 10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Nema posebnih mjera predostrožnosti u vezi kontakta s drugim materijalima u preporučenim uvjetima skladištenja.

## ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

### 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

#### Akutna toksičnost:

Na temelju postojećih podataka, klasifikacija nije zadovoljena.

Tvar	Način izlaganja:	Vrsta	Test	Rezultati
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Oralno	Štakor	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Inhalacijski	Štakor	LC50/ 4 Sati	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Dermalno	Štakor	LD50	> 2000 mg/kg bw
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Oralno	Štakor	LD50	3,55 mL/kg bw
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Dermalno	Zec	LD50	> 4680 mg/kg bw
(Ethoxymethoxy)cyclododecane	Oralno	Štakor	LD50	> 5000 mg/kg bw
(Ethoxymethoxy)cyclododecane	Dermalno	Zec	LD50	> 5000 mg/kg bw
Linalool	Dermalno	Zec	LD50	5610 mg/kg bw
Allyl (3-methylbutoxy)acetate	Oralno	Štakor	LD50	ca. 500 mg/kg bw
Allyl (3-methylbutoxy)acetate	Inhalacijski	Štakor	LC50/ 4 Sati	ca. 0.43 mg/L air
Allyl (3-methylbutoxy)acetate	Dermalno	Štakor	LD50	> 2000 mg/kg bw
Cinnamyl alcohol	Oralno	Štakor	LD50	2000 mg/kg bw
Cinnamyl alcohol	Dermalno	Zec	LD50	> 2000 mg/kg bw
Linalyl acetate	Oralno	Štakor	LD50	> 9000 mg/kg bw
Linalyl acetate	Dermalno	Zec	LD50	> 5000 mg/kg bw

#### Nagrizanje ili nadraživanje kože:

Može uzrokovati blagu iritaciju.

#### Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju:

Nadražujući učinak na oči. Uzrokuje osjećaj pečenja i suženje.

#### Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože:

Sadrži 4-tert-butylcyclohexyl acetate, (ethoxymethoxy)cyclododecane,  $\alpha$ -hexylcinnamaldehyde, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, linalool, cineole, allyl (3-methylbutoxy)acetate, cinnamyl alcohol, linalyl acetate. Može izazvati alergijsku reakciju.

#### Mutageni učinak na zametne stanice:

Na temelju postojećih podataka, klasifikacija nije zadovoljena.

#### Karcinogenost:

Na temelju postojećih podataka, klasifikacija nije zadovoljena.

## Sigurnosno-tehnički list materijala

### Reproduktivna toksičnost:

Na temelju postojećih podataka, klasifikacija nije zadovoljena.

### STOT – jednokratno izlaganje:

Na temelju postojećih podataka, klasifikacija nije zadovoljena.

### STOT – ponavljano izlaganje:

Na temelju postojećih podataka, klasifikacija nije zadovoljena.

### opasnost od aspiracije:

Na temelju postojećih podataka, klasifikacija nije zadovoljena.

### 11.2. Informacije o drugim opasnostima

Podaci o testovima nisu dostupni.

---

## ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

---

### 12.1. Toksičnost

Tvar	Trajanje testiranja	Vrste	Test	Rezultati
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	96 Sati	Ribe	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	48 Sati	Dafnije	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	72 Sati	Alge	EC50	> 1000 mg/L
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	96 Sati	Ribe	LC50	8,6 mg/L
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	48 Sati	Dafnije	EC50	5,3 mg/L
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	72 Sati	Alge	EC50	22 mg/L
(Ethoxymethoxy)cyclo dodecane	96 Sati	Ribe	LC50	1,9 mg/L
(Ethoxymethoxy)cyclo dodecane	48 Sati	Dafnije	EC50	1,6 mg/L
(Ethoxymethoxy)cyclo dodecane	72 Sati	Alge	EC50	> 2 mg/L
Linalool	96 Sati	Ribe	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Sati	Dafnije	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Sati	Alge	EC50	88,3 mg/L
Cineole	96 Sati	Ribe	LC50	57 mg/L
Cineole	48 Sati	Dafnije	EC50	> 100 mg/L
Cineole	72 Sati	Alge	EC50	> 74 mg/L
Cinnamyl alcohol	96 Sati	Ribe	LC50	9 mg/L
Cinnamyl alcohol	72 Sati	Dafnije	EC50	7,7 mg/L
Cinnamyl alcohol	72 Sati	Alge	EC50	19,7 mg/L
Linalyl acetate	96 Sati	Ribe	LC50	11 mg/L
Linalyl acetate	48 Sati	Dafnije	EC50	59 mg/L

### 12.2. Postojanost i razgradivost

Tvar	Biorazgradivost	Test	Rezultati
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Da	OECD Guideline 301 F	28 Dana 93 %
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Da	EU Method C.4-C	29 Dana 75%
Linalool	Da	OECD Guideline 301 D	28 Dana 64,2%
Cineole	Da	OECD Guideline 301 F	28 Dana 82%
Allyl (3-methylbutoxy)acetate	Da	OECD Guideline 301 B	13 Dana 75 - 81%
Cinnamyl alcohol	Ne	OECD Guideline 301 D	28 Dana 51,52%
Linalyl acetate	Da	OECD Guideline 301 F	28 Dana 70-80%

## Sigurnosno-tehnički list materijala

### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

Tvar	Potencijalna bioakumulacija	LogPow
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Ne	0,18
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Da	4,8
(Ethoxymethoxy)cyclo dodecane	Da	5,4
Linalool	Ne	2,9
Cineole	Da	3,4
Allyl (3-methylbutoxy)acetate	Ne	ca. 1,96
Cinnamyl alcohol	Ne	1,452
Linalyl acetate	Da	3,9

### 12.4. Pokretljivost u tlu

Podaci o testovima nisu dostupni.

### 12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

Proizvod ne udovoljava kriterijima za PBT niti vPvB.

### 12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Podaci o testovima nisu dostupni.

### 12.7. Ostali štetni učinci

Nema.

---

## ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

---

### 13.1. Metode obrade otpada

Proizvod je obuhvaćen propisima o opasnome otpadu.

Izljevi i otpad prikupljaju se u zatvorene, vodootporne spremnike za zbrinjavanje na lokalnim odlagalištima opasnog otpada.

EWC oznaka	Opis
16 03 05	Organski otpad koji sadržava opasne tvari

### Posebne oznake:

-

### Kontaminirana ambalaža:

Praznu ambalažu mora zbrinuti nadležna služba za sakupljanje komunalnog i opasnog otpada.

---

## ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

---

Proizvod nije obuhvaćen pravilima o prijevozu opasnih tereta cestom i morem u skladu s ADR, IMDG i IATA.

### 14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

### 14.5. Opasnosti za okoliš

-

### 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

-

### 14.7. Prijevoz morem u različenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije relevantno.

# Sigurnosno-tehnički list materijala

---

## ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

---

### 15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

**Izvori:**

Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (zakona o zaštiti na radu (»narodne novine«, br. 71/14 i 118/14)).

**Dodatne oznake:**

-

**Ograničenja za primjenu:**

-

**Zahtjevi za posebnu obuku:**

-

### 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nema.

---

## ODJELJAK 16.: Ostale informacije

---

U skladu s EU uredbom 1907/2006 (REACH)

**Dodatne informacije:**

**Izvori:**

Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH).

Uredba (EZ) br. 1272/2008 (CLP).

Direktiva 2008/98/EZ

ECHA - Europska agencija za kemikalije

**Puni tekst H-oznaka kako je navedemo u odjeljcima 2.+3.:**

H226	Zapaljiva tekućina i para.
H302	Štetno ako se proguta.
H312	Štetno u dodiru s kožom.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H373	Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
EUH 208	Sadrži 4-tert-butylcyclohexyl acetate, (ethoxymethoxy)cyclododecane, $\alpha$ -hexylcinnamaldehyde, 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, linalool, cineole, allyl (3-methylbutoxy)acetate, cinnamyl alcohol, linalyl acetate. Može izazvati alergijsku reakciju.

**Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008:**

Eye Irrit. 2;H319 Računska metoda

**Kratice i akronima upotrijebljenih u sigurnosno-tehničkom listu:**

REACH: REACH je pokrata za Uredbu o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (EZ) br. 1907/2006.

CLP: Uredba o razvrstavanju, označavanju i pakiranju; Uredba (EZ) br. 1272/2008.

CAS-br.: CAS broj (Chemical Abstracts Service = Služba za sažetke i ostale informacije iz područja kemije).

EZ-br.: EINECS i ELINCS broj (vidjeti i: EINECS i ELINCS).

DNEL: Izvedena razina izloženosti bez učinka.

PNEC: Predviđene koncentracije bez učinka.

STOT: Toksičnost za ciljani organ.

LD50: Pogubna doza za 50 % ispitivanih organizama (medijan).

LC50: Pogubna koncentracija za 50 % ispitivanih organizama.

EC50: Efektivna koncentracija tvari koja uzrokuje 50% maksimalnog odgovora.

PBT: Postojana, bioakumulativna i toksična tvar.

vPvB: Vrlo postojane i vrlo bioakumulativne tvari.

NOEC: Najveća ispitana koncentracija pri kojoj, prema provedenoj studiji, nije zabilježen statistički značajan učinak na izloženu populaciju u usporedbi s kontrolnom skupinom.

NOAEL: Najveća ispitana doza ili razina izloženosti za koju nema statistički značajnih povećanja u učestalosti ili ozbiljnosti nepovoljnih učinaka između izloženog stanovništva i odgovarajuće kontrolne skupine; neki se učinci mogu pojaviti na ovoj razini, no ne smatraju se nepovoljnima ili prekursorima nepovoljnih učinaka.

## Sigurnosno-tehnički list materijala

**Dodatne informacije:**

Informacije u sklopu ovog sigurnosno-tehničkog lista primjenjuju se isključivo na ove specifične proizvode (navedene u odjeljku 1.) te nisu nužno ispravne kada je u pitanju primjena ostalih kemikalija/proizvoda.

**Manje izmjene unesene su u sljedećim odjeljcima:**

-

**Ovaj sigurnosno-tehnički list materijala zamjenjuje verziju:**

-