

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 1 od 11

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

UFI: PAP8-4W6G-P00Y-MWQQ

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

##### Uporaba snovi/zmesi

Proizvodnja: - Izdelki za obdelavo zraka - Parfumi, dišave - Farmacevtski izdelki - Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego - Aromatične snovi - Drugo

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

|                                  |                                  |                              |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Ime podjetja:                    | Axxence Aromatic GmbH            |                              |
| Ulica:                           | Tackenweide 28                   |                              |
| Kraj:                            | D-46446 Emmerich am Rhein        |                              |
| Telefon:                         | + 49 2822 68561 0                | Telefaks: + 49 2822 68561 39 |
| E-pošta:                         | info@axxence.com                 |                              |
| Kontaktna oseba:                 | Safety Team                      | Telefon: + 49 2822 68561 0   |
| E-pošta:                         | safety-documentation@axxence.com |                              |
| Internet:                        | www.axxence.de                   |                              |
| Prodočje/oddelek za informacije: | Safety Management                |                              |

#### 1.4 Telefonska številka za nujne

+49 2822 68561 99

##### primere:

##### Splošni napotki

National emergency contact SL: Centre for Clinical Pharmacology and Toxicology, Division of Internal Medicine, University Medical Centre Ljubljana Zaloška cesta 7, 1525 Ljubljana +38615221293 gp.ukc@kclj.si  
https://www.kclj.si OR Chemicals Office of the Republic of Slovenia (CORS), Ministry of Health Ajdovščina 4 1000 Ljubljana +38614006039 gp-ursk.mz@gov.si http://www.uk.gov.si/

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Skin Sens. 1; H317

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

#### 2.2 Elementi etikete

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Snovi zapisane na etiketi

NATURAL TRANS-2-HEPTENAL

Opozorilna beseda: Pozor

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Previdnostni stavki

P261

Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 2 od 11

P302+P352 varovanje sluha.  
 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode in mila.  
 P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
 P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.  
 P501 Odstraniti vsebino/posodo organischer Abfall.

### 2.3 Druge nevarnosti

Ta snov ni uvrščena na seznam snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC), v skladu s členom 59 uredbe REACH. Ta snov ni opredeljena kot snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost (SVHC), in zanjo ni potrebna avtorizacija v skladu s Prilogo XIV k uredbi REACH.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

#### Pomembne sestavine

| Št. CAS    | Sestavina                                                                                      |            |                  | Delež   |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|---------|
|            | Št. ES                                                                                         | Indeks št. | Št. REACH        |         |
|            | Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)                                                        |            |                  |         |
| 102-76-1   | TRIACETIN                                                                                      |            |                  | 98-99 % |
|            | 203-051-9                                                                                      |            | 01-2119484873-24 |         |
| 18829-55-5 | NATURAL TRANS-2-HEPTENAL                                                                       |            |                  | 1-2 %   |
|            | 242-608-0                                                                                      |            |                  |         |
|            | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1; H226 H311 H332 H302 H317 |            |                  |         |

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

#### Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

| Št. CAS    | Št. ES    | Sestavina                                                                                                                                 | Delež   |
|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|            |           | Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE                                                                                                    |         |
| 102-76-1   | 203-051-9 | TRIACETIN                                                                                                                                 | 98-99 % |
|            |           | inhalacijski: LC50 = >1721 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = >2000 mg/kg                                            |         |
| 18829-55-5 | 242-608-0 | NATURAL TRANS-2-HEPTENAL                                                                                                                  | 1-2 %   |
|            |           | inhalacijski: LC50 = 11 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = 860 mg/kg; oralni: LD50 = 1300 mg/kg |         |

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošni napotki

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito! Ponesrečenca odvesti iz območja nevarnosti in ga poleči.

#### Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak. Potrebna je zdravniška oskrba.

#### Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

#### Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah 10 do 15 minut izpirajte pod tekočo vodo ter poiščite zdravniško pomoč.

#### Pri zaužitju

Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode. NE izzvati bruhanja. Možni škodljivi učinki na človeka in možni simptomi: Perforacija želodca. Takoj poiskati zdravniško pomoč. Ne dovoliti pitja nevtralizacijskega sredstva.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 3 od 11

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

##### **Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Negorljivo.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

Oblučilo za popolno zaščito.

#### **Dodatni napotki**

Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

#### 6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

##### **Splošni napotki**

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

##### **Za čiščenje**

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

##### **Navodilo za varno rokovanje**

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

##### **Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

##### **Nasveti o splošni higieni dela**

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

##### **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti zaklenjeno. Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 4 od 11

osebam. Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah.

#### Opozorila glede skupnega skladiščenja

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Proizvodnja: - Izdelki za obdelavo zraka - Parfumi, dišave - Farmacevtski izdelki - Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego - Aromatične snovi - Drugo

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

##### Vrednosti DNEL/DMEL

| Št. CAS                      | Snov         | Pot izpostavljenosti | Učinek                   | Vrednost |
|------------------------------|--------------|----------------------|--------------------------|----------|
| 102-76-1                     | TRIACETIN    |                      |                          |          |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | inhalacijski | sistemske            | 35,275 mg/m <sup>3</sup> |          |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | kožni        | sistemske            | 5 mg/kg bw/dan           |          |
| Porabnik DNEL, dolgoročno    | inhalacijski | sistemske            | 8,7 mg/m <sup>3</sup>    |          |
| Porabnik DNEL, dolgoročno    | kožni        | sistemske            | 2,5 mg/kg bw/dan         |          |
| Porabnik DNEL, dolgoročno    | oralni       | sistemske            | 2,5 mg/kg bw/dan         |          |

##### Vrednosti PNEC

| Št. CAS                               | Snov      | Vrednost    |
|---------------------------------------|-----------|-------------|
| 102-76-1                              | TRIACETIN |             |
| Sladka voda                           |           | 1,88 mg/l   |
| Sladka voda (sproščanje v presledkih) |           | 1 mg/l      |
| Morska voda                           |           | 0,188 mg/l  |
| Sladkovodne usedline                  |           | 4,73 mg/kg  |
| Morske usedline                       |           | 0,473 mg/kg |
| Sekundarna zastrupitev                |           | 0,07 mg/kg  |
| Mikroorganizmi pri čiščenju odplak    |           | 1088 mg/l   |
| Tla                                   |           | 0,57 mg/kg  |

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti



##### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglence.

##### Osebnostni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

##### Zaščito za oči/obraz

Primerna zaščita oči: zaščitna očala.

##### Zaščita rok

Ustrezni tip rokavic: Butil - kavčuk.

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 5 od 11

količine nevarne snovi na delovnem mestu. Priporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

### Zaščita kože

Uporaba zaščitnih oblačil.

### Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

|                                                    |                                                                    |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Agregatno stanje:                                  | Tekoč                                                              |
| Barva:                                             |                                                                    |
| Tališče/ledišče:                                   | ni določeno                                                        |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: | 259 °C                                                             |
| Vnetljivost:                                       | ni določeno                                                        |
| Meje eksplozivnosti-spodnja:                       | 1,1 vol. %                                                         |
| Meje eksplozivnosti-zgornja:                       | 7,7 vol. %                                                         |
| Plamenišče:                                        | 132 °C                                                             |
| Temperatura samovžiga:                             | 433 °C                                                             |
| Temperatura razpadanja:                            | ni določeno                                                        |
| pH:                                                | ni določeno                                                        |
| Kinematična viskoznost:                            | ni določeno                                                        |
| Topnost v vodi:                                    | Raziskave ni treba izvesti, saj za snov velja, da ni topna v vodi. |
| Topnost v drugih topilih                           |                                                                    |
| ni določeno                                        |                                                                    |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:          | ni določeno                                                        |
| Parni tlak:                                        |                                                                    |
| (pri 20 °C)                                        | <0,001 hPa                                                         |
| Gostota:                                           | 1,15 g/cm³                                                         |
| Relativna parna gostota:                           | ni določeno                                                        |
| Lastnosti delcev:                                  | ni uporabeno                                                       |

### 9.2 Drugi podatki

#### Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivne lastnosti

Proizvod ni: Nevarno zaradi eksplozivnosti.

Oksidativne lastnosti

Proizvod ni: ki pospešuje požar.

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

ni

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 6 od 11

#### 10.5 Nezdržljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

#### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

##### Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### ETAzmes izračunano

ATE (oralno) > 5000 mg/kg; ATE (dermalno) > 5000 mg/kg

| Št. CAS    | Sestavina                |                  |         |                    |          |
|------------|--------------------------|------------------|---------|--------------------|----------|
|            | Pot izpostavljenosti     | Doza             | Vrste   | Izvor              | Metoda   |
| 102-76-1   | TRIACETIN                |                  |         |                    |          |
|            | oralno                   | LD50 >2000 mg/kg | Podgana | REACH registration | OECD 401 |
|            | dermalno                 | LD50 >5000 mg/kg | Zajec   | REACH registration | OECD 402 |
|            | vdihavanje (4 h) para    | LC50 >1721 mg/l  | Podgana | REACH registration | OECD 403 |
| 18829-55-5 | NATURAL TRANS-2-HEPTENAL |                  |         |                    |          |
|            | oralno                   | LD50 1300 mg/kg  | Podgana |                    |          |
|            | dermalno                 | LD50 860 mg/kg   | Zajec   |                    |          |
|            | vdihavanje (4 h) para    | LC50 11 mg/l     |         |                    |          |
|            | vdihavanje prah/megla    | ATE 1,5 mg/l     |         |                    |          |

##### Dražilnost in jedkost

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Huda poškodba oči/draženje oči: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Senzibilizirno učinkovanje

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (NATURAL TRANS-2-HEPTENAL)

##### Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

##### Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo ni nobenih informacij.

##### Drugi podatki

Mešanica razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 7 od 11

#### ODDELEK 12: Ekološki podatki

##### 12.1 Strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

| Št. CAS  | Sestavina                  |               |           |       |                                       |                                        |
|----------|----------------------------|---------------|-----------|-------|---------------------------------------|----------------------------------------|
|          | Strupenost za vodo         | Doza          | [h]   [d] | Vrste | Izvor                                 | Metoda                                 |
| 102-76-1 | TRIACETIN                  |               |           |       |                                       |                                        |
|          | Akutna toksičnost za ribe  | LC50<br>mg/l  | >100      | 96 h  | Oryzias latipes<br>(Riževa riba)      | REACH<br>registration<br>OECD 203      |
|          | Akutna toksičnost za alge  | ErC50<br>mg/l | >940      | 72 h  | Pseudokirchneriella<br>subcapitata    | REACH<br>registration<br>OECD 201      |
|          | Akutna toksičnost na rakih | EC50          | 380 mg/l  | 48 h  | Daphnia magna<br>(velika vodna bolha) | REACH<br>registration<br>EU Method C.2 |
|          | Toksičnost na crustacea    | NOEC          | >94 mg/l  | 21 d  | Daphnia magna<br>(velika vodna bolha) | REACH<br>registration<br>OECD 211      |

##### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

| Št. CAS  | Sestavina                                            |          |    |               |
|----------|------------------------------------------------------|----------|----|---------------|
|          | Metoda                                               | Vrednost | d  | Izvor         |
|          | Evalvaciji                                           |          |    |               |
| 102-76-1 | TRIACETIN                                            |          |    |               |
|          | OECD 301 B                                           | 77-80%   | 26 | REACH Dossier |
|          | Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih). |          |    |               |
|          | OECD 301 B                                           | 69-70%   | 12 | REACH Dossier |
|          | Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih). |          |    |               |
|          | OECD 301 B                                           | 29-37%   | 6  | REACH Dossier |
|          | Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih). |          |    |               |

##### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

##### Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

| Št. CAS    | Sestavina                | Log Pow |
|------------|--------------------------|---------|
| 102-76-1   | TRIACETIN                | 0,25    |
| 18829-55-5 | NATURAL TRANS-2-HEPTENAL | 2,07    |

##### 12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

##### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

proizvod ni bil pregledan.

##### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

##### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

##### Splošni napotki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

#### ODDELEK 13: Odstranjevanje

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 8 od 11

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

##### Ravnanje z ostanki zmesi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

##### Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt

160305 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

##### Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

160305 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

##### Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

##### Ravnanje z neočiščeno embalažo

Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati. S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

#### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

##### Kopinski transport (ADR/RID)

###### 14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### Transport z rečno plovbo (ADN)

###### 14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### Pomorski ladijski transport (IMDG)

###### 14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

###### 14.1 Številka ZN in številka ID:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

###### 14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

##### 14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

Ne

##### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: močno najeda.

##### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

#### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

##### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 9 od 11

#### EU Podatki, določeni s predpisi

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3, Vdor 40, Vdor 75

Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah in lakih: 10 % (113,34 g/l)

Podatki o Direktivo 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

#### Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Razred ogrožanja vode (D): 2 - ki ogroža vodo

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

# Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 10 od 11

### Okrajšave in kratice

Flam. Liq. 3: Vnetljiva tekočina, kategorija nevarnosti 3  
 Acute Tox. 3: Akutna strupenost, kategorija nevarnosti 3  
 Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože, kategorija nevarnosti 1  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 ES/EGS: Evropska skupnost/Evropska gospodarska skupnost  
 EU: Evropska unija  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 M-faktor: Množilni faktor  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
 intérieures)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 IATA: International Air Transport Association  
 DGR: Dangerous Goods Regulations  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 TI: Technical Instructions  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 HOS/VOC: hlapna organska spojina (volatile organic compound)  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20.  
 poglavje (Seznam pojmov in kratic).

### Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Razvrstitev        | Postopek razvrstitve   |
| Skin Sens. 1; H317 | Postopek izračunavanja |

### Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.  
 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
 H311 Strupeno v stiku s kožo.  
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
 H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL TRANS-2-HEPTENAL 1% IN TRIACETIN

Sprememba: 20.08.2025

Številka proizvoda: 316551

Stran 11 od 11

#### Nadaljnji podatki

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*