

**Varnostni list**

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

**NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE**

Datum revidirane izdaje: 04.10.2022

Številka proizvoda: 288700WW

Stran 1 od 7

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE

Ime snovi: NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE  
Št. CAS: 104-53-0

**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-mail: info@axxence.com  
Kontaktna oseba: Andreas Goertz Telefon: + 49 2822 68561 37  
e-mail: andreas.goertz@axxence.com  
Internet: www.axxence.de  
Prodočje/oddelek za informacije: QM - Regulatory Affairs

**1.4 Telefonska številka za nujne primere:** +49 2822 68561 99**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)**

Skupine nevarnosti:

Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Irrit. 2

Huda poškodba oči/draženje oči: Eye Irrit. 2

Izjave o nevarnosti:

Povzročča draženje kože.

Povzročča hudo draženje oči.

**2.2 Elementi etikete****UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)****Opozorilna beseda:** Pozor**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H227 Gorljiva tekočina.  
H315 Povzročča draženje kože.  
H319 Povzročča hudo draženje oči.

**Previdnostni stavki**

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.  
Kajenje prepovedano.  
P264 Po uporabi temeljito umiti .  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE

Datum revidirane izdaje: 04.10.2022

Številka proizvoda: 288700WW

Stran 2 od 7

P302+P352	varovanje sluha.
P332+P317	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko Voda in milo.
P362+P364	Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč.
P305+P351+P338	Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P337+P317	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P403	Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč.
	Hraniti na dobro prezračevanem mestu.

#### 2.3 Druge nevarnosti

Na voljo ni nobenih informacij.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.1 Snovi

Bruto formula:	C9H10O
Molska masa:	134,18

#### Nevarne sestavine

Št. CAS	Sestavina	Delež
	Razvrstitev (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8))	
104-53-0	NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE	100 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

##### **Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak.

##### **Pri stiku s kožo**

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda 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 dovolj dolgo izpirajte, nato se posvetujte z zdravnikom.

##### **Pri zaužitju**

Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode. Takoj sprati usta in piti veliko vode.

#### 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. Curek pršee vode, Prah za gašenje, alkoholnoodporna pena, Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).

##### **Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek.

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

Negorljivo. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### NATURAL 3-PHENYLPROPIIONALDEHYDE

Datum revidirane izdaje: 04.10.2022

Številka proizvoda: 288700WW

Stran 3 od 7

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

#### Dodatni napotki

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohladitve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. 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 ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osebni 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

Pobрати 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.

##### Druge informacije

Pobрати 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

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

##### 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. 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.

##### Opozorila glede skupnega skladiščenja

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

**Varnostni list**

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

**NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE**

Datum revidirane izdaje: 04.10.2022

Številka proizvoda: 288700WW

Stran 4 od 7

**Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Zaščito za oči/obraz**

Primerna zaščita oči: zaščitna očala.

**Zaščita rok**

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 količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo 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:	
Barva:	
Tališče/ledišče:	-42 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	222 °C
Vnetljivost	
Trden/tekoč:	ni uporabeno
Plin:	ni uporabeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	ni določeno
Meje eksplozivnosti-zgornja:	ni določeno
Plamenišče:	90 °C
Temperatura samovžiga:	245 °C
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH:	ni določeno
Topnost v vodi:	0,00074 g/L
(pri 20 °C)	
Topnost v drugih topilih	
ni določeno	
Porazdelitveni koeficient	1,78
n-oktanol/voda:	
Parni tlak:	6 hPa
(pri 82 °C)	
Parni tlak:	15 hPa
(pri 98 °C)	
Gostota (pri 20 °C):	1,015 g/cm <sup>3</sup>
Relativna parna gostota:	ni določeno

**9.2 Drugi podatki****Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

## Eksplozivne lastnosti

Proizvod ni: Nevarno zaradi eksplozivnosti. ni/ne eksplozivno v skladu z/s EU A.14

## Oksidativne lastnosti

Proizvod ni: ki pospešuje požar.

## Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE

Datum revidirane izdaje: 04.10.2022

Številka proizvoda: 288700WW

Stran 5 od 7

#### Druge varnostne značilnosti

Relativna hitrost izparevanja: ni določeno  
 Vsebnost trdnih delov: ni določeno  
 Dinamična viskoznost: 2,3 mPa·s  
 (pri 25 °C)

## 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/nobeden

### 10.5 Nezdružljivi 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.

Št. CAS	Sestavina					
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda	
104-53-0	NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE					
	oralno	LD50 mg/kg	>5000	Podgana	GESTIS	
	dermalno	LD50 mg/kg	>5000	Zajec	GESTIS	

#### Dražilnost in jedkost

Povzroča draženje kože.  
Povzroča hudo draženje oči.

#### Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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

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

#### Drugi podatki

Na voljo ni nobenih informacij.

**Varnostni list**

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

**NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE**

Datum revidirane izdaje: 04.10.2022

Številka proizvoda: 288700WW

Stran 6 od 7

**Splošni napotki**

Ta snov razvrščena kot nevarna v smislu Uredbe (ES) št. 1272 (2008).

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**

Proizvod ni: Ekotoksično.

**12.2 Obstoynost in razgradljivost**

proizvod ni bil pregledan.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

proizvod ni bil pregledan.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
104-53-0	NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE	1,78

**12.4 Mobilnost v tleh**

proizvod ni bil pregledan.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta snov nima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih.

**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****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.

**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****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**

Na voljo ni nobenih informacij.

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

**Varnostni list**

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

**NATURAL 3-PHENYLPROPIONALDEHYDE**

Datum revidirane izdaje: 04.10.2022

Številka proizvoda: 288700WW

Stran 7 od 7

ni uporabeno

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****Nacionalni predpisi**

Omejitev pri zaposlovanju:

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

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Okrajšave in kratice**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
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  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
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  
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)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Za okrajšave in akronime glejte tabelo na spletni strani <http://abbrev.esdscom.eu>  
Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

**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.