

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 1 od 12

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

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

UFI: AKXN-RTF7-400N-JDP0

**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****Uredbo (ES) št. 1272/2008**Flam. Liq. 2; H225  
Skin Corr. 1B; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

**2.2 Elementi etikete****Uredbo (ES) št. 1272/2008****Snovi zapisane na etiketi**

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE

**Opozorilna beseda:** Nevarno**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.**Previdnostni stavki**P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.  
Kajenje prepovedano.  
P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 2 od 12

P240	Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale.
P241	Uporabiti električno opremo/prezračevalno opremo/opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.
P242	Uporabiti orodje, ki ne povzroča isker.
P243	Ukrepati za preprečitev statičnega naelektrenja.
P260	Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.
P264	Po uporabi temeljito umiti .
P272	Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
P301+P330+P331	PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.
P302+P352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko Voda in milo.
P303+P361+P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.
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.
P304+P340	PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
P310	Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P305+P351+P338	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.
P310	Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P370+P378	Ob požaru: Za gašenje se uporabi Ogljikov dioksid (CO <sub>2</sub> ) / alkoholoodporna pena.
P403+P235	Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
P405	Hraniti zaklenjeno.
P501	Odstraniti vsebino/posodo .

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

##### Nevarne sestavine

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
64-17-5	etanol, etil alkohol			88,5 - 90 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE			10 - 12,5 %
	204-574-5			
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H302 H314 H319 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		
64-17-5	200-578-6	etanol, etil alkohol	88,5 - 90 %
	inhalacijski: LC50 = 121 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = 17100 mg/kg; oralni: LD50 = 10470 mg/kg		
122-78-1	204-574-5	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE	10 - 12,5 %
	kožni: LD50 = >5000 mg/kg; oralni: LD50 = 1550 mg/kg		

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 3 od 12

**Splošni napotki**

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

**Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

**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. Potrebna je zdravniška oskrba.

**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**

Pri bruhanju pazite na nevarnost aspiracije. 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.

**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**

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), Pena, Prah za gašenje.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Voda.

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

Lahko vnetljivo. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

**5.3 Nasvet za gasilce**

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 ohladiitve 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 o nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Odstraniti vse vžigalne pobude. 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 se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje. Nevarnost eksplozije.

**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.

**Druge informacije**

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.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 4 od 12

**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**

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrjenje. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

**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. Hraniti zaklenjeno. Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam. Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah. Rezervoar hraniti v hladnem, dobro zračnem prostoru. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Ne skladiščiti skupaj z/s: Sredstvo za oksidacijo. Piroforne ali samosegrevajoče snovi.

**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****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvora
64-17-5	Etanol (Etilalkohol)	500	960		8 ur	
		1000	1910		KTV	

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 5 od 12

#### Vrednosti DNEL/DMEL

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
64-17-5	etanol, etil alkohol			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	380-950 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	343 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	114 mg/m <sup>3</sup>
	Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	206 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	87 mg/kg bw/dan
	Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	lokalno	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Porabnik DNEL, akutna	inhalacijski	lokalno	950 mg/m <sup>3</sup>
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	4,94 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	0,7 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	0,87 mg/m <sup>3</sup>
	Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	0,25 mg/kg bw/dan
	Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	0,25 mg/kg bw/dan

#### Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
64-17-5	etanol, etil alkohol	
	Sladka voda	0,96 mg/l
	Morska voda	0,79 mg/l
	Sladkovodne usedline	3,6 mg/kg
	Morske usedline	2,9 mg/kg
	Sekundarna zastrupitev	380 mg/kg
	Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	580 mg/l
	Tla	0,63 mg/kg
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE	
	Sladka voda	0,0016 mg/l
	Sladka voda (sproščanje v presledkih)	0,016 mg/l
	Morska voda	0,00016 mg/l
	Morska voda (sproščanje v presledkih)	0,0016 mg/l
	Sladkovodne usedline	0,0986 mg/l
	Morske usedline	0,000986 mg/l
	Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	0,15 mg/l
	Tla	0,00103 mg/l

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti



**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 6 od 12

**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

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

**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**

Protipožarna zaščitna obleka. Uporabljajte protistatične čevlje in delovno obleko. . .

**Zaščita dihal**

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

**Toplotno nevarnostjo**

Protipožarna zaščitna obleka. Uporabljajte protistatične čevlje in delovno obleko.

**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:	>78 °C
Vnetljivost:	ni določeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	3,1 vol. %
Meje eksplozivnosti-zgornja:	27,7 vol. %
Plamenišče:	>13 °C
Temperatura samovžiga:	363 °C
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH:	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)	<58 hPa
Parni tlak: (pri 50 °C)	<293 hPa
Gostota (pri 20 °C):	0,81 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.

**Oksidativne lastnosti**

Proizvod ni: ki pospešuje požar.

**Druge varnostne značilnosti**

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 7 od 12

Relativna hitrost izparevanja:	ni določeno
Vsebnost topila:	90,00 %
Vsebnost trdnih delov:	0%

#### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

##### 10.1 Reaktivnost

Lahko vnetljivo.

##### 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

Ne približujte virom toplote (npr. vročim površinam), iskrenju in odprtemu plamenu. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

##### 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

ETAzmes izračunano

ATE (oralno) 15500,0 mg/kg

##### Akutna strupenost

Št. CAS	Sestavina					
	Pot izpostavljenosti	Doza		Vrste	Izvor	Metoda
64-17-5	etanol, etil alkohol					
	oralno	LD50 mg/kg	10470	Podgana	REACH Dossier	OECD 401
	dermalno	LD50 mg/kg	17100	Zajec	REACH Dossier	
	vdihanje (4 h) para	LC50	121 mg/l	Podgana	REACH Dossier	OECD 403
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE					
	oralno	LD50 mg/kg	1550	Podgana	REACH registration	OECD 401
	dermalno	LD50 mg/kg	>5000	Zajec	GESTIS	

##### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

###### Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo ni nobenih informacij.

###### Drugi podatki

Na voljo ni nobenih informacij.

###### Splošni napotki

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

#### ODDELEK 12: Ekološki podatki

##### 12.1 Strupenost

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 8 od 12

Proizvod ni: Ekotoksično.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
64-17-5	etanol, etil alkohol					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	14200	96 h	Črnoglavi pisanec	REACH Dossier US EPA method E03-05
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	REACH Dossier OECD 201
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia spec	REACH Dossier ASTM E729-80
	Toksičnost za ribe	NOEC	250 mg/l	5 d	Zebrica (Danio rerio)	REACH Dossier OECD 212
	Toksičnost na crustacea	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna	
	Akutna bakterijska toksičnost	(EC50 mg/l)	>1000	3 h	Obogateno blato	REACH Dossier OECD 209
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	>6,2	96 h	Zebrica (Danio rerio)	REACH registration OECD 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	1,6 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Akutna toksičnost na rakih	EC50	20 mg/l	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)	REACH registration EU Method C.2

#### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

Št. CAS	Sestavina				
	Metoda	Vrednost	d	Izvor	
	Evalvaciji				
64-17-5	etanol, etil alkohol				
	OECD 301B	95%	28	REACH Dossier	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).				
	OECD 301B	84%	20	REACH Dossier	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).				
	OECD 301B	74%	5	REACH Dossier	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).				
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE				
	OECD 301D	69	28	REACH registration	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).				
	OECD 301D	70	14	REACH registration	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).				
	OECD 301D	71	7	REACH registration	
	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
64-17-5	etanol, etil alkohol	-0,3
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE	1,78



## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 9 od 12

## BCF

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
64-17-5	etanol, etil alkohol	1-4,5	Cyprinus carpio (krap)	REACH Registration

**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.

Na voljo ni nobenih informacij.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki**

Preprečiti sproščanje v okolje.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produktni 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**

Sprati z veliko vode. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

**Kopinski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN in številka ID:**

UN 2924

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

VNETLJIVA TEKOČINA, JEDKA, N.D.N.

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

3

**14.4 Skupina embalaže:**

II

Nalepka nevarnosti:

3+8



Razvrstitveni kod:

FC

Posebni predpisi:

274

Omejena količina (LQ):

1 L

Dopuščena količina:

E2

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 10 od 12

Prevozna skupina: 2  
 Številka-oznake nevarne snovi: 338  
 Kod omejitve za predore: D/E

#### Transport z rečno plovbo (ADN)

**14.1 Številka ZN in številka ID:** UN 2924  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** VNETLJIVA TEKOČINA, JEDKA, N.D.N.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 3  
**14.4 Skupina embalaže:** II  
 Nalepka nevarnosti: 3+8



Razvrstitveni kod: FC  
 Posebni predpisi: 274  
 Omejena količina (LQ): 1 L  
 Dopuščena količina: E2

#### Pomorski ladijski transport (IMDG)

**14.1 Številka ZN in številka ID:** UN 2924  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 3  
**14.4 Skupina embalaže:** II  
 Nalepka nevarnosti: 3+8



Posebni predpisi: 274  
 Omejena količina (LQ): 1 L  
 Dopuščena količina: E2  
 EmS: F-E, S-C

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

**14.1 Številka ZN in številka ID:** UN 2924  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 3  
**14.4 Skupina embalaže:** II  
 Nalepka nevarnosti: 3+8



Posebni predpisi: A3  
 Omejena količina (LQ) potniško letalo: 0.5 L  
 Passenger LQ: Y340  
 Dopuščena količina: E2  
 Navodila za pakiranje - potniško letalo: 352  
 Maksimalna količina - potniško letalo: 1 L  
 Navodila za pakiranje - tovorno letalo: 363  
 Maksimalna količina - tovorno letalo: 5 L

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Gorljiva tekočina. močno najeda.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 11 od 12

**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****EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3, Vdor 40

2010/75/EU (VOC): 100 % (810 g/l)

2004/42/ES (VOC): 100 % (810 g/l)

Podatki o smernicah 2012/18/EU (SEVESO III): P5c VNETLJIVE TEKOČINE

**Nacionalni predpisi**

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

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

Resorpcija skozi kožo/senzibilizacija: Izzove alergične reakcije preobčutljivosti.

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 1,2,5,6,7,8,9,11,14,16.

**Okrajšave in kratice**

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

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

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>

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL**

Datum revidirane izdaje: 02.08.2023

Številka proizvoda: 287400

Stran 12 od 12

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

ICAO: International Civil Aviation Organization

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
Flam. Liq. 2; H225	Na osnovi testnih podatkov
Skin Corr. 1B; H314	Postopek izračunavanja
Eye Dam. 1; H318	Postopek izračunavanja
Skin Sens. 1; H317	Postopek izračunavanja

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

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.

**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.)*