

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

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

### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime

**Eulex**

Naziv snovi n-butil acetat  
REACH registrska št. 01-2119485493-29

Identifikacijske številke

Številka CAS 123-86-4  
Številka EGS 204-658-1  
Indeks številka 607-025-00-1

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

Relevantne identificirane uporabe

čistilo

Uporabe, ki se odsvetujejo

Na voljo niso nikakršni podatki.

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov

Koch-Chemie GmbH  
Einsteinstr. 42  
D-59423 Unna

Številka telefona +49-2303-9 86 70-0  
Številka faksa +49-2303-9 86 70-26

Informacije o listu z varnostnimi podatki

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

+386(1) 522 84 08 (Univerzitetni klinični center Ljubljana)

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)

Flam. Liq. 3; H226  
STOT SE 3; H336

Napotki za razvrščanje

Razvrščanje snovi in zmesi je bilo opredeljeno na osnovi naslednjih postopkov v 9. členu in s kriteriji Uredbe (ES) št. 1272/2008:

Fizikalne nevarnosti: Ovrednotenje podatkov po delu 2 Priloge I,  
Zdravstvenih in okoljskih tveganj ovrednotenje toksikoloških in okoljsko toksikoloških podatkov po delih 3 in 4 Priloge I.

### 2.2 Elementi etikete

**Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)**

Identifikator izdelka

123-86-4 (n-butil acetat)

Piktogrami za nevarnost

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI



GHS02



GHS07

#### Opozorilna beseda

Pozor

#### Stavki o nevarnosti

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.

H336

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

#### Stavki o nevarnosti (EU)

EUH066

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

#### Previdnostni stavki

P101

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P210

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.

Kajenje prepovedano.

P271

Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

P370+P378

Ob požaru: Za gašenje uporabiti razpršen vodni curek, gasilni prah, gasilno peno ali CO<sub>2</sub>.

P405

Hraniti zaklenjeno.

P501

Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

### 2.3 Druge nevarnosti

Na voljo niso nikakršni podatki.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

#### Kemične lastnosti

Naziv snovi n-butil acetat

#### Identifikacijske številke

Številka CAS 123-86-4

Številka EGS 204-658-1

Indeks številka 607-025-00-1

### 3.2 Zmesi

Ne ustreza. Produkt ni zmes.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošna navodila

Onesnaženo obleko in čevlje takoj slecite, pred ponovno uporabo operite. Če težave trajajo, takoj poiskati zdravniško pomoč.

#### Pri vdihavanju

Prizadete osebe odnesite iz nevarnega območja ob upoštevanju primernih ukrepov za zaščito dihanja. Zagotoviti dovolj svežega zraka.

#### V stiku s kožo

Pri stiku s kožo izperite z vodo.

#### V stiku z očmi

Odstraniti kontaktne leče. Oči izpirati pri široko odprtih vekah s tekočo vodo 10-15 minut, pri tem pa zaščititi nepoškodovano oko.

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

#### Pri zaužitju

Usta temeljito izperite z vodo. Ne izzivati bruhanja. Nezavestnim osebam ne dajati ničesar skozi usta.

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

Na voljo niso nikakršni podatki.

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

Na voljo niso nikakršni podatki.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

##### Ustrezna sredstva za gašenje

Vodni tok; Gasilni prah; Pena; Ogljikov dioksid

##### Neprimerna sredstva za gašenje

Polni curek vode

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

V primeru požara se lahko sproščajo: Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>); Ogljikov monoksid (CO)

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Uporabljati dihalno napravo, neodvisno od zraka v okolju. Uporabljati zaščitno obleko. Ogrožene posode po možnosti odstranite iz nevarnega območja. Zaprte posode izpostavljene ognju hladite z vodo.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

##### Za neizučeno osebo

Upoštevati varnostne predpise (glej oddelek 7 in 8). Odstrani vire vžiga.

##### Za reševalce

Za osebno zaščito glej točko 8.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne izlivati v kanalizacijo / površinsko vodo/ podtalnico; Ne dopustite, da zaide v tla/zemljo.

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

Preprečiti nadaljnje razlivanje – razlitje. Razliti material omejite z negorljivimi absorptivnimi sredstvi (npr. pesek, zemlja, kremenka, vermikulit) in ga poberte v za to predvidene primerne posode ter odstranite v skladu z veljavnimi predpisi (glej oddelek 13).

#### 6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Za informacije o varnem načinu uporabe glej oddelek 7. Informacije o osebni zaščitni opremi – glej oddelek 8. Informacije o odlaganju/odstranjevanju – glej oddelek 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

##### Navodila za varno rokovanje

Tveganje pri ravnanju s produktom se mora z uvedbo zaščitnih in preventivnih ukrepov zmanjšati na najmanjšo možno mero. Delovni postopek naj se, v kolikor je to možno glede na stanje tehnike, izvede tako, da se ne bodo sproščale nevarne snovi ali da se lahko izključi stik s kožo.

##### Splošni zaščitni in higienski ukrepi

Pri delu ne kaditi, ne jesti in ne piti. Hraniti ločeno od hrane in pijač. Ne vdihujte hlapov. Preprečiti stik z očmi in kožo; Pred odmorom in po končanem delu umiti roke. Slecite kontaminirano obleko in čevlje in jih temeljito očistite pred ponovno uporabo.

##### Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Ločite od virov toplote, isker in odprtega ognja. Ukrepaj proti nastanku statične elektrike (ozemljitev pri prelivanju). Uporabljajte naprave/armature, zaščitene proti eksploziji in orodja, ki ne povzročajo isker.

## 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

### Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Posode hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu.

### Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Odpрте posode dobro zaprite, da preprečite morebitno nekontrolirano iztekanje. Hraniti v ovitku, ki odgovarja originalni embalaži

### Navodila za skupno skladiščenje

Za snovi, ki jih je treba preprečiti, glej oddelek 10.

## 7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo niso nikakršni podatki.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti za delovno mesto

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
	EU 2019/1831		
	n-Butyl acetate		
	Kurzzeitwert	723	mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
	Mejne vrednosti	241	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	<b>Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>		
	n-butilacetat		
	Kurzzeitwert	600	mg/m <sup>3</sup> 124 ppm
	Mejne vrednosti	300	mg/m <sup>3</sup> 62 ppm
	Opomba	Y	

#### DNEL, DMEL in PNEC vrednosti

##### DNEL vrednosti (delojemalci)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	n-butil acetat			123-86-4	204-658-1
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	11	mg/kg/dan
	dermalno	Kratek čas (akutno)	sistemično	11	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	300	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	sistemično	600	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	lokalno	300	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	lokalno	600	mg/m <sup>3</sup>

##### DNEL vrednosti (porabnik)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	n-butil acetat			123-86-4	204-658-1
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	2	mg/kg/dan
	oralno	Kratek čas (akutno)	sistemično	2	mg/kg/dan

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	6	mg/kg/dan
	dermalno	Kratek čas (akutno)	sistemično	6	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	35,7	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	sistemično	300	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	lokalno	35,7	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	lokalno	300	mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC vrednosti

št.	Naziv snovi		št. CAS / EC	
	okoljski kompartment	Način	Vrednost	
1	n-butil acetat		123-86-4 204-658-1	
	voda	sladka voda	0,18	mg/L
	voda	morska voda	0,018	mg/L
	voda	Aqua intermittent	0,36	mg/L
	voda	sediment sladke vode	0,981	mg/kg suha teža
	voda	sediment morske vode	0,0981	mg/kg suha teža
	tla	-	0,0903	mg/kg
	čistilna naprava (STP)	-	35,6	mg/L

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbite za dobro prezračevanje. To se lahko doseže z lokalnim odsesavanjem. Če to ne zadostuje, da bi se dosegla koncentracija snovi pod mejnimi vrednostmi za zrak, se mora nositi primeren dihalni aparat.

### Osebna zaščitna oprema

#### Zaščita dihal

Pri prekoračitvi vrednosti gostote uporabljaj pri delu primerno zaščito za dihala. Če niso na razpolago mejne vrednosti največje dostopne koncentracije snovi na delovnem mestu, je potrebno pri nastanku hlapov in meglice glede zaščite dihalnih organov ukrepati posebej. Filter A ali dihalni aparat, neodvisen od zraka v okolici.

#### Zaščita za oči / obraz

Zaščitna očala s stranskimi ščitniki (EN 166)

#### Zaščita rok

Za primer stika kože s produktom, je primerna uporaba rokavic, preizkušenih npr. v skladu z EN 374. Zaščitne rokavice morajo biti v vsakem primeru preverjene glede primernosti za specifično delovno mesto (npr. mehanska obstojnost, združljivost s produktom, antistatika). Upoštevajte navodila in informacije proizvajalca zaščitnih rokavic glede uporabe, skladiščenja, nege in zamenjave rokavic. Zaščitne rokavice se morajo pri poškodovanju ali pri prvih znakih obrabe takoj zamenjati. Delovne postopke organizirajte tako, da ni potrebno neprekinjeno nošenje rokavic.

Rokavice iz več plasti

Primerni material

PE / EVAL / PE

Čas prodiranja.

>=

8

h

#### Drugo

Delovna oblačila, obstojna proti kemikalijam.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo niso nikakršni podatki.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

<b>Oblika/Barva</b>
tekočina
brezbarvno
<b>Vonj</b>

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

tipičen
---------

**Prag vonja**

Podatki ne obstajajo

**pH**

Podatki ne obstajajo

**Vrelišče/območje vrenja**

Vrednost	127	°C
----------	-----	----

**Tališče/območje taljenja**

Podatki ne obstajajo

**Sublimacijska točka / sublimacijsko območje**

Vrednost		°C
----------	--	----

**Točka razkrajanja / območje razkrajanja**

Podatki ne obstajajo

**Plamenišče**

Vrednost	25	°C
Metoda	closed cup	

**Temperatura vžiga**

Vrednost	390	°C
----------	-----	----

**Temperatura samovžiga**

Podatki ne obstajajo

**Oksidativne lastnosti**

Podatki ne obstajajo

**Eksplozivne lastnosti**

Izdelek ni eksploziven. Zaradi uporabe lahko pride do nastajanja eksplozivnih ali lahko vnetljivih plinov/hlapov v mešanici z zrakom.

**Vnetljivost (trdno, plinasto)**

Podatki ne obstajajo

**Spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti**

Vrednost	1,2	Vol-%
----------	-----	-------

**Zgornje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti**

Vrednost	8,5	Vol-%
----------	-----	-------

**Parni tlak**

Podatki ne obstajajo

**Parna gostota**

Podatki ne obstajajo

**Hitrost izparevanja**

Podatki ne obstajajo

**Relativna gostota**

Podatki ne obstajajo

**Gostota**

Vrednost	0,88	g/cm <sup>3</sup>
Referenčna temperatura	20	°C

**Topnost v vodi**

Podatki ne obstajajo

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

Topnost	
Podatki ne obstajajo	

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
	log Pow	2,3	
	Referenčna temperatura	25	°C
	Metoda	OECD 117	
	Vir	ECHA	

Viskoznost	
Podatki ne obstajajo	

## 9.2 Drugi podatki

Drugi podatki	
Na voljo niso nikakršni podatki.	

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Na voljo niso nikakršni podatki.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Ob upoštevanju priporočenih predpisov za skladiščenje in uporabo stabilno (glej oddelek 7).

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarnost eksplozije pri kontaktu z: Ne skladišči skupaj z oksidacijskimi reagensi

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

Vročina, odprt plamen in drugi viri vžiga. Statični izpustov.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Oksidacijskimi sredstvi. alkalijske kovine; alkalični hidroksidi

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobene pri uporabi v skladu z namembnostjo

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost zaradi zaužitja (oralna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
	LD50	10760	mg/kg telesne teže
	Vrsta	Podgana	
	Metoda	OECD 423	
	Vir	ECHA	

Akutna strupenost zaradi stika s kožo (dermalna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
	LD50	>	14112 mg/kg telesne teže
	Vrsta	Domači zajec	
	Metoda	OECD 402	
	Vir	ECHA	

Akutna strupenost zaradi vdihavanja (inhalacijsk)	
Podatki ne obstajajo	

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

Jedkost za kožo/draženje kože			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
Vrsta		Domači zajec	
Metoda		OECD 404	
Vir		ECHA	
Vrednotenje		ne draži	

Resne okvare oči/draženje oči			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
Vrsta		Domači zajec	
Metoda		OECD 405	
Vir		ECHA	
Vrednotenje		ne draži	

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože			
Podatki ne obstajajo			

Mutagenost za zarodne celice			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	

Strupen za sposobnost reprodukcije			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	

Rakotvornost			
Podatki ne obstajajo			

STOT – enkratna izpostavljenost			
Podatki ne obstajajo			

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
Način vpivanja		inhalativno	
NOAEC		500	ppm
Doba izpostavljanja		90	dan (dni)
Vrsta		Podgana	
Metoda		EPA OTS 798.2450	
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.	

Nevarnost pri vdihavanju			
Podatki ne obstajajo			

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

toksičnost za ribe (akutna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS



Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
LC50		18	mg/l
Doba izpostavljanja		96	h
Vrsta	Pimephales promelas		
Metoda	OECD 203		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

**toksičnost za ribe (kronična)**

Podatki ne obstajajo

**toksičnost za dafnije (akutna)**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
EC50		44	mg/l
Doba izpostavljanja		48	h
Vrsta	Dafnije		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

**toksičnost za dafnije (kronična)**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
NOEC		23	mg/l
Doba izpostavljanja		21	dan (dni)
Vrsta	Dafnije		
se tiče	CAS 110-19-0		
Metoda	OECD 211		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

**toksičnost za alge (akutna)**

Podatki ne obstajajo

**toksičnost za alge (kronična)**

Podatki ne obstajajo

**Strupenost za bakterije**

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
IC50		356	mg/l
Doba izpostavljanja		40	h
Vrsta	Tetrahymena pyriformis		
Vir	ECHA		

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Biološka razgradljivost			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
Način	aerobna biorazgradnja		
Vrednost		83	%
Trajanje		28	dan (dni)
Metoda	OECD 301 D		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	zlahka biološko razgradljiv		

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

Abiotična razgradljivost			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
Način		Fotoliza	
Razpolovna doba		3,3	dan (dni)
Referenčna temperatura		25	°C
Vir		ECHA	

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Biokoncentracijskega faktorja (BCF)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
BCF		15,3	
Metoda		Obračunski model (Q)SAR	
Vir		ECHA	

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	n-butil acetat	123-86-4	204-658-1
log Pow		2,3	
Referenčna temperatura		25 °C	
Metoda		OECD 117	
Vir		ECHA	

### 12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo niso nikakršni podatki.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na voljo niso nikakršni podatki.

### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Na voljo niso nikakršni podatki.

### 12.7 Drugi podatki

Drugi podatki
Produkt ne sme priti nekontrolirano v stik z bivanjskim okoljem.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### Produkt

Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti izvedeno ob upoštevanju predpisov po posvetovanju z zadevno ustanovo in odstranjevalcem, v ustrezen in za to odobren objekt.

Dodelite kode odpadkom v skladu z Evropskim katalogom odpadkov (AAV) po dogovoru z lokalno organizacijo za uničevanje.

#### Embalaza

Ovitke je potrebno prazniti brez ostankov in jih pravilno uničiti v skladu s predpisi, ki jih določajo pristojni zakoni. Ovitki, ki niso bili dovolj izpraznjeni, je potrebno uničiti v skladu z regionalno organizacijo za odvoz in likvidacijo odpadkov

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Razred	3
Klasifikacijska koda	F1
Skupina pakiranja	III
Številka nevarnosti (številka po Kemlerju)	30

Trgovsko ime: Eulex

Številka produkta: 43999

Aktualna verzija: 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

regija: SI

UN številka	UN1123
Oznaka blaga	BUTYL ACETATES
Kod omejitve za predore	D/E
Nalepka nevarnosti	3

#### 14.2 Transport IMDG

Razred	3
Skupina pakiranja	III
UN številka	UN1123
Ime in opis	BUTYL ACETATES
EmS	F-E, S-D
Nalepke nevarnosti	3

#### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Razred	3
Skupina pakiranja	III
UN številka	UN1123
Ime in opis	Butyl acetates
Nalepke nevarnosti	3

#### 14.4 Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

Navedbe o nevarnostih za okolje, v kolikor so relevantne, glej 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo niso nikakršni podatki.

#### 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni relevantno

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

##### EU predpisi

##### **Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XIV (SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE)**

Snov/pripravek ne vsebuje snovi, ki po Uredbi REACH (ES) 1907/2006 Priloga XIV velja(jo) kot snov(i), ki je/so predmet avtorizacije.

##### **REACH kandidatni seznam posebej skrb vzbujajocih snovi (SVHC) za postopek registracije**

Snov/pripravek po 57. členu v povezavi z 59. členom Uredbe REACH (ES) 1907/2006 ne velja kot snov, ki pride v poštev za sprejem v Prilogo XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije).

##### **Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XVII: OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, PRIPRAVKOV IN IZDELKOV**

Za snov/pripravek velja Uredba REACH (ES) 1907/2006 Priloga XVII.	št. 3, 40
---	-----------

##### **DIREKTIVA 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi**

Za proizvod velja del 1 Priloge I, Kategorije nevarnosti:	P5c
---	-----

##### **Ostali predpisi**

Pri uporabi tega produkta se morajo upoštevati nacionalni predpisi o zdravju in varnosti pro delu.  
Upoštevajte omejitve zaposlovanja po Zakonu o varstvu materinstva in Zakonu o varstvu mladih ljudi pri delu.

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov je bila opravljena varnostna ocena snovi.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

---

**Trgovsko ime:** Eulex

**Številka produkta:** 43999

**Aktualna verzija:** 1.0.1, sestavljeno dne: 15.09.2020

**Nadomeščena verzija:** 1.0.0, sestavljeno dne: 08.05.2020

**regija:** SI

---

**Viri ključnih podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista:**

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v veljavni verziji.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Lokalni seznam mejnih vrednosti v ozračju določenih držav v veljavni verziji.

Transportni predpisi v skladu z ADR, RID, IMDG, IATA v veljavnem besedilu.

Vir podatkov, ki je bil uporabljen za določanje fizikalnih, toksikoloških in ekotoksikoloških podatkov je naveden neposredno v posameznih poglavjih.

**Delovno mesto za izdelavo varnostnih listov**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Podatki temeljijo na današnji ravni znanosti in dosedanjih izkušnjah. Varnostni list opisuje produkt s poudarkom na varnostnih zahtevah. Za zagotovitev lastnosti produkta podatki nimajo pomena.

Spremembe / dopolnitve besedila:

spremembe v besedilu so označene na robu.

Dokument zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Za spremembe ali razmnoževanje je potrebno izrecno dovoljenje družbe UMCO GmbH.

Prod-ID 763554