

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici


## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave 21. 02. 2025  
Datum revizije Številka različice 1.0

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

- 1.1 Identifikator izdelka** LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere  
Snov / zmes zmes  
Številka 09252  
UFI X0KP-G2TP-X000-V81T
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
**Namenjena uporabi zmesi**  
Detergent in dezodorant v pisoarjih. Uporablja se za dezodoriranje stranišča, preprečuje nastanek usedlin.  
**Glavna predvidena uporaba**  
PC-CLN-11.3 Proizvodi za stranišča za večkratno splakovanje  
**Sistem deskriptorjev uporabe**  
C Potrošniška uporaba  
**Neustrezen način uporabe zmesi**  
Izdelka ni dovoljeno uporabljati na načine, ki niso navedeni v Oddelku 1.
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**  
**Dobavitelj**  
Ime ali komercialni naziv OTTO OEHME GmbH  
Naslov Industriestraße 20, D 90584 ALLESBERG  
Nemčija  
Telefon +49(0)9176/9805-0  
Naslov e-pošte [info@oehme-lorito.de](mailto:info@oehme-lorito.de)  
Naslov spletnih strani [www.oehme-lorito.de](http://www.oehme-lorito.de)  
**Elektronski naslov pristojne osebe, odgovorne za varnostni list**  
Ime OTTO OEHME GmbH  
Naslov e-pošte [info@oehme-lorito.de](mailto:info@oehme-lorito.de)
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere**  
Nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko Centra za obveščanje. Številka telefona Centra za obveščanje: 112

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**  
**Razvrstitev zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**  
Zmes je uvrščena med nevarne snovi.
- Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
Aquatic Chronic 3, H412
- Najpomembnejši neugodni fizikalno-kemijski učinki**  
brez
- Najpomembnejši neugodni učinki na zdravje ljudi in okolje**  
Povzroča hude poškodbe oči. Povzroča draženje kože. Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- 2.2 Elementi etikete**  
**Piktogram za nevarnost**
- 
- Opozorilna beseda**  
Nevarno
- Stavki o nevarnosti**  
H315 Povzroča draženje kože.  
H318 Povzroča hude poškodbe oči.  
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave 21. 02. 2025  
Datum revizije Številka različice 1.0

### Previdnostni stavki

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
P264 Po uporabi temeljito umiti roke in izpostavljeni deli telesa.  
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.  
P301+P330+P331 PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.  
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 zdravnika.  
P501 Odstraniti vsebino/posodo glede na navodila proizvajalca ali osebe, pooblaščne za odlaganje odpadkov.

### Dodatne informacije

EUH208 Vsebuje etil-2,3-epoksi-3-fenilbutirat. Lahko povzroči alergijski odziv.  
15-<30 % anionske površinsko aktivne snovi, 5-<15 % neionske površinsko aktivne snovi, parfumi, barvilo

### 2.3 Druge nevarnosti

Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi, ki bi povzročili okvaro zaradi endokrinih motilcev v skladu z uredbo Komisije v prenesenih pooblastilih (EU) 2017/2100 ali v uredbi Komisije (EU) 2018/605. Mešanica ne vsebuje nobene snovi, ki bi izpolnjevala pogoj za PBT (obstojno, bioakumulativno in strupeno) ali vPvB (zelo obstojno in zelo bioakumulativno) v skladu z dodatkom XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) z vsemi spremembami.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

**Zmes vsebuje te nevarne snovi in snovi z določenimi najvišjimi dovoljenimi koncentracijami v delovnem okolju**

Identifikacijske številke	Naziv snovi	Vsebnost v % teže	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Opomba
ES: 932-051-8 Registracijska številka: 01-2119565112-48	Reakcijski produkt benzensulfonske kisline, 4-C10-13-sec-alkilnih derivatov in benzensulfonske kisline, 4-metil in Natrijev hidroksid	<30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 90622-77-8 ES: 931-338-5 Registracijska številka: 01-2119489413-33	Amidi, C12-18 in C18-neatakirani, N-(hidroksietil)	<3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 77-83-8 ES: 201-061-8	etil-2,3-epoksi-3-fenilbutirat	<0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

Celotno besedilo vseh razvrstitev in standarnih stavkov o nevarnosti je navedeno v razdelku 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pazite na svojo varnost. Če so zdravstvene težave izražene ali če niste prepričani, stopite v stik z zdravnikom in mu pokažite ta varnostni list. Če je oseba nezavestna, jo namestite v stabilen (bočni) položaj, z glavo nekoliko nagnjeno nazaj; prepričajte se, da so dihalne poti proste in nikoli ne sprožite bruhanja. Če oseba bruha spontano, poskrbite, da izbruhanega ne bo vdihnila. Kadar je ogroženo življenje, začnite prizadeto osebo najprej oživljati in pokličite reševalce. Zastoj dihanja – nemudoma začnite izvajati umetno dihanje. Zastoj srca – nemudoma začnite izvajati neposredno masažo srca.

#### Pri vdihavanju

Nemudoma prekinite izpostavljenost; prizadeto osebo umaknite na svež zrak. Osebo zaščitite pred tem, da bi jo zazeblu. Poiščite zdravniško oskrbo, če se draženje, dispneja ali drugi simptomi nadaljujejo.

#### Pri stiku s kožo

Sleči kontaminirana oblačila. Prizadeto območje očistite z veliko količino vode, najbolje mlačne. Če ni prišlo do poškodbe kože, je treba uporabiti milo, milno raztopino ali šampon. Poiščite zdravniško oskrbo, če se draženje kože nadaljuje.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave 21. 02. 2025  
Datum revizije Številka različice 1.0

### Pri stiku z očmi

Oči nemudoma izperite s tekočo vodo, odprite veke (po potrebi uporabite silo); če prizadeta oseba nosi kontaktne leče, jih nemudoma odstranite. V nobenem primeru ni dovoljeno izvesti nikakršne nevtralizacije! Izpiranje je treba nadaljevati 10–30 minut z notranjega proti zunanjemu kotičku očesa, da ne vključite drugega očesa. Po potrebi pokličite reševalce ali poiščite zdravniško oskrbo takoj, ko je to mogoče. Vsakdo mora na zdravniški pregled, tudi malo prizadete osebe.

### Pri zaužitju

NE SPROŽITE BRUHANJA – celo spontano bruhanje lahko povzroči zaplete kot pri detergentih in drugih snoveh, ki tvorijo peno.

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

#### Pri vdihavanju

Vdihavanje hlapov lahko povzroči razjedanje dihalnega sistema.

#### Pri stiku s kožo

Povzroča draženje kože.

#### Pri stiku z očmi

Povzroča hude poškodbe oči.

#### Pri zaužitju

Možnost razjedanja prebavnega sistema.

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

Simptomatsko zdravljenje.

#### Drugi podatki

Ni na voljo.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje

Pena, odporna proti alkoholu, ogljikov dioksid, prašek, razpršen vodni curek, vodna meglica.

#### Neustrezna sredstva za gašenje

Voda – močan curek.

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

Če pride do požara, se lahko tvorijo ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in drugi strupeni plini. Vdihavanje izdelkov z nevarno razgradnjo (piroliza) lahko povzroči resne zdravstvene poškodbe.

### 5.3 Nasvet za gasilce

Zaprti dihalni aparat z zaščitno obleko za kemikalije, samo kadar je verjeten (tesni) osebni stik. Nosite neodvisen dihalni aparat in zaščitno obleko. Poskrbite, da kontaminiran material za gašenje požara ne vstopi v odtok ali površinsko in podzemno vodo.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

Med delom uporabljajte osebno zaščitno opremo. Upoštevajte navodila iz Oddelkov 7 in 8. Preprečite stik s kožo in z očmi.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite kontaminacijo prsti in vstop v površinsko ali podzemno vodo.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Razlit izdelek je treba pokriti s primernim (nevnetljivim) absorpcijskimi materialom (pesek, diatomejska zemlja, zemlja ali drugi primerni absorpcijski materiali); hraniti v dobro zaprtih posodah in odstraniti skladno z Oddelkom 13. Če pride do uhajanja zelo velike količine izdelka, pokličite gasilce in druge ustrezne organe. Po odstranitvi izdelka očistite kontaminirano območje z veliko količino vode. Ne uporabljajte topil.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte Oddelke 7, 8 in 13.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave

21. 02. 2025

Datum revizije

Številka različice

1.0

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite stik s kožo in z očmi. Po uporabi temeljito umiti roke in izpostavljeni deli telesa. Uporabite osebno zaščitno opremo, kot je navedeno v Oddelku 8. Preverite veljavne pravne predpise glede varnosti in varovanja zdravja. Preprečiti sproščanje v okolje.

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

Hranite v tesno zaprtih posodah v hladnih, suhih in dobro prezračenih prostorih, ki so temu namenjeni.

Vsebina	Vrsta embalaže	Material embalaže
1 kg	vedro	PP

#### Posebne zahteve in pravila, ki se nanašajo na snov/zmes

Izdelek je higroskopen, pred uporabo ne sme priti v stik z vodo/vlago. Hraniti zunaj dosega otrok. Hranite stran od hrane, pijače in hrane za hišne živali.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Čistilna in dezodorirna sredstva za sanitarne prostore.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

Mešanica ne vsebuje snovi, za katere obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost.

##### DNEL

#### Amidi, C12-18 in C18-neatakirani, N-(hidroksietil)

Delavci / potrošniki	Način izpostavljanja	Vrednost	Učinek
Delavci	Pri vdihavanju	73,4 mg/m <sup>3</sup>	Sistemske kronične učinke
Potrošniki	Pri vdihavanju	21,73 mg/m <sup>3</sup>	Sistemske kronične učinke
Potrošniki	Dermalno	2,5 mg/kg	Sistemske kronične učinke
Potrošniki	Oralno	6,25 mg/kg	Sistemske kronične učinke

#### Reakcijski produkt benzensulfonske kisline, 4-C10-13-sec-alkilnih derivatov in benzensulfonske kisline, 4-metil in Natrijev hidroksid

Delavci / potrošniki	Način izpostavljanja	Vrednost	Učinek
Delavci	Dermalno	85 mg/kg	Sistemske kronične učinke
Delavci	Pri vdihavanju	6 mg/m <sup>3</sup>	Sistemske kronične učinke
Potrošniki	Dermalno	42,5 mg/kg	Sistemske kronične učinke
Potrošniki	Pri vdihavanju	1,5 mg/m <sup>3</sup>	Sistemske kronične učinke
Potrošniki	Oralno	0,425 mg/kg	Sistemske kronične učinke

##### PNEC

#### Amidi, C12-18 in C18-neatakirani, N-(hidroksietil)

Način izpostavljanja	Vrednost
Sladkovodno okolje	0,007 mg/l
Morska voda (občasen izpust)	0,001 mg/l
Voda (občasen izpust)	30 µg/l
Mikroorganizmi v čistilnih napravah odpadne vode	830 mg/l
Sladkovodne usedline	1,201 mg/kg
Morske usedline	0,12 mg/kg

#### Reakcijski produkt benzensulfonske kisline, 4-C10-13-sec-alkilnih derivatov in benzensulfonske kisline, 4-metil in Natrijev hidroksid

Način izpostavljanja	Vrednost
Sladkovodno okolje	0,268 mg/l
Morska voda	0,0268 mg/l

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave 21. 02. 2025

Datum revizije

Številka različice

1.0

### Reakcijski produkt benzensulfonske kisline, 4-C10-13-sec-alkilnih derivatov in benzensulfonske kisline, 4-metil in Natrijev hidroksid

Način izpostavljanja	Vrednost
Voda (občasen izpust)	0,055 mg/l
Mikroorganizmi v čistilnih napravah odpadne vode	5,6 mg/l
Sladkovodne usedline	8,1 mg/kg
Morske usedline	8,1 mg/kg
Zemlja (za poljedelstvo)	35 mg/kg

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Upoštevajte običajne ukrepe za varovanje zdravja pri delu in še posebej za dobro prezračevanje. To je mogoče doseči samo z lokalnim sesanjem ali zadostnim splošnim prezračevanjem. Med delom ne jejte, ne pijte in ne kadite. Roke si temeljito umijte z vodo in milom po delu in pred odmori za malico ter počitkom.

##### Zaščito za oči/obraz

Zaščitne rokavice ali ščitnik za obraz (glede na naravo dela, ki se izvaja).

##### Zaščito kože

Zaščita rok: Zaščitne rokavice, odporne na izdelek. Ko izbirate ustrezno debelino, material in prepustnost rokavic, preverite priporočila zadevnega proizvajalca. Preverite druga priporočila proizvajalca. Druga zaščita: zaščitna obutev. Kontaminirano kožo je treba temeljito umiti.

##### Zaščito dihal

Maska s filtrom v slabo prezračenem prostoru.

##### Toplotna nevarnost

Ni na voljo.

##### Nadzor izpostavljenosti okolja

Upoštevajte običajne ukrepe za zaščito okolja, glejte Oddelek 6.2.

##### Drugi podatki

Ni na voljo.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	trdno
Barva	rdeče
Vonj	glede na dišavo
Tališče/ledišče	podatek ni na razpolago
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	podatek ni na razpolago
Vnetljivost	ni vnetljivo
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	podatek ni na razpolago
Plamenišče	podatek ni na razpolago
Temperatura samovžiga	podatek ni na razpolago
Temperatura razgradnje	podatek ni na razpolago
pH	5-8 (1% raztopina pri 20 °C)
Kinematična viskoznost	podatek ni na razpolago
Topnost v vodi	topno
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	podatek ni na razpolago
Parni tlak	podatek ni na razpolago
Gostota in/ali relativna gostota	podatek ni na razpolago
Relativna parna gostota	podatek ni na razpolago
Lastnosti delcev	podatek ni na razpolago
Oblika	trdna snov: kompaktna

#### 9.2 Drugi podatki

Izdelek je hidroskopski. Mešanica nima oksidacijskih ali eksplozivnih lastnosti.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave 21. 02. 2025

Datum revizije

Številka različice

1.0

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

#### 10.1 Reaktivnost

Izdelek je higroskopen, pred uporabo ne sme priti v stik z vlago in tekočinami.

#### 10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je v običajnih pogojih stabilen. Izdelek je higroskopen, pred uporabo ne sme priti v stik z vlago in tekočinami.

#### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Neznano.

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

Izdelek je v običajnih pogojih stabilen in nerazgradljiv. Zaščitite pred plameni, iskrami, pregretjem in mrazom. Izdelek je higroskopen, pred uporabo ne sme priti v stik z vlago in tekočinami.

#### 10.5 Nezdružljivi materiali

Zaščitite pred močnimi kislinami, bazami in oksidanti.

#### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri običajni uporabi se ne razvije. Pri visokih temperaturah in v primeru požara se tvorijo nevarne snovi, kot sta ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Toksikološki podatki za mešanico niso na voljo.

#### Akutna strupenost

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

#### LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Način izpostavljanja	Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol	Določitev vrednosti
Oralno	ATE		59520 mg/kg				Izračun vrednosti

#### Reakcijski produkt benzensulfonske kisline, 4-C10-13-sec-alkilnih derivatov in benzensulfonske kisline, 4-metil in Natrijev hidroksid

Način izpostavljanja	Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol	Določitev vrednosti
Oralno	LD <sub>50</sub>	OECD 401	2000-5000 mg/kg		Siva podgana (Rattus norvegicus)		
Dermalno	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>2000 mg/kg				

#### Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

#### Resne okvare oči/draženje

Povzroča hude poškodbe oči.

#### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

#### Mutagenost za zarodne celice

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

#### Rakotvornost

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave 21. 02. 2025  
Datum revizije Številka različice 1.0

### Strupenost za razmnoževanje

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

### STOT - enkratna izpostavljenost

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

### Nevarnost pri vdihavanju

Na osnovi dostopnih podatkov niso izpolnjeni kriteriji za klasifikacijo mešanice.

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

### Lastnosti endokrinih motilcev

Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi, ki bi povzročili okvaro zaradi endokrinih motilcev v skladu z uredbo Komisije v prenesenih pooblastilih (EU) 2017/2100 ali v uredbi Komisije (EU) 2018/605.

### Drugi podatki

ni navedeno.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### Akutna strupenost

Reakcijski produkt benzensulfonske kisline, 4-C10-13-sec-alkilnih derivatov in benzensulfonske kisline, 4-metil in Natrijev hidroksid					
Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje
LC <sub>50</sub>	OECD 203	>1-10 mg/l	96 ur	Ribe (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC		>0,1-1 mg/l	72 dnevi	Ribe (Oncorhynchus mykiss)	
EC <sub>50</sub>	OECD 202	>1-10 mg/l	48 ur	Dafnije (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 211	>1-10 mg/l	21 dnevi	Dafnije (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	OECD 201	>10-100 mg/l	72 ur	Alge (Selenastrum capricornutum)	
EC <sub>50</sub>		63 mg/l	17 ur	Bakterije (Pseudomonas putida)	

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Površinsko aktivne snovi so biorazgradljive skladno z Uredbo Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 648/2004 o detergentih z vsemi spremembami.

#### Biološka razgradljivost

Reakcijski produkt benzensulfonske kisline, 4-C10-13-sec-alkilnih derivatov in benzensulfonske kisline, 4-metil in Natrijev hidroksid					
Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Okolje	Rezultat
	OECD 301A	>70 %	28 dnevi		Biološko razgradljiv

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ne vsebuje bioakumulativnih snovi.

### 12.4 Mobilnost v tleh

Izdelek je topen in premešan v vodi in zemlji.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave	21. 02. 2025	Številka različice	1.0
Datum revizije			

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Izdelek ne vsebuje nobene snovi, ki bi izpolnjevala pogoj za PBT (obstojno, bioakumulativno in strupeno) ali vPvB (zelo obstojno in zelo bioakumulativno) v skladu z dodatkom XVIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) z vsemi spremembami.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Mešanica ne vsebuje snovi z lastnostmi, ki bi povzročili okvaro zaradi endokrinih motilcev v skladu z uredbo Komisije v prenesenih pooblastilih (EU) 2017/2100 ali v uredbi Komisije (EU) 2018/605.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni na voljo.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Nevarnost kontaminacije okolja; odlaganje odpadkov v skladu z lokalnimi in/ali državnimi predpisi. Nadaljujte skladno z veljavnimi predpisi za odlaganje odpadkov. Vsak nerabljen izdelek in kontaminirano embalažo je treba spraviti v označene posode za zbiranje odpadkov in predati osebi, ki je pooblaščen za odstranjevanje odpadkov (specializirano podjetje) in takšno dejavnost. Ne izpraznite neuporabljenega izdelka v odtočne sisteme. Izdelka ni dovoljeno odvreči med komunalne odpadke. Prazne posode je dovoljeno uporabiti v sežigalnicah odpadkov za proizvodnjo energije ali jih odvreči na ustrezno odlagališče. Popolno očiščene posode so primerne za recikliranje.

#### Pravni predpisi, ki veljajo za odpadke

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21). Direktiva 2008/98/EC Evropskega parlamenta i Saveta od 19. novembra 2008. o odpadku, sa izmenama i dopunama, s izmjenama i dopunama. Odločitev 2000/532/ES o seznamu odpadkov z vsemi spremembami. Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22-ZVO2).

#### Koda vrste odpadka

16 03 05\* organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi

20 01 29\* čistila, ki vsebujejo nevarne snovi

#### Koda vrste odpadka za embalažo

15 01 02 plastična embalaža

(\* ) - nevarne odpadke upoštevaju Direktive 2008/98/ES o nevarnih odpadkih

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

ne veljajo predpisi za prevoz

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ni pomembno

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ni pomembno

### 14.4 Skupina embalaže

ni pomembno

### 14.5 Nevarnosti za okolje

ni relevantno

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glejte Oddelke od 4 do 8.

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

ni relevantno

#### Dodatne informacije

Izdelek je higroskopen, pred uporabo ne sme priti v stik z vlago in tekočinami.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave

21. 02. 2025

Datum revizije

Številka različice

1.0

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21). Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011). Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21). Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 29/24). Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami). Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18). Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ter o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije in o spremembi Direktive 1999/45/ES ter o razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES z vsemi spremembami. UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z vsemi spremembami. Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZdZPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFFS-1). Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/11). Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23). UREDBA (ES) št. 648/2004 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 31. marca 2004 o detergentih v veljavni različici. Uredba Komisije (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH). OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, ZMESI IN PREDMETI

Zmes vsebuje naslednje snovi, za katere so omejitve pri proizvodnji, dajanju v promet in uporaba nekaterih nevarnih območij so uvedene snovi, zmesi in izdelki iz Uredbe 1907/2006/ES, naslov VIII:

Reakcijski produkt benzensulfonske kisline, 4-C10-13-sec-alkilni derivati. in benzensulfonska kislina, 4-metil- in natrijev hidroksid – Uredba 1907/2006/ES, Priloga XVII, točka 3

Amidi, C12-18 in C18-nenapolnjeni, N-(hidroksietil) – Uredba 1907/2006/ES, Priloga XVII, točka 3

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemične varnosti ni bila izvedena (mešanica).

##### Drugi podatki

Ni na voljo.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

#### Seznam standardnih stavkov o nevarnosti uporabljenih v varnostnem listu

EUH208	Vsebuje etil-2,3-epoksi-3-fenilbutirat. Lahko povzroči alergijski odziv.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### Seznam napotkov za varno rokovanje uporabljenih v varnostnem listu

P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P264	Po uporabi temeljito umiti roke in izpostavljeni deli telesa.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno za oči.
P301+P330+P331	PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.
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 zdravnika.
P501	Odstraniti vsebino/posodo glede na navodila proizvajalca ali osebe, pooblaščen za odlaganje odpadkov.

#### Ostale informacije pomembne glede varnosti in varovanja zdravja človeka

Uporaba izdelka za namene, ki niso navedeni v Oddelku 1, ni dovoljena, če je proizvajalec/dobavitelj ni izrecno dovolil. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje vseh povezanih predpisov za varovanje zdravja.

#### Tabela okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu

ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi
Aquatic Chronic	Zelo strupeno za vodne organizme (kronična)
BCF	Biokonzentracijski faktor

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere

Datum izdelave	21. 02. 2025	Številka različice	1.0
Datum revizije			

CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Direktiva (ES) št. 1272/2008 o klasifikaciji, označevanju in pakiranju snovi in zmesi
EC <sub>50</sub>	Koncentracija snovi, pri kateri je prizadete 50 % populacije
EINECS	Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi
EmS	Plan stalne pripravljenosti
ES	Število ES je številčni indikator snovi iz seznama ES
EU	Evropska unija
EuPCS	Evropski sistem za kategorizacijo proizvodov
Eye Dam.	Hude poškodbe oči
HOS	Hlapljive organske spojine
IATA	Mednarodna asociacija letalskih prevoznikov
IBC	Mednarodni predpis za gradnjo in opremljanje ladij, ki v večjih količinah transportirajo nevarne kemikalije
ICAO	Mednarodna organizacija za civilni zračni promet
IMDG	Mednarodni pomorski transport nevarnega blaga
IMO	Mednarodna pomorska organizacija
INCI	Mednarodna nomenklatura kozmetičnih dodatkov
ISO	Mednarodna organizacija za standardiziranje
IUPAC	Mednarodna unija za čisto in koristno kemijo
LC <sub>50</sub>	Smrtna koncentracija snovi, pri kateri je za pričakovati, da lahko povzroči smrt 50% populacije.
LD <sub>50</sub>	Smrtna doza snovi, pri kateri je za pričakovati, da lahko povzroči smrt 50% populacije.
log Kow	Porazdelitveni koeficient oktanola in vode
NOEC	Koncentracija brez vidnih učinkov
OEL	Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
PBT	Obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena
PMT	Obstojno, mobilno in strupeno
ppm	Deli na milijon
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Sporazum o transportiranju nevarnih snovi po železnici
Skin Irrit.	Draženje kože
Skin Sens.	Preobčutljivost kože
UN	Štirimestna identifikacijska številka snovi ali predmeta prevzeta iz Vzorčnih predpisov OZN.
UVCB	Snovi z neznano ali spremenljivo sestavo, kompleksni reakcijski produkti ali biološki materiali
vPvB	Zelo obstojno in zelo bioakumulativno
vPvM	Zelo obstojno in zelo mobilno

### Napotki glede urjenja

Obvestite osebje o priporočenih načinih uporabe, obvezni zaščitni opremi, prvi pomoči in prepovedanih načinih ravnanja z izdelkom.

### Priporočena omejitev uporabe

Glej oddelek 15.

### Informacije o virih podatkov, ki se uporabljajo pri sestavljanju varnostnega lista

UREDBA (ES) št. 1907/2006 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA (REACH) z vsemi spremembami. UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z vsemi spremembami. Podatki proizvajalca snovi/mešanice, če so na voljo – informacije iz registracijske dokumentacije.

### Opravljenе spremembe (katere informacije so bile dodane, izpuščene ali prilagojene)

Priprava dokumenta v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878.

### Drugi podatki

Postopek razvrščanja - metoda izračuna.

## Izjava

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Komisije (EU) 2020/878 v veljavni različici

## **LORITO Beckensteine-Toilet Pellets Erdbeere**

Datum izdelave	21. 02. 2025	Številka različice	1.0
Datum revizije			

Varnostni list navaja informacije, katerih cilj je zagotavljanje varnosti in varovanje zdravja pri delu ter zaščita okolja. Navedene informacije ustrezajo trenutnemu znanju in izkušnjam in so skladne z veljavnimi pravnimi predpisi. Informacije niso zagotovilo za primernost in uporabnost izdelka za določen namen.