

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		<b>1-0</b>

**POGLAVLJE 1: IDENTIFIKACIJA HEMIKALIJE I PRIVREDNOG DRUŠTVA/PREDUZETNIKA**



Podpoglavlje	<b>1.1 IDENTIFIKATOR SUPSTANCE/PROIZVODA</b>	
<b>Naziv proizvoda:</b>	VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET	
<b>Identifikator smeše</b>	Sadrži: Benzil benzoat, Koumarin	
Podpoglavlje	<b>1.2 Identifikovani način korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju :</b>	
<b>Načini korišćenja smeše : MIRISNA ULJA ZA OSVEŽAVANJE PROSTORA</b>		
<b>Načini korišćenja koji se ne preporučuju : koristiti samo za preporučenu namenu</b>		
Podpoglavlje	<b>1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista :</b>	
a) Ime snabdevača BL	LILLY DROGERIE doo Beograd	
b) Proizvođač	Aroma Praha, a.s. Address Židovice 64, Hrobce, 411 83 Czech Republic	
v) Adresa i broj telefona	Žorža Klemansoa 19, 11000 Beograd +381113115454	
g) Elektronska adresa lica zaduženog za bezbednosni list	<a href="mailto:office@lilly.rs">office@lilly.rs</a>	
Podpoglavlje	<b>1.4 Broj telefona za hitne slučajeve:</b>	
Centar za kontrolu trovanja VMA, Beograd, Crnotravska 17, + 381(0) 11 360 8440 (24h)		

**POGLAVLJE 2: IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI**

Podpoglavlje	<b>2.1 Klasifikacija hemikalije</b>
	<b>U skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN"Službeni glasnik RS", br. 105 /2013, 52 /2017,21/19,40/23</b>
	Ak.toks.4, H302
	Irit. oka 2, H319
	Senzib. kože 1, H317
	Vod. živ. sred.-ak. 1, H400
	Vod. živ. sred.-hron. 2, H411

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -  <b>1-0</b>

Pun tekst obaveštenja o opasnosti iz podpoglavlja u poglavlju 16.

Podpoglavlje	2.2 <b>Elementi obeležavanja:</b>		
	<p><b>U skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN"Službeni glasnik RS", br. 105 /2013, 52 /2017,21/19,40/23</b></p>		
<b>Piktogram opasnosti:</b>			
<b>Reč upozorenja:</b>	Pažnja		
<b>Obaveštenje o opasnosti:</b>	H302: Štetno ako se proguta. H319: Dovodi do jake iritacije oka. H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži. H400: Veoma toksično po živi svet u vodi.. H411: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.		
<b>Obaveštenje o merama predostrožnosti</b>	P101: Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda. P102: Čuvati van domašaja dece. P280:Nositi zaštitne rukavice /zaštitu za oči . P273: Izbegavati ispuštanje / oslobađanje u životnu sredinu. P305 + P351 + P338: AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. P333 + P313: Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet / mišljenje. P337 + P313: Ako iritacija oka ne prolazi: potražiti medicinski savet/ mišljenje. P501: Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima.		
Podpoglavlje	2.3 <b>Ostale opasnosti</b>		
	Proizvod ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao perzistentna - bioakumulativna - toksična ( PBT) ili veoma perzistentna - veoma bioakumulativna (vPvB); nema drugih štetnih efekata na zdravlje ljudi ni štetnih efekata na životnu sredinu <b>Supstanca ne poseduje svojstvo remećenja endokrinog sistema.</b>		

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
		<b>1-0</b>

**POGLAVLJE 3: SASTAV/PODACI O SASTOJCIMA**

Podpoglavlje 3.1 Podaci o sastojcima supstance : Nije supstanca

Podpoglavlje 3.2 **Podaci o sastojcima smeše:**

Hemijski naziv ili trgovačko ime:	CAS-broj	EC broj	Indeksni broj	Koncentracija [%]	Klasifikacija CLP/GHS
BENZIL BENZOAT	120-51-4	204-402-9	01-2119976371-33-xxxx <b>607-085-00-9</b>	≥ 58- < 63 %	Ak. toks. 4, H302 Vod. živ. sred.-ak. 1, H400 Vod. živ. sred.-hron. 2, H411
3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde	121-32-4	204-464-7	01-2119958961-24-XXXX	≥ 8- < 11 %	Irit. oka 2, H319
gamma Undecalactone	104-67-6	203-225-4	01-2119959333-34-XXXX	≥ 3- < 6 %	Vod. živ. sred.-hron. 3, H412
Koumarin	91-64-5	202-086-7	01-2119949300-45-XXXX	≥ 3- < 6 %	Ak. toks. 4, H302 Senzib. kože 1, H317
Ethyl maltol	4940-11-8	225-582-5	01-2120758795-36-XXXX	≥ 1- < 2 %	Ak. toks. 4, H302

<b>Podaci o specifičnim graničnim koncentracijama, M-faktorima i procenjenoj vrednosti akutne toksičnosti</b>
BENZIL BENZOAT , ATE peroralno = 2000 mg/kg tm Ethyl maltol, ATE peroralno = 1200 mg/kg tm

Pun tekst obaveštenja o opasnosti iz podpoglavlja 3.2 u poglavlju 16.

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM  o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -  <b>1-0</b>

**POGLAVLJE 4: MERE PRVE POMOĆI**

Podpoglavlje	<b>4.1 Opis mera prve pomoći</b>
<b>Udisanje:</b>	Zatrovanog izvesti na vazduh uz korišćenje aparata za disanje. Održavati toplotu i ostati miran. U slučaju prestanka disanja, dati veštačko disanje. Osobu u nesvesti položiti u bočni položaj, olabaviti okovratnik i tesnu odeću. Potražiti lekarsku pomoć.
<b>Koža:</b>	Odmah isprati sa dosta sapuna i vode. Ukloniti odmah svu odeću kontaminiranu proizvodom.Potražiti lekarsku pomoć.
<b>Oči:</b>	Ispirati odmah sa puno vode 15 minuta. Obratiti se lekaru
<b>Gutanje:</b>	Usta isprati vodom nekoliko puta. Dati veliku količinu vode. Ne izazivati povraćanje.Nikad ne davati ništa na usta osobi koja je u nesvesti. Obratiti se lekaru
Podpoglavlje	<b>4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi:</b>
	<b>Inhalacija-</b> nema identifikovanih slučajeva <b>Gutanje-</b> može izazvati mučninu i stomachne tegobe <b>Kontakt sa kozom-</b> moze izazvati iritacije sa alergijama <b>Kontakt sa očima-</b> moze izazvati iritaciju
Podpoglavlje	<b>4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana</b>
	Preduzeti mere prve pomoći. U slučaju prestanka disanja, dati veštačko disanje. Osobu u nesvesti položiti u bočni položaj,olabaviti okovratnik i tesnu odeću. Potražiti lekarsku pomoć.

**POGLAVLJE 5: MERE ZA GAŠENJE POŽARA**

Podpoglavlje	<b>5.1 Sredstva za gašenje požara:</b>
	Odogovarajuća sredstva za gašenje požara : suvi prah, ugljendioksid.pena Neodgovarajuće sredstvo: direktni vodeni mlaz
Podpoglavlje	<b>5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše :</b>
	U požaru oslobađa toksične gasove ! Isparenja se obaraju vodenim sprejom. Vodeni sprej koristiti za hladjenje kontejnera. Opasni proizvodi razgradnje smeše: oksidi ugljenika I drugi toksični gasovi
Podpoglavlje	<b>5.3 Savet za vatrogasce:</b>
	<b>Mere zaštite koje treba prduzeti tokom gašenja požara:</b> Evakuisati zonu opasnosti. Szbijati vatru sa bezbedne udaljenosti I sa zaklonjenog mesta. Vodenom maglom rashladiti ambalažu koja je izložena toploti.Nositi samostalni aparat za disanje. Nositi zaštitnu odeću kako bi se sprečio kontakt sa kožom i očima. Vodeni sprej koristiti kako bi se oborila isparenja. Vodu korišćenu za gašenje požara

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>	Ukupan broj strana:15
	U skladu sa PRAVILNIKOM	Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
	o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		<b>1-0</b>

	odlagati u skladu sa zakonom, ne ispuštati u vodotokove i kanalizaciju. Komplet zaštitne opreme za vatrogasce po ref. standardu SRPS EN 469, zaštitne rukavice za vatrogasce (ref. standard SRPS EN 659 ) i čizme u kombinaciji sa odgovarajućim sredstvom za zaštitu organa za disanje (ref. standard SRPS EN 137).
--	--

**POGLAVLJE 6: MERE U SLUČAJU SLUČAJNOG ISPUŠTANJA**

Podpoglavlje	<b>6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti :</b>	
	<b>Za lica koja nisu pripadnici službe za reagovanje na vanrednu situaciju:</b> Odmah evakuisati osoblje u bezbednu zonu. Nositi ličnu zaštitnu opremu. Intervencija je dozvojena isključivo kvalifikovanom osoblju koje nosi odgovarajuću zaštitnu opremu. Ne treba preduzimati nikakvu akciju bez odgovarajućeg odobrenja. Ne udisati isparenja. Ne dozvoliti da proizvod dođe u kontakt sa kožom, kosom, odećom. Ukloniti sve izvore paljenja. Provetriti prostorije gde je došlo do izlivanja.	
Podpoglavlje	<b>6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu:</b>	
	Sprečiti da proizvod dospe u kanalizaciju, vodovod, površinske i podzemne vode.	
	<b>6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje</b>	
	Mere koje treba preduzeti da se ograniči razlivanje/rasipanje hemikalije	Apsorbovati proizvod pomoću peska ili zemlje. Prosutu hemikaliju zadržati u tankvanama ili pomoću apsorbujućih materijala tako da se spreči izlivanje u kanalizaciju ili vodotokove.
	Postupci čišćenja	Sakupiti sav otpad u zatvorene, pravilno obeležene posude za otpad i odlučiti u skladu sa važećim domaćim propisima
	Dodatne informacije	Nikad ne koristiti alate koji varniče. Provetriti prostoriju
Podpoglavlje	<b>6.4 Upućivanje na druga poglavlja:</b>	
	Poglavlja 8 i 13	

**POGLAVLJE 7: RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE**

Podpoglavlje	<b>7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje:</b>
	<b>Predostrožnosti za bezbedno rukovanje:</b> Obezbediti dobru ventilaciju. Pre upotrebe pročitati detaljno uputstva. Preduzeti sve neophodne tehničke mere da bi se izbeglo ili minimalizovalo oslobađanje proizvoda na random mestu: Obezbediti tekuću vodu na

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>	Ukupan broj strana:15
	U skladu sa PRAVILNIKOM	Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
	o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Broj izdanja:1
		Revizija izdanja - Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		<b>1-0</b>

	<p>mestu manipulacije. Nositi ličnu zaštitnu opremu. Podove, zidove I druge površine treba redovno čistiti. Izbegavati udisanje isparenja. Ne dozvoliti kontakt sa očima , kožom , odećom.</p> <p><b>Uputstva o opštoj higijeni na random mestu:</b> Odvojiti radnu odeću od svakodnevne. Prati odvojeno. Oprati kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe. Ne jesti, ne piti, ne pušiti prilikom rukovanja.</p>
Podpoglavlje	<b>7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti:</b>
	<p><b>Uslovi skladištenja:</b> Čuvati u dobro zatvorenim posudama na hladnom i tamnom mestu. Držati dalje od hrane, pića i hrane za životinje, izolovano od nekompatibilnih supstanci( poglavlje 10)</p> <p><b>Nekompatibilni materijali:</b> nema evidentiranih</p>
Podpoglavlje	<b>7.3 Specifične krajnje upotrebe :</b>
	Nema dostupnih podataka

<b>POGLAVLJE 8: KONTROLA IZLOŽENOSTI/ LIČNA ZAŠTITA</b>
<p>Prema Pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama("Sl. glasnik RS", br. 117/2017, 107/21 ) I Člana 5 u Prilogu 1- OBAVEZUJUĆE GRANIČNE VREDNOSTI IZLOŽENOSTI HEMIJSKIM MATERIJAMA NA RADNOM MESTU: nema</p>

Podpoglavlje	<b>8.1 Kontrolni parametri nema podataka</b>
Benzil benzoat	<p>Dugoročna izloženost- oralnoDNEL (Izvedeni nivo bez efekta) Vrednost:14,1 mg/m<sup>3</sup>Početna tačka deskriptora doze: NOAELVrednost:400 mg/m<sup>3</sup> Modifikovana početna tačka deskriptora doze: NOAECVrednost:352,63 mg/m<sup>3</sup> Objašnjenje za modifikaciju početne tačke deskriptora doze: Koristi se subhronični oralni NOAEL od 400 mg/kg telesne težine/dan benzil alkohola (CAS 100-51-6) kao surogat za benzil benzoat (CAS 120-51-4). Korigovani NOAEC = 352,63 mg/m<sup>3</sup> (400 x 1/0,38 x 5/5 x 50/100 x 6,7/10)</p> <p>PNEC (slatka voda)0,003 mg/L PNEC (morska voda): 0,322 µg/L PNEC STP 100 mg/L PNEC sediment (slatka voda):2,043 mg/kg sediment dv PNEC sediment (morska voda): 0,204 mg/kg sediment dv PNEC zemljište 0,406 mg/kg t.v</p>
Koumarin	INHALACIJA Prag izloženosti Najosetljivija studija

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>	Ukupan broj strana:15
	U skladu sa PRAVILNIKOM	Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
	o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		<b>1-0</b>

	<p>Sistemske efekte Dugoročno: (DNEL) 6,78 mg/m<sup>3</sup> toksičnost ponovljene doze Akutno/kratkoročno: Niska opasnost (prag nije izveden) Lokalni efekti Dugoročno: Nije identifikovana opasnost Akutno/kratkoročno: Opasnost nepoznata (nisu potrebne dodatne informacije) DERMALNO Prag izloženosti Najosetljivija studija Sistemske efekte Dugoročno: (DNEL) 790 µg/kg tm/dan toksičnost ponovljene doze Akutno/kratkoročno: Nije potreban DNEL: kratkoročna izloženost kontrolisana uslovima za dugoročnu Prag oralne izloženosti Najosetljivija studija Sistemske efekte Dugoročno: (DNEL) 390 µg/kg tm/dan toksičnost ponovljene doze Opasnost za vodene organizme PNEC Slatke vode 19 µg/l (1) Povremena ispuštanja (slatke vode) 14,2 µg/l (1) Morske vode 1,9 µg/l (1) Povremena ispuštanja (morske vode) - Postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda (PTO) 6,4 mg/l (1) Sediment (slatke vode) 150 µg/kg suve težine sedimenta (1) Sediment (morske vode) 15 µg/kg suve težine sedimenta (1)</p>
	Podaci o tehničkoj kontroli: Smanjite mogućnost izlaganja korišćenjem mera kao što je primena odgovarajuće ventilacije
Zaštita kože ruku :	Prilagođeno nameni- domaćičke rukavice
Zaštita kože drugih delova tela	U odnosu na zadatak koji treba izvršiti i postojeće rizike treba izabrati ličnu zaštitnu opremu za telo koju stručnjak treba da odobri pre rukovanja proizvodom.Preporučeno: radno odelo, laboratorijski mantil.
<b>Zaštita za oči/lica :</b>	Koristiti zaštitne naočare sa bočnim štitnicima. Standard SRPS EN-166. Ali u skladu sa namenom – nije potrebna
<b>Zaštita disajnih organa:</b>	Ukoliko procena rizika pokaže da je neophodno, koristiti respirator odgovarajuće veličine koji prečišćava ili ubacuje vazduh i koji je u skladu sa odobrenim standardima .Izbor respiratora mora biti baziran na poznatim ili očekivanim nivoima izlaganja, opasnostima od proizvoda i nivoa bezbednosti na radu odabranog respiratora. Preporuka: NIOSH TIP N 100
<b>Zaštita od termičkih opasnosti:</b>	Nema relevantnih podataka.
<b>Kontrola izloženosti</b>	Kontrolu izloženosti životne sredine vršiti u skladu sa važećim nacionalnim propisima. Izbegavati ispuštanje u životnu sredinu

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM  o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
		<b>1-0</b>

životne sredine:	
---------------------	--

**POGLAVLJE 9: FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA**

Podpoglavlje	<b>9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima:</b>	
a)	Fizičko stanje	Tečnost
b)	Boja	Nema podataka
v)	Miris	Prijatan,slatki kokos, mleko
g)	Tačka topljenja	Nema dostupnih podataka
d)	Tačka ključanja ili Početna tačka ključanja i opseg ključanja	Nema dostupnih podataka
đ)	Zapaljivost	Nema dostupnih podataka
e)	Donja i gornja granica eksplozivnosti	Nema dostupnih podataka
ž)	Tačka paljenja	85 °C
z)	Temperatura samopaljenja	Nema dostupnih podataka
i)	Temperatura raspadanja	Nema dostupnih podataka
j)	pH vrednost	Nema dostupnih podataka
k)	Kinematički viskozitet	Nema dostupnih podataka
l)	Rastvorljivost	U etanolu , da / u vodi ne
lj)	Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda	Nema dostupnih podataka
m)	Napon pare	Nema dostupnih podataka
n)	Gustina i /ili relativna gustina	1.069-1.109 g/cm <sup>3</sup> na 20 °C
nj)	Relativna gustina pare	Nema dostupnih podataka
o)	Karakteristike čestica	Nije primenjivo
Podpoglavlje	<b>9.2 Ostali podaci:</b>	
	9.2.1.Podaci u vezi sa klasama fizičke opasnosti:Podaci nisu dostupni	
	9.2.2.Ostali bezbednosni podaci : Indeks prelamanja (20°C): 1,5200 - 1,5600	

**POGLAVLJE 10: STABILNOST I REAKTIVNOST**

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
		<b>1-0</b>

Podpoglavlje	<b>10.1 Reaktivnost:</b>
	Stabilna pod uslovima preporučenim za transport i skladištenje.
Podpoglavlje	<b>10.2 Hemijska stabilnost:</b>
	Stabilna pod normalnim uslovima.
Podpoglavlje	<b>10.3 Mogućnost opasnih reakcija:</b>
	Do opasnih reakcija neće doći pod normalnim uslovima za skladištenje i transport.
Podpoglavlje	<b>10.4 Uslovi koje treba izbegavati:</b>
	Svetlost.
Podpoglavlje	<b>10.5 Nekompatibilni materijali:</b>
	Jake kiseline , jake baze , jaki oksidanti
Podpoglavlje	<b>10.6 Opasni proizvodi razgradnje:</b>
	Pri preporučenom rukovanju I nameni, ne bi trebalo da dođe do razgradnje Pogledati poglavlje

**POGLAVLJE 11: TOKSIKOLOŠKI PODACI**

Podpoglavlje	<b>11.1 Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje I obeležavanje hemikalija</b>	
a)	<b>Akutna toksičnost</b>	Podaci za pojedine sastojke: naziv- <b>Benzil benzoat</b> je pokazao nisku akutnu toksičnost oralnim i dermalnim putem. Prijavljena je akutna oralna LD50 vrednost benzil benzoata >2000 mg/kg telesne težine kod pacova (Collier & Hewitt, 1985); akutna oralna LD50 vrednost od 3253 mg/kg telesne težine je prijavljena kod miševa (Hoffman, 1972). Draize i dr. (1947) izveštavaju o akutnoj dermalnoj vrednosti LD50 od >2 ml mg/kg telesne težine (~2000 mg/kg telesne težine) u studiji skrininga sprovedenoj na zečevima. Usklađena klasifikacija benzil benzoata prema CLP uredbi 1272/2008 je akutna toksičnost 4, H302. Tumačenje odražava dogovorenu klasifikaciju, a ne primećene eksperimentalne rezultate. Izvor ECHA
	<b>Koumarin</b>	Oralno : LD50 290 - 680 mg/kg telesne težine (pacov) NOAEL (miš): 138,3 mg/kg telesne težine/dan NOEL (pacov): 42 - 50 mg/kg telesne težine/dan Dermalno : LD50 293 mg/kg telesne težine (pacov)
a)	<b>Akutna toksičnost</b>	Na osnovu dostupnih podataka , kriterijumi za klasifikaciju su ispunjeni. H302: Štetno ako se proguta.

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
		<b>1-0</b>

b)	<b>Korozija kože/iritacija kože</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda nisu ispunjeni
v)	<b>Teško oštećeje oka/iritacija oka</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda – H319- Dovodi do jake iritacije oka
g)	<b>Senzibilacija respiratornih organa /senzibilizacija kože</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda su ispunjeni H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži.
d)	<b>Mutagenost germinativnih ćelija</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda nisu ispunjeni
đ)	<b>Karcinogenost</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda nisu ispunjeni
e)	<b>Toksičnost po reprodukciju</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda nisu ispunjeni
ž)	<b>Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost:</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda nisu ispunjeni
z)	<b>Specifična toksičnost za ciljni organ - viškratna izloženost:</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda nisu ispunjeni
i)	<b>Opasnost od aspiracije</b>	Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju proizvoda nisu ispunjeni

11.2 Podaci o drugim opasnostima: OVA SMEŠA NE POSEDUJE SVOJSTVO REMEĆENJA ENDOKRINOLOGIJSKOG SISTEMA

**POGLAVLJE 12: EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI**

Podpoglavlje	<b>12.1 Toksičnost:</b>
	EKOLOGIJA -OPŠTE: Ne ispuštati u vodotokove, kanalizaciju Na osnovu dostupnih podataka o pojedinačnim sastojcima i kriterijuma za klasifikaciju, smeša se klasifikuje u ovu klasu opasnosti OPASNOST PO VODENU ŽIVOTNU SREDINU-KRATKOTRAJNA-AKUTNA: OPASNOST PO VODENU ŽIVOTNU SREDINU-DUGOTRAJNA-HRONIČNA : H400: Veoma toksično po živi svet u vodi. H411: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM  o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
		<b>1-0</b>

<b>Izvor ECHA</b>	
<b>Podaci za sastojak Benzil Benzoat</b>	
Akutni LC50 96 h za ribe utvrđen je na 2,32 mg/l u testu metode C.1 EU.	
U testu OECD 202 smernice, EC50 za Daphnia magna je utvrđen na 3,09 mg/l, a NOEC je utvrđen na 1,73 mg/l.	
U testu OECD 201, 72-časovni EC50 za algu Selenestrum capricornutum (novi naziv Pseudokirchneriella subcapitata) utvrđen je na 0,475 mg/l, a NOEC 0,247 mg/l na osnovu brzine rasta.	
Utvrđeno je da je EC50 nakon 3 sata za vodene mikroorganizme >10000 mg/l.	
Studije hronične vodene toksičnosti	
Utvrđeno je da je 21-dnevna NOEC koncentracija za reprodukciju kod Daphnia magna 0,258 mg/l, a LOEC koncentracija 0,455 mg/l u testu metode EU C.20.	
<b>Podaci za sastojak koumarin</b>	
Slatkovodne ribe LC50 (4 d) 1.324 - 2.94 mg/L NOEC (30 d) 191 µg/L	
Bezkičmenjaci EC50 (48 h) 8.012 - 36.9 mg/L LC50 (48 h) 8.012 mg/L	
Podpoglavlje	<b>12.2 Perzistentnost i razgradljivost:</b>
	Nema dostupnih informacija
Podpoglavlje	<b>12.3 Potencijal bioakumulacije:</b>
	Nema dostupnih informacija
Podpoglavlje	<b>12.4 Mobilnost u zemljištu:</b>
	Nema dostupnih informacija
Podpoglavlje	<b>12.5 Rezultati PBT i vPvB procene</b>
	Proizvod ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao perzistentna - bioakumulativna - toksična ( PBT) ili veoma perzistentna - veoma bioakumulativna (vPvB);
Podpoglavlje	<b>12.6 Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima</b>
	OVA SMEŠA NE POSEDUJE SVOJSTVO REMEĆENJA ENDOKRINOG SISTEMA
Podpoglavlje	<b>12.7 Ostali štetni efekti</b>
	Nema negativnih efekata na ozonski omotač.

<b>POGLAVLJE 13:</b>	<b>ODLAGANJE</b>
----------------------	------------------

Podpoglavlje	<b>13.1 Metode tretmana otpada:</b>
	<u>Proizvod Opasnost od zagađenja životne sredine; odložite otpad u skladu sa lokalnim i/ili nacionalnim propisima. Svaki neiskorišćeni proizvod i kontaminiranu ambalažu treba staviti u označene kontejnere za sakupljanje otpada i predati na odlaganje licu ovlašćenom za odlaganje otpada (specijalizovana kompanija) koje je ovlašćeno za takvu aktivnost. Ne ispuštajte neiskorišćeni proizvod u kanalizacione sisteme. Proizvod se ne sme odlagati sa komunalnim otpadom. Prazni kontejneri se mogu koristiti u</u>

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM  o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja - Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		<b>1-0</b>

	<p><u>spalionicama otpada za proizvodnju energije ili odložiti na deponiju sa odgovarajućom klasifikacijom. Potpuno očišćeni kontejneri mogu se predati na reciklažu.</u></p> <p><u>Metode odlaganja: Stvaranje otpada treba izbegavati ili minimizirati kad god je moguće. Značajne količine ostataka otpada ne treba odlagati preko kanalizacije već treba obraditi u odgovarajućem postrojenju za preradu.</u></p> <p><u>Odlaganje viška i nereciklirajućih proizvoda vrši se preko licenciranog izvođača otpada. Odlaganje ovog proizvoda, njegovih rastvora treba da je u skladu sa zahtevima zakonodavstva o zaštiti sredine i odlaganja otpada.</u></p> <p><u>Opasni otpad: Klasifikacija proizvoda treba da bude u skladu sa kriterijumama opasnog otpada</u></p> <p><u>Ambalaža</u></p> <p><u>Metode odlaganja: Stvaranje otpada treba izbegavati ili minimizirati kad god je moguće. Otpadnu ambalažu treba reciklirati. Spaljivanje ili odlaganje na deponije treba razmatrati samo u slučaju kada recikliranje nije izvodljivo.</u></p> <p><u>Posebne mere opreza: nema</u></p> <p><u>Kategorija otpadnog materijala: neopasan otpad.</u></p> <p><u>Metode odlaganja: tretman ispiranja otpada</u></p> <p><u>Otpadni materijal mora biti odložen u skladu sa važećom zakonskom regulativom o postupanju sa otpadom: ZAKON O UPRAVLJANJU OTPADOM ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018 - dr. zakon i 35/2023 ; Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Službeni glasnik RS", br.36/09 , 95/2018 )</u></p> <p><u>Hemikaliju držati u originalnom pakovanju i ne mešati sa drugim otpadnim materijalima.</u></p>
--	--

<b>POGLAVLJE 14:</b>	<b>PODACI O TRANSPORTU</b>
----------------------	----------------------------

Podpoglavlje 14.1.UN broj – 3082

Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu- ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl benzoate)

Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu- 9 klasifikacioni kod M6

Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa- III

Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu- proizvod je klasifikovan kao opasan po životnu sredinu

Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika – ne postoje

Podpoglavlje 14.7. pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije – nije relevantno

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
		<b>1-0</b>

**POGLAVLJE 15: REGULATORNI PODACI**

Podpoglavlje	<b>15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju :</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakonom o hemikalijama, ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 92/2011, 93/2012 i 25/2015)</li> <li>• Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci: 41/2023-1</li> <li>• Pravilnik o detergentima Službeni glasnik RS 25/15</li> <li>• i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN: 105/2013-16, 52/2017-73, 21/2019-208, 40/2023-3</li> <li>• Правилник о ограничењима и забранама производње, стављања у промет и коришћења хемикалија: 90/2013-26, 25/2015-83, 2/2016-15, 44/2017-50, 36/2018-53, 9/2020-164, 57/2022-9</li> <li>• Zakon o zaštiti životne sredine, ("Sl. glasnik RS", br. 135/2004, 36/2009, 36/2009 - dr. zakon, 72/2009 - dr. zakon, 43/2011 - odluka US i 14/2016)</li> <li>• Zakon o transportu opasnog tereta, „Službeni glasnik RS“ br. 88/2010.</li> <li>• Правилник о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада: 92/2010-31, 77/2021-49</li> <li>• Правилник о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјамa: 106/2009-13, 117/2017-20, 107/2021-43</li> <li>• Правилник о превентивним мерама за безбедан и здрав рад на радном месту: 21/2009-71, 1/2019-27</li> <li>• zakon o predmetima opšte upotrebe : 25/2019-88, 14/2022-52</li> </ul>	
	<b>Lista ograničenja I zabrana proizvodnje, stavljanje u promet i korišćenja hemikalija</b>	
	nema	Nema
	nema	Nema
	nema	Nema
Podpoglavlje	<b>15.2 Procena bezbednosti hemikalije:</b>	
	Procena bezbednosti hemikalije nije uradjena	

**POGLAVLJE 16: OSTALI PODACI**

<b>Izmene izvršene u odnosu na prethodnu</b>	Bezbednosni list odrađen u skladu sa Pravilnikom o sadržaju BL 11/24 Promena u nazivu poglavlja i podpoglavlja
--	---

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>	Ukupan broj strana:15
	U skladu sa PRAVILNIKOM	Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
	o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Broj izdanja:1
		Revizija izdanja - Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		<b>1-0</b>

<b>verziju bezbednosnog lista</b>	Urađen na osnovu BL proizvođača
<b>Literature I izvori podataka</b>	Korišćeni podaci iz BL proizvođača i podaci sa ECHA sajta Klasifikacija iz Spiska klasifikovanih supstanci 41/23
<b>Savet o obuci:</b>	Osoblje koje rukuje proizvodom mora biti upoznato sa njegovim opasnim karakteristikama, sa principima zdravstvene i ekološke zaštite koji se odnose na taj proizvod i principima prve pomoći.
<b>Metode za klasifikaciju</b>	Klasifikacija iz Spiska klasifikovanih supstanci 41/23 , kao i date granične koncentracije za datu hemikaliju
<b>Preporuka za korišćenje:</b>	Bezbednosni list sadrži važne informacije za zdravlje i sigurnost korisnika kao i zaštitu životne sredine. Obezbediti da rukovaoci /korisnici/ budu obavešteni o opasnosti. Proizvod se ne sme koristiti u svrhe koje se razlikuju od onih navedenih u uputstvu za upotrebu. Ovaj bezbednosni list urađen je u skladu sa nacionalnim zakonima. Informacije sadržane u ovom dokumentu odgovaraju dosadašnjim saznanjima o dotičnom proizvodu i odgovaraju specifikacijama. Iako je posvećana posebna pažnja za pripremu ovog dokumenta, ne može se preuzeti odgovornost za povrede ili štete nastale korišćenjem ovog proizvoda.
<b>Tekstualni deo skraćenica iz poglavlja 3.2</b>	H302: Štetno ako se proguta. H319: Dovodi do jake iritacije oka. H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži. H400: Veoma toksično po živi svet u vodi.. H411: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. H412: Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
<b>H – oznake:</b>	H302: Štetno ako se proguta. H319: Dovodi do jake iritacije oka. H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži. H411: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
<b>P – oznaka: prevencija:</b>	P101: Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda. P102: Čuvati van domašaja dece. P280:Nositi zaštitne rukavice /zaštitu za oči . P273: Izbegavati ispuštanje / oslobađanje u životnu sredinu.
<b>P – oznaka: reagovanje:</b>	P305 + P351 + P338: AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. P333 + P313: Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet / mišljenje. P337 + P313: Ako iritacija oka ne prolazi: potražiti medicinski savet/ mišljenje.

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b>  U skladu sa PRAVILNIKOM o sadržaju bezbednosnog lista, "Službeni glasnik RS" br. 11/2024	Ukupan broj strana:15
		Datum izrade1. izdanja: 01.07.2025
		Broj izdanja:1
		Revizija izdanja -
		Datum od kog se zamenjuje prethodno izdanje: -
<b>VELNEA HOME ETARSKO ULJE COCO SWEET</b>		<b>1-0</b>

<b>P – oznaka: skladištenje:</b>	P501: Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima.
<b>VALIDNOST</b>	validna verzija 1-0
<b>Sve skraćenice I akronimi</b>	
<b>ADR</b>	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road – Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe.
<b>CAS</b>	Chemical Abstract Service – Broj hemijskog jedinjenja i nekih smeša.
<b>EU</b>	European Union – Evropska Unija
<b>IATA</b>	International Air Transport Association – Udruženje za međunarodni avio saobraćaj
<b>ICAO</b>	International Civil Aviation Organization – Organizacija međunarodnog civilnog avio saobraćaj
<b>IMDG</b>	International Maritime Dangerous Goods – Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj
<b>IMO</b>	International Maritime Organization – Organizacija međunarodnog pomorskog saobraćaja
<b>RID</b>	International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway – Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci
<b>DNEL</b>	Derived No Effect Levels Izvedena doza bez efekta
<b>EC broj</b>	EC number, European Commission number - Broj Evropske komisije/
<b>LC50</b>	Lethal concentration 50% - Srednja smrtna koncentracija
<b>LD50</b>	Lethal Dose 50% - Srednja smrtna doza
<b>MDK</b>	Maksimalno dozvoljena koncentracija
<b>PNEC</b>	Predicted No Effect Concentration - Koncentracija koja nema efekta na životnu sredinu
<b>STEL</b>	Short-Term Exposure Limit /Kratkotrajna granicna vrednost, 15 min/
<b>TWA</b>	Time Weighted Averages /Prosečna koncentracija uzorka, za 8h izlaganje/