

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKA LIJE I PRIVREDNOG DRUŠTVA/PREDUZETNIKA

1.1. Identifikator proizvoda

Trgovačko ime

Frosted Berries Fragrance Oil

Sadrži:

3,7-dimetil-1,6-oktadien-3-ol (CAS: 78-70-6, EC: 201-134-4, Indeks: 603-235-00-2), 4-terc-butilcikloheksil acetat (CAS: 32210-23-4, EC: 250-954-9), benzil salicilat (CAS: 118-58-1, EC: 204-262-9, Indeks: 607-754-00-5), etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat (CAS: 77-83-8, EC: 201-061-8), 2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid (CAS: 68039-49-6, EC: 268-264-1, Indeks: 605-043-00-4), 3,7-dimetil-3-oktanol (CAS: 78-69-3, EC: 201-133-9), 2-metoksi-4-propilfenol (CAS: 2785-87-7, EC: 220-499-0), (E)-1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on (CAS: 24720-09-0, EC: 246-430-4), d-limonen (CAS: 5989-27-5, EC: 227-813-5, Indeks: 601-096-00-2), cineol (CAS: 470-82-6, EC: 207-431-5), trans-heks-2-enal (CAS: 6728-26-3, EC: 229-778-1), 4-hidroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone (CAS: 3658-77-3, EC: 222-908-8)

Šifra proizvoda

[AL00565]

UFI:

WY40-P0QH-N001-ENDM

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Način korišćenja hemikalije

Mirisna kompozicija (parfem)

Nepreporučeni načini upotrebe

Nema podataka.

1.3. Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

Uvoznik/Distributer

Farmadria DOO
Heroja Pinkija 44
26300 Vršac, Srbija
+381695565029
info@avenalab.com
https://avenalab.com/

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

U slučaju nezgode pozovite Nacionalni centar za kontrolu trovanja, VMA, Crnotravska 17, Beograd - radno vreme 24 časa, sedam dana u nedelji

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

+381 (11) 360 84 40

Uvoznik/Distributer

+381695565029

POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija 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. 105/13, 52/17, 21/19, 40/23 i 91/25)

Irit. kože 2; H315 Izaziva iritaciju kože.

Senzib. kože 1; H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Irit. oka 2; H319 Dovodi do jake iritacije oka.

Vod. živ. sred. – hron. 3; H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

2.2. Elementi obeležavanja

Obeležavanje 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. 105/13, 52/17, 21/19, 40/23 i 91/25)



Reč upozorenja: PAŽNJA

Obaveštenja o opasnosti:

H315 Izaziva iritaciju kože.

H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

H319 Dovodi do jake iritacije oka.

H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Dodatna obaveštenja o opasnosti:

Nije primenjivo.

Obaveštenja o merama predostrožnosti:

P102 Čuvati van domašaja dece.

P273 Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu.

P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitu za oči/ zaštitu za lice.

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/ posmatranje.

P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim propisima.

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Sadrži:

3,7-dimetil-1,6-oktadien-3-ol
4-terc-butilcikloheksil acetat
benzil salicilat
etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid
3,7-dimetil-3-oktanol
2-metoksi-4-propilfenol
(E)-1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on
d-limonen
cineol
trans-heks-2-enal
4-hidroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone

2.3. Ostale opasnosti

PBT/vPvB

Nema podataka.

Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

Proizvod ne sadrži endokrine disruptore.

Dodatne informacije

Nema podataka.

POGLAVLJE 3. SASTAV / PODACI O SASTOJCIMA

3.1. Podaci o sastojcima supstance

Nije primenjivo. Za smeše vidi 3.2.

3.2. Podaci o sastojcima smeše

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Hemijski naziv	CAS EC Indeks REACH	%	Klasifikacija 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. 105/13, 52/17, 21/19, 40/23 i 91/25)	Specifične granične koncentracije	Napomene o sastojcima
3,7-dimetil-1,6-oktadien-3-ol	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2	C= 9.52%	Irit. kože 2; H315 Senzib. kože 1B; H317 Irit. oka 2; H319	/	/
Benzyl Alcohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5	C= 5.01%	Ak. toks. 4; H302 Irit. oka 2; H319 Ak. toks. 4; H332	/	/
4-terc-butilcikloheksil acetat	32210-23-4 250-954-9 -	C= 5.0%	Senzib. kože 1B; H317	/	/
benzil salicilat	118-58-1 204-262-9 607-754-00-5	C= 5.0%	Senzib. kože 1B; H317 Irit. oka 2; H319 Vod. živ. sred. – hron. 3; H412	/	/

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

2-terc-butilcikloheksil acetat	88-41-5 201-828-7 -	C= 4.5%	Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	/	/
3,5,5-trimetilheksil acetat	58430-94-7 261-245-9 -	C= 3.0%	Irit. kože 2; H315 Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	/	/
etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat	77-83-8 201-061-8 -	C= 1.8%	Senzib. kože 1B; H317 Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	/	/
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	68039-49-6 268-264-1 605-043-00-4	C= 0.8%	Irit. kože 2; H315 Senzib. kože 1B; H317 Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	peroralno: ATE = 3100 mg/kg tt dermalno: ATE = 5000 mg/kg tt	/
3,7-dimetil-3-oktanol	78-69-3 201-133-9 -	C= 0.25%	Irit. kože 2; H315 Senzib. kože 1B; H317 Irit. oka 2; H319	/	/
alpha-phellandrene	99-83-2 202-792-5 -	C= 0.22%	Zap. teč. 3; H226 Asp. 1; H304 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400; M = 1	/	/
2-metoksi-4-propilfenol	2785-87-7 220-499-0 -	C= 0.2%	Irit. kože 2; H315 Senzib. kože 1B; H317 Ošt. oka 1; H318 Spec. toks. – Jl 3; H335	/	/

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

(E)-1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on	24720-09-0 246-430-4 -	C= 0.2%	Ak. toks. 4; H302 Senzib. kože 1B; H317 Vod. živ. sred. – hron. 1; H410; M = 1 Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	/	/
7-methyl-3-methylene-1,6-octadiene	123-35-3 204-622-5 -	C= 0.19%	Zap. teč. 3; H226 Asp. 1; H304 Irit. kože 2; H315 Irit. oka 2; H319 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400; M = 1 Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	/	/
d-limonen	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2	C= 0.19%	Zap. teč. 3; H226 Asp. 1; H304 Irit. kože 2; H315 Senzib. kože 1B; H317 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400; M = 1 Vod. živ. sred. – hron. 3; H412	/	/
cineol	470-82-6 207-431-5 -	C= 0.17%	Zap. teč. 3; H226 Senzib. kože 1B; H317	/	/

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

trans-heks-2-enal	6728-26-3 229-778-1 -	C= 0.03%	Zap. teč. 3; H226 Ak. toks. 4; H302 Ak. toks. 3; H311 Irit. kože 2; H315 Senzib. kože 1A; H317 Irit. oka 2; H319 Vod. živ. sred. – hron. 2; H411	/	/
4-hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone	3658-77-3 222-908-8 -	C= 0.01%	Ak. toks. 4; H302 Kor. kože 1B; H314 Senzib. kože 1A; H317 Ošt. oka 1; H318	/	/

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mera prve pomoći

Opšte mere

Povređenom koji je u nesvesti ne davati da jede ili pije, nesrećenog transportovati u bolnicu u bočnom položaju i održavati prohodnost disajnih puteva. U slučaju dvoumljenja ili ako simptomi ne nestaju potražiti medicinsku pomoć (pomoć lekara). Lekaru pokazati bezbednosni list ili etiketu.

Nakon udisanja

Povređenog izneti na svež vazduh - napustiti (kontaminirano) zagađeno područje. Odmah potražiti lekarsku pomoć!

Nakon kontakta s kožom

Kontaminiranu odeću i obuću skinuti. Delove tela koji su došli u dodir sa proizvodom isprati velikom količinom vode. Kod pojave i zadržavanja simptoma potražiti pomoć lekara.

Nakon kontakta sa očima

Otvorene oči, i ispod kapaka, odmah isprati s puno tekuće vode (nekoliko minuta). U slučaju pojave i zadržavanja simptoma potražiti pomoć lekara.

Nakon gutanja

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Ne izazivati povraćanje. Isprati usta vodom! Licu bez svesti ne stavljati ništa u usta. Potražiti medicinsku pomoć! Lekar u pokazati bezbednosni list ili etiketu.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Nakon udisanja

Prekomerna izloženost aerosolima ili pari može izazvati iritaciju disajnih puteva.

Nakon kontakta s kožom

Svrab, crvenilo, bol. U dodiru sa kožom može izazvati preosetljivost (svrab, crvenilo, osip).

Nakon kontakta sa očima

Crvenilo, suzenje, bol.

Nakon gutanja

Može izazvati mučninu/povraćanje i proliv. Može izazvati bolove u stomaku. Nadražuje sluznicu usta, grla, ždrela i gastrointestinalnog područja.

4.3. Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

Lečiti simptomatski.

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

5.1. Sredstva za gašenje požara

Sredstva za gašenje požara

Alkoholno postojana pena, vodeni sprej, CO₂, prah za gašenje.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje

Direktan mlaz vode.

5.2. Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše

Opasni proizvodi sagorevanja

U slučaju požara, moguć je nastanak otrovnih gasova, sprečiti udisanje gasa/dima.

5.3. Savet za vatrogasce

Zaštitne mere

Ne udisati dim/gasove koji nastaju prilikom požara ili sagorevanja. U slučaju ličnog rizika ili bez adekvatne obučенosti, ne preduzimaju se nikakve mere.

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Zaštitna oprema

Potpuna zaštitna oprema (šlem, zaštitne čizme i rukavice) i samostalni aparat za disanje sa komprimovanim vazduhom u pozitivnom modu.

Dodatni podaci

Kontaminirana sredstva za gašenje i ostatke požara odložiti u skladu sa zvaničnim propisima.

POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti Za lica koja nisu pripadnici službe za reagovanje na vanrednu situaciju

Oprema za ličnu zaštitu

Nema podataka.

Postupci za sprečavanje nesreće

Omogućiti dobro provetravanje.

Postupci u slučaju nesreće

U slučaju ličnog rizika ili bez adekvatne obučenosti, ne preduzimaju se nikakve mere. Zabraniti pristup osobama bez zaštitne opreme. Evakuisati zagađeno područje. Ne udisati pare/aerosol. Izbegavati dodir sa očima, kožom i odećom.

Za osoblje službe za reagovanje u vanrednim situacijama

Koristiti ličnu zaštitnu opremu.

6.2. Predostrožnosti za životnu sredinu

Nemojte dozvoliti da se proizvod izlije u kanalizaciju, površinske i podzemne vode. U slučaju isticanja u životnu sredinu obavestiti nadležne službe.

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

6.3. Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje

Za ograničenje razlivanja

Zaustaviti razlivanje/prosipanje ako je to možete učiniti bez rizika.

Za čišćenje

Proizvod upiti odgovarajućim materijalima (inertnim materijama) odložiti u posebne posude i ukloniti u skladu sa važećim propisima o postupanju sa otpadom. Sprečiti ispuštanje u kanalizaciju, vodotoke, podrumne ili zatvorene prostore. Provetriti prostor. Zagađeno područje očistiti obilnom količinom vode.

Ostali podaci

Nema podataka.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Pogledajte još poglavlja 8 i 13.

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Mere zaštite

Mere za sprečavanje požara

Obezbediti dobro provetranje.

Mere za sprečavanje stvaranja aerosola i prašine

Pobrinuti se za lokalnu ventilaciju jer postoji mogućnost udisanja para i aerosola.

Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Ne ispuštati u kanalizaciju, površinske vode ili tla. Odmah nakon upotrebe ambalažu dobro zatvoriti.

Ostale mere

Nema podataka.

Savet o opštoj higijeni na radnom mestu

Brinuti o ličnoj higijeni (prati ruke pre odmora i posle rukovanja). Pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti. Ne udisati pare/aerosol. Sprečiti dodir s kožom, očima i odećom. Zagađenu (kontaminiranu) odeću odmah odstraniti i očistiti pre nove upotrebe. Nositi zaštitnu opremu (vidi poglavlje 8).

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Skladištenje

Čuvati u suvom, hladnom i dobro provetrenom prostoru. Držati dalje od hrane, pića i stočne hrane.

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Ambalažni materijali

Čuvati u originalnoj ambalaži.

Zahtevi za skladišni prostor i rezervoare

Otvorene posude dobro zatvorite nakon upotrebe i postavite ih uspravno kako biste sprečili curenje/prosipanje. Ne skladištiti u neoznačenoj ambalaži.

Temperatura skladištenja

Nema podataka.

Saveti za opremanje skladišta

Nema podataka.

Dodatne informacije o uslovima skladištenja

Nema podataka.

7.3. Specifične krajnje upotrebe

Preporuke

Nema podataka.

Posebna rešenja za industrijski sektor

Nema podataka.

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI/LIČNA ZAŠTITA

8.1. Kontrolni parametri

Podaci o graničnoj vrednosti izloženosti

Prema Pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama (Službeni glasnik RS, br. 106/09, 117/17 i 107/21): Proizvod ne sadrži supstance koje je potrebno pratiti.

Informacije o postupcima praćenja

SRPS EN 482:2021 Izloženost na radnom mestu – Procedura za određivanje koncentracije hemijskih agensa – Opšti zahtevi za performans. SRPS EN 689:2019 Izloženost na radnom mestu – Merenje izloženosti hemijskim agensima inhalacijom – Strategija usaglašenosti ispitivanja sa graničnim vrednostima izloženosti na radnom mestu.

DNEL/DMEL vrednosti

za proizvod

Nema podataka.

za sastojke

Nema podataka.

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

PNEC vrednosti

za proizvod

Nema podataka.

za sastojke

Nema podataka.

8.2. Kontrola izloženosti

Odgovarajući tehnički nadzor

Preventivne bezbednosne mere

Voditi računa o ličnoj higijeni – prati ruke pre odmora i posle rukovanja. Postupati u skladu s dobrom industrijskom higijenom i bezbednosnom praksom. Izbegavati dodir sa očima, kožom i odećom. Nemojte jesti, piti ili pušiti dok radite. Ne udisati pare/aerosol.

Strukturne mere za sprečavanje izloženosti

Nema podataka.

Organizacione mere za sprečavanje izloženosti

Zagađenu (kontaminiranu) odeću odmah odstraniti i očistiti pre nove upotrebe.

Tehničke mere za sprečavanje izloženosti

Obezbediti dobro provetravanje i lokalnu ventilaciju na mestima sa povećanom koncentracijom. Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.

Oprema za ličnu zaštitu

Zaštita očiju/lica

Zaštitne naočare sa bočnom zaštitom (SRPS EN ISO 16321-1:2022).

Zaštita kože ruku

Zaštitne rukavice (SRPS EN ISO 374-1:2021). Pridržavati se uputstva proizvođača o upotrebi, čuvanju, održavanju i zameni zaštitnih rukavica. U slučaju oštećenja ili kad se pojave prvi znaci istrošenosti, rukavice treba odmah zameniti. Izbor prikladnih zaštitnih rukavica ne zavisi samo od materijala, već i od drugih kriterijuma koji se razlikuju od proizvođača do proizvođača. Vreme prodiranja određuje proizvođač rukavica i potrebno ga je poštovati.

Odgovarajući materijali

Nema podataka.

Zaštita kože drugih delova tela

Pamučno zaštitno odelo i zatvorena obuća (SRPS EN ISO 20345:2022). Prilikom dužeg izlaganja nositi odeću otpornu na hemikalije (SRPS EN 13034:2011) i zaštitne čizme (SRPS EN ISO 20345:2022/A1:2024).

Zaštita disajnih organa

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Pri nedovoljnom provetravanju upotrebiti zaštitu za disajne organe. Nositi zaštitnu masku (BAS EN 136/Cor1:2009) za disanje sa odgovarajućim filterima A2-P2 (BAS EN 14387+A1:2009).

Zaštita od termičkih opasnosti

Nema podataka.

Kontrola izloženosti životne sredine

Mere za sprečavanje izloženosti supstanci/smeši

Nema podataka.

Strukturne mere za sprečavanje izloženosti

Nema podataka.

Organizacione mere za sprečavanje izloženosti

Nema podataka.

Tehničke mere za sprečavanje izloženosti

Sprečiti ispuštanje u površinske vode, podzemne vode ili u kanalizaciju.

POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Važni podaci za zdravlje, bezbednost i okolinu

Fizičko stanje	tečnost
Oblik	Nema podataka.
Boja	Nema podataka.
Miris	Nema podataka.
Prag mirisa	Nema podataka.
Tačka topljenja/tačka mržnjenja ili tačka omekšavanja	Nema podataka.
Početna tačka ključanja i opseg ključanja	Nema podataka.
Zapaljivost	Nema podataka.
Donja/gornja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti	Nema podataka.

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Tačka paljenja	Nema podataka.
Temperatura samopaljenja	Nema podataka.
Temperatura raspadanja	Nema podataka.
pH vrednost	Nema podataka.
Viskozitet	Nema podataka.
rastvorljivost	Nema podataka.
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda (logaritamska vrednost)	Nema podataka.
Napon pare	Nema podataka.
Gustina/težina	Nema podataka.
Relativna gustina pare	Nema podataka.
Karakteristike čestica	Nema podataka.

9.2. Ostali podaci

Informacije o klasama fizičke opasnosti

Nema podataka.

Ostali bezbednosni podaci

Nema podataka.

POGLAVLJE 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

Nema podataka.

10.2. Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan pri normalnoj upotrebi i poštovanju uputstva za rad/korišćenje/čuvanje(skladištenje).

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nema podataka.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Nema podataka.

10.5. Nekompatibilni materijali

Nema podataka.

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Pri normalnoj upotrebi ne očekuju se opasni proizvodi raspadanja. Prilikom gorenja/eksplozije (se oslobađaju), nastaju gasovi koji su opasni po zdravlje.

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

11.1. Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

(a) Akutna toksičnost

za sastojke

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vrsta	Vreme	Vrednost	metod	Napomena
3,7-dimetil-1,6-oktadien-3-ol	/	ATE	/	/	2790 mg/kg	/	Linalool ETAO: 2.790,00 mg/kg (određeno) ETAC: Nije određeno ETAI: Nije određeno
Benzyl Alcohol	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	1230 mg/kg	GESTIS	/

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vrsta	Vreme	Vrednost	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	inhalaciono (pare)	ATE	/	/	11 mg/L	/	/
Benzyl Alcohol	inhalaciono (prašina/magla)	ATE	/	/	1.5 mg/L	/	/
4-terc-butilcikloheksil acetat	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	3400 mg/kg	/	/
benzil salicilat	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	> 3000 mg/kg	/	/
benzil salicilat	dermalno	LD ₅₀	pacov	/	> 2000 mg/kg	/	/
2-terc-butilcikloheksil acetat	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	4600 mg/kg	/	/
2-terc-butilcikloheksil acetat	dermalno	LD ₅₀	/	/	> 2000 mg/kg	/	/
2-terc-butilcikloheksil acetat	inhalaciono	LC ₅₀	/	4 h	> 20 mg/L	/	/
3,5,5-trimetilheksil acetat	dermalno	LD ₅₀	zec	/	> 5 g/kg	/	/
3,5,5-trimetilheksil acetat	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	4250 mg/kg	/	/

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vrsta	Vreme	Vrednost	metod	Napomena
etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	5470 mg/kg	/	/
etil 2,3-epoksi-3-fenilbutirat	peroralno	ATE	/	/	5470 mg/kg	/	/
2,4-dimetilcikl oheks-3-en-1-karbaldehid	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	2500 mg/kg	/	/
2,4-dimetilcikl oheks-3-en-1-karbaldehid	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	990 mg/kg	/	/
2,4-dimetilcikl oheks-3-en-1-karbaldehid	dermalno	LD ₅₀	kunić	/	2500 mg/kg	/	/
3,7-dimetil-3-oktanol	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	5000 mg/kg	/	/
3,7-dimetil-3-oktanol	dermalno	LD ₅₀	kunić	/	5000 mg/kg	/	/
3,7-dimetil-3-oktanol	inhalaciono	LC ₅₀	/	/	30000 mg/L	/	/
2-metoksi-4-propilfenol	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	2600 mg/kg	/	/

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vrsta	Vreme	Vrednost	metod	Napomena
2-metoksi-4-propilfenol	dermalno	LD ₅₀	kunić	/	310 mg/kg	/	/
(E)-1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	1500 mg/kg	/	/
(E)-1-(2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il)-2-buten-1-on	dermalno	LD ₅₀	pacov	/	4100 mg/kg	/	/
7-methyl-3-methylene-1,6-octadiene	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	> 11390 mg/kg tt	/	/
7-methyl-3-methylene-1,6-octadiene	peroralno	LD ₅₀	miš	/	> 3380 mg/kg tt	/	/
7-methyl-3-methylene-1,6-octadiene	dermalno	LD ₅₀	zec	/	> 5000 mg/kg tt	OECD 402	/
cineol	peroralno	/	/	/	2479.97 mg/kg	/	/
trans-heks-2-enal	peroralno	LD ₅₀	pacov	/	900 mg/kg	/	/

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vrsta	Vreme	Vrednost	metod	Napomena
trans-heks-2-enal	dermalno	LD ₅₀	kunić	/	600 mg/kg	/	/
4-hidroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone	peroralno	ATE	/	/	500 mg/kg	/	/

Dodatne informacije

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

(b) Korozija kože/iritacija kože

za sastojke

Hemijski naziv	Vrsta	Vreme	rezultat	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	čovjek	48 h	Mild irritating.	/	16 mg
Benzyl Alcohol	kunić	24 h	Mild irritating.	/	10 mg
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	/	/	Iritacija kože: može biti štetno u kontaktu sa kožom. Izaziva iritaciju kože.	/	/
d-limonen	/	/	Iritirajuće.	/	/

Dodatne informacije

Izaziva iritaciju kože i očiju.

(v) Teško oštećenje oka / iritacija oka

za proizvod

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Vrsta	Vreme	rezultat	metod	Napomena
/	/	Proizvod je klasifikovan kao Eye Irrit. 2 u skladu sa važećom regulativom. Izaziva ozbiljnu iritaciju očiju.	/	/

za sastojke

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vreme	rezultat	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	/	/	/	Iritativno.	OECD 405	/
benzil salicilat	/	/	/	Potpuno reverzibilno u roku od 7 dana.	OECD 437	/
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	/	/	/	Iritacija očiju: izaziva ozbiljnu iritaciju očiju	/	/

(g) Senzibilizacija respiratornih organa/senzibilizacija kože

za sastojke

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vreme	rezultat	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	dermalno	/	/	Može izazvati senzibilizaciju u kontaktu sa kožom.	/	/

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vreme	rezultat	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	dermalno	čovek	/	Može izazvati senzibilizaciju u kontaktu sa kožom.	patch test	/
benzil salicilat	/	miš	/	Uzrokuje preosetljivost.	OECD 429	/
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	/	/	/	Respiratorna ili kožna senzibilizacija: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.	/	/

Dodatne informacije

Sadrži najmanje jedan sastojak koji može izazvati preosetljivost. Može da izazove alergijsku reakciju. Može da izazove alergijske reakcije na koži. Senzibilizacija kože: Proizvod je klasifikovan kao Skin Sens. 1B u skladu sa važećom regulativom. Može da izazove alergijske reakcije na koži. Supstance: Nije dostupno Senzibilizacija respiratornog trakta: Proizvod nije klasifikovan. Supstance: Nije dostupno

(d) Mutagenost germinativnih ćelija

za sastojke

Hemijski naziv	Vrsta	Vrsta	Vreme	rezultat	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	/	bakterije	/	Negativno.	/	Ames test
2,4-dimetilcikloheks-3-en-1-karbaldehid	in vitro Mutagenost	/	/	Mutagenost in vitro (OECD 471): negativan test	OECD 471	/

(d) Karcinogenost

za sastojke

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vrsta	Vreme	Vrednost	rezultat	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	/	/	/	/		Testiranja na životinja ma nisu pokazala nikakve kancerogene efekte.	/	/

(e) Toksičnost po reprodukciju

za sastojke

Hemijski naziv	Tip	Vrsta	Vrsta	Vreme	Vrednost	rezultat	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	/	/	/	/		Testovi na životinja ma nisu pokazali nikakve efekte na plodnost.	/	/

Rezime CMR svojstava

Mutagen, karcinogen i toksičan po reprodukciju: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni. Karcinogenost: Proizvod nije klasifikovan. Supstance: Nije dostupno Reproductivna toksičnost: Proizvod nije klasifikovan. Supstance: Nije dostupno Mutagenost germinativnih ćelija: Proizvod nije klasifikovan. Supstance: Nije dostupno

(ž) Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost

Nema podataka.

Dodatne informacije

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni. Specifična toksičnost za ciljni organ (ponovljena izloženost): Proizvod nije klasifikovan. Supstance: Nije dostupno

(z) Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost

za sastojke

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Hemijski naziv	vrsta izloženosti	Vrsta	Vrsta	Vreme	Izloženost	organ	Vrednost	rezultat	metod	Napomena
Benzyl Alcohol	oralno	-	pacov	/	/	/	400 mg/kg	/	/	/
7-methyl-3-methylene-1,6-octadiene	oralno	NOEL	pacov	90 dana	/	/	250 mg/kg bw	/	OECD 408	/
7-methyl-3-methylene-1,6-octadiene	oralno	NOEL	životinja / ženka	90 dana	subhronično	/	500 mg/kg bw	/	OECD 408	/
7-methyl-3-methylene-1,6-octadiene	oralno	NOEL	životinja / mužjak	90 dana	subhronično	/	250 mg/kg bw	/	OECD 408	/

Dodatne informacije

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni. Specifična toksičnost za ciljani organ (jednokratna izloženost): Proizvod nije klasifikovan. Supstance: Nije dostupno

(i) Opasnost od aspiracije

Nema podataka.

Dodatne informacije

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni. Dodatne informacije: Nije dostupno Svojstva koja remete endokrini sistem: U skladu sa Uredbom (EU) 2017/2100 ili Uredbom (EU) 2018/605, nisu poznate supstance koje imaju svojstva endokrinih disruptora.

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Nema podataka.

Efekti interakcije

Nema podataka.

11.2. Podaci o drugim opasnostima

Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

Proizvod ne sadrži endokrine disruptore.

Ostali podaci

Nema podataka.

POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

12.1. Toksičnost

Akutna toksičnost

Nema podataka.

Hronična toksičnost

Nema podataka.

Dodatne informacije

Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. Supstance: Nisu dostupne.

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Abiotička degradacija

Nema podataka.

Biorazgradnja

Nema podataka.

12.3. Potencijal bioakumulacije

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda (logaritamska vrednost)

Nema podataka.

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Faktor biokoncentracije

Nema podataka.

12.4. Mobilnost u zemljištu

Poznata ili predviđena raspodela u delovima životne sredine

Nema podataka.

Površinski napon

Nema podataka.

Adsorpcija/desorpcija

Nema podataka.

Dodatne informacije

Proizvod nije testiran Supstance:

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Procena nije izrađena.

12.6. Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima za proizvod

Nije dostupno U skladu sa Uredbom (EU) 1907/2006, nijedna supstanca nije procenjena kao PBT ili vPvB. U skladu sa Uredbom (EU) 2017/2100 ili Uredbom (EU) 2018/605, nisu poznate supstance koje imaju svojstva endokrinih disruptora.

12.7. Ostali štetni efekti

Nije dostupno

Dodatne informacije za proizvod

Štetno za vodene organizme, može prouzrokovati dugotrajna štetna dejstva na vodenu sredinu. Sprečiti izlivanje proizvoda u kanalizaciju, površinske ili podzemne vode. Dodatne ekotoksikološke informacije Nije dostupno

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

13.1. Metode tretmana otpada

Odlaganje proizvoda/ambalaže

Metode tretmana otpada

Sprečiti da proizvod dospe u odvođe/kanalizaciju. Sa otpadom postupati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom (Službeni glasnik 36/09, 88/10, 14/16, 95/18-dr. zakon i 35/23): predati ovlašćenom licu za sakupljanje, za uklanjanje i za preradu opasnog otpada (otpadnog materijala).

Šifra otpada

Nema podataka.

Metode tretmana ambalaže

Potpuno ispraznjenu ambalažu ukloniti u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu (Službeni glasnik RS br. 36/09, 95/18-dr. zakon). Neočišćena ambalaža spada u opasan otpad - postupati kao sa opasnim proizvodom.

Šifra otpada

Nema podataka.

Metode tretmana otpada

Nema podataka.

Mogućnost ispuštanja u kanalizacioni sistem

Nema podataka.

Napomene

Nema podataka.

POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

14.1. UN broj ili ID broj

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
U skladu s propisima o transportu, teret nije klasifikovan kao opasan.	U skladu s propisima o transportu, teret nije klasifikovan kao opasan.	U skladu s propisima o transportu, teret nije klasifikovan kao opasan.	U skladu s propisima o transportu, teret nije klasifikovan kao opasan.

14.2. UN naziv u transportu

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno

14.3. Klase opasnosti u transportu

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno

14.4. Grupa pakovanja

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno	nije navedeno/nije relevantno

14.5. Opasnosti po životnu sredinu

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
NE	NE	NE	NE

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Ograničene količine: nije navedeno/nije relevantno	Ograničene količine: nije navedeno/nije relevantno		Ograničene količine: nije navedeno/nije relevantno

14.7. Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
/	nije navedeno/nije relevantno	/	/

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

- Zakon o hemikalijama (Službeni glasnik RS br.36/09, 88/10, 92/11, 93/12, 25/15)
- Pravilnik 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. 105/13, 52/17, 21/19, 40/23 i 91/25)
- Zakon o upravljanju otpadom (Službeni glasnik RS br. 109/25)
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu (Službeni glasnik RS br.36/09, 95/18-dr. zakon)
- Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada (Službeni glasnik RS br.56/10, 93/19, 39/21 i 65/24)
- Pravilnik o ličnoj zaštitnoj opremi (Službeni glasnik RS br.23/20)
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama (Službeni glasnik RS, br. 106/09, 117/17 i 107/21)
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (Službeni glasnik RS br.11/24)
- PRAVILNIK o Spisku klasifikovanih supstanci ("Službeni glasnik RS" br. 88/25)
- Pravilnik o uvozu i izvozu određenih opasnih hemikalija ("Službeni glasnik RS" br. 78/25)
- Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija ("Službeni glasnik RS" br. 90/13, 25/15, 2/16, 44/17, 36/18, 9/20, 57/22, 29/24 i 90/25)

Sadržaj VOC u skladu sa Pravilnikom o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija ("Službeni glasnik RS" br. 90/13, 25/15, 2/16, 44/17, 36/18, 9/20, 57/22, 29/24 i 90/25)

nije upotrebivo

Sastav prema Pravilniku o detergentima

Nema podataka.

Posebna uputstva

Pridržavati se propisa o radu i zaštiti od opasnih materija za mlade, trudnice i dojilje.

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Procena hemijske sigurnosti nije izvršena za ovaj proizvod.

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

Izmene u bezbednosnom listu

Nema podataka.

Izvori podataka za izradu bezbednosnog lista

Nema podataka.

Skraćenice i akronimi

ATE - procenjena vrednost akutne toksičnosti
ADR - Sporazum o međunarodnom drumskom transportu opasnog tereta
ADN - Evropski sporazum o međunarodnom transportu opasnog tereta na unutrašnjim plovnicama
BL - Bezbednosni list
CEN - Evropski komitet za standardizaciju
CLP - Uredba o klasifikaciji, pakovanju i obeležavanju; Evropska regulativa 1272/2008
CAS# - identifikacioni broj koji je dodeljen svakoj pojedinačnoj supstanci koja je objavljena u naučnoj literaturi i uneta u CAS registar (Chemical Abstract Service – CAS).
CMR - karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan
CSA - procena hemijske bezbednosti
CSR - izveštaj o hemijskoj bezbednosti
DMEL - izvedena doza s minimalnim efektom
DNEL - izvedena doza bez efekta
DSD - sistem klasifikacije i obeležavanja supstanci
DU - dalji korisnik
EC - evropski komitet
ECHA - Evropska agencija za hemikalije
EEA - Evropska ekonomska zona
EEC - Evropska ekonomska zajednica
EINECS - Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci
ELINCS - Evropska lista notifikovanih hemijskih supstanci
EN - Evropski standard
EQS - Standard za kvalitet životne sredine
EU - Evropska Unija
Euphrac - Evropski katalog izraza
EWC - Evropski katalog otpada
GES - Opšti scenario izloženosti
GHS - Globalno harmonizovani sistem
IATA - Međunarodna asocijacija za vazdušni saobraćaj
ICAO-TI - Tehnička uputstva za bezbedan transport opasnih tereta u vazdušnom saobraćaju objavljena od Međunarodne organizacije za civilni vazdušni saobraćaj
IMDG - Međunarodni transport opasnog tereta pomorskim brodovima
IMSBC - Međunarodni pomorski pravilnik o opasnim hemikalijama u razlivenom stanju
IT - Informacione tehnologije
IUCLID - Međunarodna uniformna baza podataka o hemijskim informacijama
IUPAC - Međunarodna unija za čistu i primenjenu hemiju
JRC - zajednički istraživački centar
K&O - klasifikacija i obeležavanje
Kow - Koeficijent raspodele oktanol/voda
LC50 - letalna koncentracija koja će usmrtiti 50% testirane populacije
LD50 - srednja smrtna doza

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: **Frosted Berries Fragrance Oil**

Datum izrade: **07.08.2026**, Datum revizije: **07.08.2026**, Verzija: **1.0**

LE - Pravno lice
LoW - Lista otpada
LR - Glavni registrant
M/I - Proizvođač / uvoznik
MS - Država članica
OC - Radni uslovi
OECD - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj
OEL - nivo izlaganja zaposlenja
OJ - Zvanični časopis
OR - Ovlašćeni zastupnik
OSHA - Evropska agencija za bezbednost i zdravlje na radu
PBT - perzistentna, bioakumulativna i toksična supstanca
PEC - predviđena efektivna koncentracija
PNEC(s) - predviđena koncentracija bez efekata
PPE - lična zaštitna oprema
(Q)SAR - kvalitativni ili kvantitativni odnos strukture i aktivnosti
REACH - Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničenje hemikalija
RID - Pravilnik o međunarodnom železničkom transportu opasnih tereta
RIP - Projekat implementacije REACH-a
RMM - Mere upravljanja rizikom
SCBA - nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje
SDS - bezbednosni list
SIEF - forum za razmenu informacija o supstancama
SME - mala i srednja preduzeća
STOT - specifična toksičnost za ciljni organ
(STOT) RE - višekratna izloženost
(STOT) SE - jednokratna izloženost
SVHC - supstance koje izazivaju zabrinutost
UN - Ujedinjene nacije
vPvB - veoma perzistentna i veoma bioakumulativna

Klase i kategorije opasnosti

Ak. toks. 3 = Akutna toksičnost, kategorija 3
Ak. toks. 4 = Akutna toksičnost, kategorija 4
Asp. 1 = Opasnost od aspiracije, kategorija 1
Irit. kože 2 = Iritacija kože, kategorija 2
Irit. oka 2 = Teško oštećenje / iritacija oka, kategorija 2
Kor. kože 1B = Korozijska, podkategorija 1B
Ošt. oka 1 = Teško oštećenje / iritacija oka, kategorija 1
Senzib. kože 1 = Senzibilizacija kože, kategorija 1
Senzib. kože 1A = Senzibilizacija kože, kategorija 1A
Senzib. kože 1B = Senzibilizacija kože, kategorija 1B
Spec. toks. – JI 3 = Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost, kategorija 3
Vod. živ. sred. – ak. 1 = Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Akutno 1
Vod. živ. sred. – hron. 1 = Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Hronično 1
Vod. živ. sred. – hron. 2 = Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Hronično 2
Vod. živ. sred. – hron. 3 = Opasnost po vodenu životnu sredinu, kategorija Hronično 3
Zap. teč. 3 = Zapaljive tečnosti, kategorija 3

Pun tekst obaveštenja o opasnosti

BEZBEDNOSNI LIST

U SKLADU SA PRAVILNIKOM O SADRŽAJU BEZBEDNOSNOG LISTA (SLUŽBENI GLASNIK RS BR. 11/24)

Trgovačko ime: Frosted Berries Fragrance Oil

Datum izrade: 07.08.2026, Datum revizije: 07.08.2026, Verzija: 1.0

H226 Zapaljiva tečnost i para.
H302 Štetno ako se proguta.
H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.
H311 Toksično u kontaktu sa kožom.
H312 Štetno u kontaktu sa kožom.
H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
H315 Izaziva iritaciju kože.
H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
H319 Dovodi do jake iritacije oka.
H332 Štetno ako se udiše.
H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
H400 Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
H411 Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.