

TEHNIČKI LIST

LAVANDIN BASE

Sintetička aromatično-biljna baza - svež i čist lavandin akord

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA

Naziv proizvoda	Lavandin Base
Tip sirovine	Parfemska baza / aromatično-biljna baza
Olfaktivna porodica	Aromatična, biljna, floralna
Pozicija u parfemu	Gornja i srednja nota
Poreklo sirovine	Sintetičko
Kategorija sirovine	Baza
Inspiracija	Svež lavandin-lavanda profil sa blagom kamforom nijansom
Primena	Parfemi, kozmetika i funkcionalne mirisne formulacije

2. OLFAKTIVNA KLASIFIKACIJA I MIRISNI PROFIL

Lavandin Base je sintetička parfemska baza razvijena za rekonstrukciju mirisnog profila lavandina. Namenjena je formulacijama u kojima je potreban stabilan, čist i kontrolisan lavanda-lavandin akord, uz dobru ponovljivost i racionalniji trošak u odnosu na prirodne materijale.

Mirisni profil baze je svež, aromatičan, blago kamforan, blago biljni i nežno floralan. U odnosu na klasičnu lavandu, lavandin često deluje snažnije, čistije, aromatičnije i izraženije kamforno, što ovu bazu čini pogodnom za širok spektar parfemskih, kozmetičkih i funkcionalnih mirisnih proizvoda.

3. FUNKCIJA U MIRISNIM KOMPOZICIJAMA

Lavandin Base funkcioniše kao gornja i srednja nota. U otvaranju donosi aromatičnu svežinu i prepoznatljiv lavandin karakter, dok u srednjem delu zadržava biljnu čistoću, blagu floralnost i kamfornu prozračnost. Posebno je korisna u kompozicijama kojima je potreban čist, svež i tehnički stabilan aromatični profil.

4. PRIMENA I KOMPATIBILNOST

Pogodna je za lavanda i lavandin akorde, aromatične kompozicije, fougère parfeme, kolonjske strukture, biljno-sveže mirise, kozmetičke mirisne formulacije, proizvode za čišćenje i funkcionalnu parfimeriju.

Odlično se kombinuje sa bergamotom, limunom, lavandom, lavandinom, ruzmarinom, žalfijom, timijanom, petitgrainom, nerolijem, geranijumom, kumarinom, tonkom, kedrovinom, borovim notama, belim mošusima, aldehidima i čistim sapunskim akordima.

TEHNIČKI LIST

5. PREPORUČENA UPOTREBA

Preporučena upotreba u parfemima iznosi 5-20%. Odgovarajući nivo zavisi od željenog intenziteta, karaktera kompozicije i kategorije finalnog proizvoda.

Lavandin akordi	5-20%
Lavanda akordi	3-15%
Aromatične kompozicije	3-15%
Fougère parfemi	2-10%
Kolonjske strukture	2-8%
Kozmetičke mirisne formulacije	Prema ograničenjima IFRA
Proizvodi za čišćenje	Prema tehničkim i IFRA ograničenjima

Navedeni rasponi predstavljaju tipične radne koncentracije. U finalnoj formulaciji potrebno je proveriti kompatibilnost, stabilnost, boju i mirisni profil, kao i dozvoljene koncentracije prema važećem IFRA sertifikatu.

6. FIZIČKI I TEHNIČKI PODACI

Izgled	Tečnost
Boja	Bezbojna
Miris	Aromatičan, biljni
Olfaktivni karakter	Svež, aromatičan, biljni, blago kamforan i blago floralan, sa karakterističnim profilom lavandina
Gustina na 20 °C	0,878-0,918
Tačka paljenja	76,3 °C
Rastvorljivost	Nije navedena u dostavljenom TDS dokumentu
Stabilnost	Stabilna pri preporučenim uslovima skladištenja

TEHNIČKI LIST

7. STABILNOST I KOMPATIBILNOST

Lavandin Base je stabilna pri pravilnom skladištenju u originalnoj, punoj i hermetički zatvorenoj ambalaži, zaštićenoj od vazduha i svetlosti. Pokazuje veoma dobru kompatibilnost sa aromatičnim, biljnim, floralnim, citrusnim, fougère, kolonjskim, čistim, sapunskim, drvenastim i biljno-svežim akordima.

8. REGULATORNI PODACI I STATUS

Namena: Profesionalna upotreba u parfemskim i mirisnim formulacijama, kozmetici i proizvodima za čišćenje.

IFRA status: Potrebno je proveriti važeći IFRA sertifikat i primeniti ograničenja za odgovarajuću kategoriju finalnog proizvoda.

Vegan status: Ne sadrži sastojke životinjskog porekla.

GMO status: Nije naveden u dostavljenim tehničkim podacima.

9. SKLADIŠTENJE I ROK TRAJANJA

Čuvati na sobnoj temperaturi, u originalnoj, punoj i hermetički zatvorenoj ambalaži, zaštićenoj od vazduha i svetlosti. Ambalažu zatvoriti odmah nakon upotrebe.

Preporučena temperatura skladištenja: Sobna temperatura.

Rok trajanja: 12 meseci uz pravilne uslove skladištenja.

10. BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

Samo za profesionalnu upotrebu. Izbegavati direktan kontakt sa nerazblaženim proizvodom. Za klasifikaciju opasnosti, bezbedno rukovanje, mere prve pomoći i informacije o odlaganju pogledati važeći Bezbednosni list (SDS).

11. NAPOMENA

Podaci u ovom Tehničkom listu odnose se na opisanu sirovinu i zasnivaju se na dostavljenim tehničkim podacima. Korisnik je odgovoran za proveru pogodnosti, stabilnosti, bezbednosti i regulatorne usklađenosti u predviđenoj formulaciji i primeni. Ovaj dokument ne predstavlja garanciju svojstava finalnog proizvoda.