

TEHNIČKI LIST

LEMON YELLOW BASE

Sintetička citrusna parfemska baza - akord svežeg žutog limuna i iskričave kore

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA

Naziv proizvoda	Lemon Yellow Base
Tip sirovine	Parfemska baza / citrusna baza
Olfaktivna porodica	Citrusna, sveža, terpenska
Pozicija u parfemu	Gornja nota
Poreklo sirovine	Sintetičko
Kategorija sirovine	Baza
Inspiracija	Svež žuti limun sa iskričavim karakterom kore
Primena	Parfemske, mirisne i kozmetičke formulacije

2. OLFAKTIVNA KLASIFIKACIJA I MIRISNI PROFIL

Lemon Yellow Base je sintetička parfemska baza iz citrusne olfaktivne porodice, razvijena za rekonstrukciju svežeg, vedrog i jasno prepoznatljivog mirisa žutog limuna. Namenjena je formulacijama u kojima je potreban pristupačan, stabilan i tehnički pouzdan limunasti akord.

Mirisni profil baze je svež, svetao i citrusan, sa notama svežeg žutog limuna, iskričave limunove kore i blage terpenko-citrusne nijanse. Kompozicija ima čist, energičan i osvežavajući karakter, pogodan za otvaranje parfema, kolonjske strukture i sveže letnje mirisne formulacije.

3. FUNKCIJA U PARFEMSKOJ KOMPOZICIJI

Lemon Yellow Base se u parfemskoj strukturi ponaša kao gornja nota. U otvaranju donosi trenutni efekat limunaste svežine, pojačava osećaj čistoće i daje kompoziciji svetliji, življi i prozračniji karakter. Posebno je korisna u formulacijama u kojima je potreban citrusni potpis koji deluje prirodno, jasno i lako prepoznatljivo.

4. PRIMENA I KOMPATIBILNOST

Baza je pogodna za limunaste i citrusne akorde, kolonjske strukture, sveže letnje parfeme, citrusno-aromatične i floralno-citrusne kompozicije, kao i kozmetičke mirisne formulacije.

Odlično se kombinuje sa bergamotom, limetom, grejpfrutom, narandžom, petitgrainom, nerolijem, lavandom, ruzmarinom, žalfijom, bosiljkom, zelenim notama, aldehydima, belim mošusima i laganim drvenastim bazama.

TEHNIČKI LIST

5. PREPORUČENA UPOTREBA

Opšta preporučena koncentracija nije navedena u dostavljenim tehničkim podacima. Sledeći tipični nivoi predstavljaju formulacione smernice. U nižim koncentracijama baza daje limunastu svežinu i citrusni polet, dok u višim koncentracijama može formirati dominantan akord žutog limuna.

Limunasti akordi	3-15%
Citrusne kompozicije	2-12%
Kolonjske strukture	2-10%
Sveži letnji parfemi	2-10%
Citrusno-aromatične kompozicije	1-8%
Floralno-citrusni mirisi	1-6%
Kozmetičke mirisne formulacije	Prema IFRA ograničenjima za odgovarajuću kategoriju

Dozvoljena koncentracija u finalnom proizvodu mora se proveriti prema važećem IFRA sertifikatu za odgovarajuću kategoriju proizvoda. Preporučuje se prethodno ispitivanje kompatibilnosti, stabilnosti, boje i mirisnog profila u planiranoj finalnoj formulaciji.

6. FIZIČKI I TEHNIČKI PODACI

Izgled	Tečnost
Boja	Svetložuta do intenzivno žuta
Miris	Citrusni
Olfaktivni karakter	Svež, limunast, svetao, terpeniski i iskričav
Gustina na 20 °C	0,883-0,923
Tačka paljenja	60,6 °C
Rastvorljivost	Nije navedena u dostavljenom TDS-u
Stabilnost	Stabilna pri preporučenim uslovima skladištenja
Kompatibilnost	Citrusni, kolonjski, aromatični, zeleni, herbalni, floralno-citrusni, mošusni i sveži akordi

TEHNIČKI LIST

7. STABILNOST

Baza je stabilna pri pravilnom skladištenju u originalnoj, punoj i hermetički zatvorenoj ambalaži, zaštićenoj od vazduha i svetlosti. Zbog svežeg, terpensko-citrusnog i lako isparljivog karaktera potrebno je svesti prazan prostor u ambalaži na najmanju meru i posudu zatvoriti odmah nakon upotrebe.

8. REGULATORNI PODACI I STATUS

Namena: Profesionalna upotreba u parfemskim i mirisnim formulacijama.

IFRA status: Pogledati važeći IFRA sertifikat i primeniti ograničenja propisana za odgovarajuću kategoriju finalnog proizvoda.

Vegan status: Ne sadrži sastojke životinjskog porekla.

GMO status: Ne sadrži GMO niti genetički modifikovane organizme.

9. SKLADIŠTENJE I ROK TRAJANJA

Čuvati na sobnoj temperaturi, u originalnoj, punoj i hermetički zatvorenoj ambalaži, zaštićeno od vazduha i svetlosti. Držati dalje od izvora toplote i posudu dobro zatvoriti kada proizvod nije u upotrebi.

Rok trajanja: 24 meseca pri propisanim uslovima skladištenja.

10. BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

Proizvod je namenjen profesionalnoj upotrebi. Izbegavati direktan kontakt sa nerazblaženom sirovinom. Za klasifikaciju opasnosti, bezbedno rukovanje, mere prve pomoći i odlaganje pogledati važeći Bezbednosni list (SDS).

11. ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI

Podaci u ovom tehničkom listu odnose se na opisanu sirovinu i zasnivaju se na dostavljenoj tehničkoj dokumentaciji. Korisnik je odgovoran za proveru pogodnosti, stabilnosti, bezbednosti i regulatorne usklađenosti sirovine u planiranoj formulaciji i primeni. Ovaj dokument ne predstavlja garanciju osobina finalnog proizvoda.