

## TEHNIČKI LIST

**Naziv proizvoda:** Parfemski alkohol sa fiksativima

**INCI ime:** Ethanol, Benzyl Benzoate, 1,3 Propanediol, Dipropylene Glycol (DPG), PPG-20 Methyl Glucose Ether, PEG-40 Hydrogenated Castor Oil, Ambermore, Ambrettolide, Ambrocenide, Amber Xtreme, BHT (Butylated hydroxytoluene), Butyl Methoxydibenzoylmethane, t-butyl alcohol.

**CAS:** 64-17-5, 75-65-0, 120-51-4, 504-63-2, 25265-71-8, 106172-45-0, 61788-85-0, 6790-58-5, 28645-51-4, 20094-69-1, 20094-69-1, 128-37-0, 70356-09-1, 75-65-0.

**Hemijska klasifikacija:** Mikstura

**Funkcionalna kategorija:** Parfemski alkohol sa fiksativima

**Opis:** Perfume Maker je kompleksna formulacija koja se koristi za izradu parfema i mirisnih kompozicija. Glavna uloga ovog parfemskog alkohola je da produži trajnost mirisa i poboljša difuziju. Sastav je pažljivo osmišljen kako bi komponente sinergijski fiksirale mirisne note, čineći ih dugotrajnijim na koži ili tkanini. Prisutni fiksativi omogućavaju postepeno isparavanje mirisnih molekula, čime se sprečava prebrzo nestajanje gornjih i srednjih nota parfema. Ova osobina je posebno važna kod kreiranja mirisnih kompozicija sa delikatnim citrusnim i cvetnim notama koje prirodno imaju tendenciju bržeg isparavanja. Formulacija sadrži molekule poput Ambroxana i Ambrettolida, sintetičkih analoga prirodnih ambernih komponenti. One dodaju dubinu i složenost mirisu, delujući i kao fiksativi i mirisni nosači. Ambrocenide i Amber Xtreme, iz grupe drvenastih i ambernih molekula, pružaju intenzitet i izraženiju trajnost mirisnoj kompoziciji. Eksperimenti sprovedeni sa PPG-20 Methyl Glucose Ether-om pokazali su da se trajanje mirisa eteričnog ulja slatke pomorandže (jednog od najnestabilnijih mirisa, koji obično traje samo dva minuta na koži) produžilo i trajalo pola sata ili duže. Za bolju funkcionalnost, baza sadrži ko-rastvarače poput dipropilen glikola (DPG) i 1,3-propandio-la. Ovi sastojci omogućavaju odličnu rastvorljivost mirisnih ulja i ravnomernu disperziju komponenata. Takođe doprinose stabilnosti baze i smanjuju taloženje mirisnih materijala. Perfume Maker mikstura je neutralna i nema sopstveni miris koji bi narušio balans parfema. Laka je, ali efikasna u produženju performansi mirisa. Pogodna je kako za proizvode za ličnu negu, tako i za fine parfemske formulacije. Zahvaljujući multifunkcionalnosti i visokoj kompatibilnosti sa različitim mirisnim materijalima, Perfume Maker je neizostavan alat za parfemske stručnjake. Omogućava stabilnost, dugotrajnost i kvalitet

**Disclaimer:** The details provided here are specific to the identified material and may not remain accurate if that material is combined with other substances or used in different processes. The information presented is, to the best of the company's knowledge, considered precise and trustworthy as of the date mentioned. However, the company does not make any explicit or implied assurance, guarantee, or claim regarding the information's precision, trustworthiness, or comprehensiveness, and will not be held accountable for any losses, damages, or costs, whether direct or indirect, that arise from its use. Users are encouraged to independently verify the appropriateness and thoroughness of this information for their specific purposes.

## TEHNIČKI LIST

mirisnih kompozicija.

**Način upotrebe:** Perfume Maker je bezvodni parfemski alkohol sa fiksativima koji se koristi kao baza za izradu parfema, toaletnih vodi i kolonjskih vodi. Udeo mirisnih komponenti varira u zavisnosti od željene jačine mirisa.

Za izradu parfema (Extrait de Parfum) koristi se 20-30% mirisnih komponenti  
za Eau de Parfum (EDP) 15-20%  
za Eau de Toilette (EDT) 8-15%  
za Eau de Cologne (EDC) 3-5%

U odgovarajuću posudu dodaje se željena količina Perfume Maker baze, a mirisne komponente se postepeno dodaju uz pažljivo mešanje kako bi se osigurala ravnomerna disperzija sastojaka. Za precizno merenje preporučuje se upotreba digitalne vage, uz beleženje proporcija radi kasnijeg ponavljanja recepta. Nakon mešanja, parfem treba ostaviti da odstoji kako bi se mirisne komponente potpuno povezale, što se naziva zrenje ili maceracija. Parfem se čuva u tamnim, dobro zatvorenim bočicama, na hladnom i tamnom mestu. Preporučeno vreme zrenja je od 2 do 4 nedelje, iako se prvi rezultati mogu testirati i ranije. Ako se tokom maceracije pojavi talog ili zamućenje, parfem se može filtrirati kroz papirni filter ili finu gazu kako bi bio potpuno čist i bistar. Kada je parfem spreman, sipa se u odgovarajuće bočice sa raspršivačem i spreman je za upotrebu ili prodaju.

**Testiranje na životinjama:** Supstanca nije testirana na životinjama

**GMO:** Nije GMO

**Vegan:** Ne sadrži komponente životinjskog porekla

**Poreklo sirovine:** USA