



GRASS ACCORD

GA-F00416 · v1

Rooftop Fougère

Прохолодна лаванда й бергамот над солодким сіном, ніжними квітами та теплим пудровим мускусом

FOUGÈRE · 33 СИРОВИНИ · 1,000 ЧАСТИН

GRASSACCORD OPEN LIBRARY · НАВЧАЛЬНА ФОРМУЛА



GRASSACCORD OPEN LIBRARY · НАВЧАЛЬНА ФОРМУЛА

Rooftop Fougère

Прохолодна лаванда й бергамот над солодким сіном, ніжними квітами та теплим пудровим мускусом

РОДИНА	ПАРТІЯ	СИРОВИНА	НАЙКРАЩЕ ДЛЯ
Fougère	1,000 частин	33	Парфуми · Шампунь · Гель для тіла й рук

I Нотатка парфумера

Пізній ранок на даху великого готелю: басейн лежить нерухомо й бірюзово, штори кабанів ледь ворухнуться, а на теплому білому мармурі хтось поставив вазу щойно зрізаної лаванди поруч з єдиним бергамотом. Перший подих прохолодний і бризкучо-яскравий: бергамот, лайм і лимон з чистою, прохолодною свіжістю та холодним відблиском ялівцю.

Потім верх бере лаванда, трав'яна й м'яка, зігріта майораном і перенесена в ніжний букет троянди, конвалії, білого жасмину та тонкої фіалкової пудри. Поволі вона осідає на солодкому сушеному сіні, тіні моху, димному ветивері, кремовому сандалі й теплому пудровому мускусі. Пропонуємо Вам дослідити, як фужер будується з двох половин: свіжа трава вгорі, солодке сіно внизу.



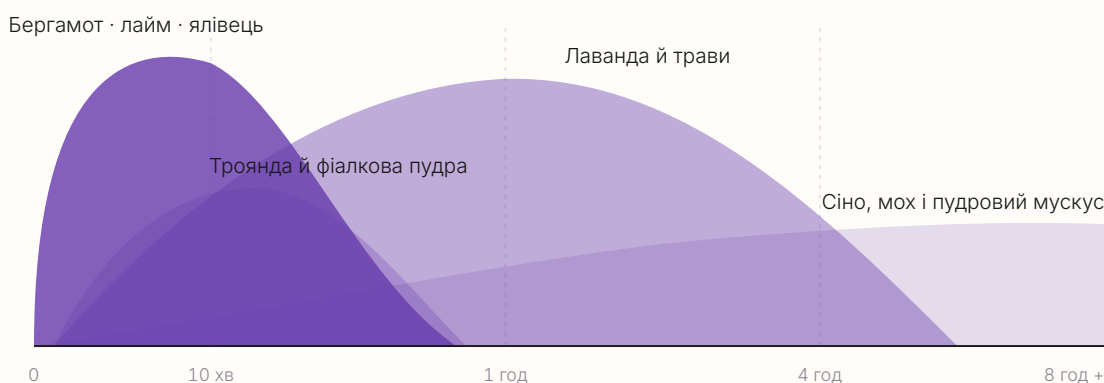
16.8%

Каркас фужера становить 16.8% формули — ефірна олія лаванди (10.3%) і споріднені з лавандою молекули linalool, linalyl acetate та ethyl linalool (2.5%) вгорі; coumarin (2.1%) з oakmoss і Evernyl (1.9%) внизу. Це невелика частка, але саме вона робить композицію фужером: цитрусові й квіти навколо змінюють настрій, а форму дає прохолодна трава над солодким сіном і мохом.

УРОК ЦІЄЇ ФОРМУЛИ

II Як розкривається

НА БЛОТЕРІ



Ілюстрація нотатки парфумера, а не вимірювання — час змінюється залежно від дозування, основи й температури.

III Рекомендоване дозування

Спиртові парфуми · водно-спиртові

15%

Шампунь · гель для душу · мило для рук · змивні

1%

За цих дозувань citral, benzyl salicylate, hydroxycitronellal, isoeugenol і musk ketone залишаються в межах лімітів ЄС. Для шкіри використовуйте бергамот без бергаптену (FCF) і дистильований лайм; бергамот холодного віджиму в 15% перевищив би ліміт IFRA щодо фототоксичності — див. останню сторінку.



IV Структура аромату

ЧАСТКА КОНЦЕНТРАТУ · 1 3 2

Гіркий цитрус	Bergamot essential oil FCF	<div></div>	10.3%
Лаванда	Lavender essential oil	<div></div>	10.3%
Фіалкова пудра	alpha-Isomethyl ionone	<div></div>	6.3%
Округлий лайм	Lime essential oil distilled	<div></div>	6.2%
Чиста троянда	Citronellol	<div></div>	5.1%
Солодка шкірка	Orange essential oil	<div></div>	5.1%
Росиста конвалія	Hydroxycitronellal	<div></div>	4.9%
Жасминова основа	Sampaquita Givco	<div></div>	4.9%
Фруктова троянда	Citronellyl acetate	<div></div>	4.1%
Квітка апельсина	Neroli essential oil	<div></div>	3.9%
Повітряний жасмин	Hedione	<div></div>	3.6%
Лимонна цедра	Lemon essential oil	<div></div>	3.0%
Пудровий мускус	Musk ketone	<div></div>	2.9%
Тепла трава	Sweet marjoram essential oil	<div></div>	2.9%
Сухе сіно	Coumarin	<div></div>	2.1%
Ягода джину	Juniper berry essential oil terpeneless	<div></div>	2.1%
Кремове дерево	Sandalwood essential oil	<div></div>	2.1%



IV Структура аромату

ЧАСТКА КОНЦЕНТРАТУ · 2 3 2

Димний корінь	Vetiver essential oil	<div></div>	2.1%
М'який бальзам	Benzyl salicylate	<div></div>	1.9%
Чиста смола	Olibanum essential oil	<div></div>	1.9%
Чистий лайм	Dihydromyrcenol	<div></div>	1.5%
Чистий мускус	Galaxolide, 50%	<div></div>	1.0%
Лимонна шкірка	Citral	<div></div>	1.0%
Сухий мох	Evernyl	<div></div>	1.0%
Оксамитове дерево	Iso E Super	<div></div>	1.0%
Свіжа квітка	Linalool	<div></div>	1.0%
Лавандовий цитрус	Linalyl acetate	<div></div>	1.0%
Дубовий мох	Oakmoss absolute	<div></div>	0.9%
Гостра зелень	Galbanum essential oil	<div></div>	0.6%
М'яка квітка	Ethyl linalool	<div></div>	0.5%
Грушева троянда	Geranyl acetate	<div></div>	0.5%
Чистий мускус	Exaltolide, 10%	<div></div>	0.21%
Гвоздика	Isoeugenol, 10%	<div></div>	0.12%

Смуги показують власну частку кожної сировини. Два розчини готуються в Hedione, що додає 2.97%, тож партія загалом містить 6.57% Hedione; Galaxolide використовується в товарному вигляді, 50% в IPM.



V Формула

1 3 3

№	СИРОВИНА	CAS	РОЗВЕ- ДЕННЯ	ЧАСТИНИ	%	ЧИСТИЙ %	РОЛЬ	ЗВАЖЕНО
01	Bergamot Essential Oil FCF	8007-75-8	—	103	10.3	10.3	Гіркий цитрус	
02	Lavender Essential Oil	8000-28-0	—	103	10.3	10.3	Лаванда	
03	alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	—	63	6.3	6.3	Фіалкова пудра	
04	Lime Essential Oil Distilled	8008-26-2	—	62	6.2	6.2	Округлий лайм	
05	Citronellol	106-22-9	—	51	5.1	5.1	Чиста троянда	
06	Orange Essential Oil	8008-57-9	—	51	5.1	5.1	Солодка шкірка	
07	Hydroxycitronellal	107-75-5	—	49	4.9	4.9	Росиста конвалія	
08	Sampaquita Givco	—	—	49	4.9	4.9	Жасминова основа	
09	Citronellyl Acetate	150-84-5	—	41	4.1	4.1	Фруктова троянда	
10	Neroli Essential Oil	8016-38-4	—	39	3.9	3.9	Квітка апельсина	
11	Hedione	24851-98-7	—	36	3.6	3.6	Повітряний жасмин	
12	Lemon Essential Oil	8008-56-8	—	30	3.0	3.0	Лимонна цедра	



V Формула

2 3 3

№	СИРОВИНА	CAS	РОЗВЕДЕННЯ	ЧАСТИНИ	%	ЧИСТИЙ %	РОЛЬ	ЗВАЖЕНО
13	Musk Ketone	81-14-1	—	29	2.9	2.9	Пудровий мускус	
14	Sweet Marjoram Essential Oil	8015-01-8	—	29	2.9	2.9	Тепла трава	
15	Coumarin	91-64-5	—	21	2.1	2.1	Сухе сіно	
16	Exaltolide	106-02-5	10% в Hedione	21	2.1	0.21	Чистий мускус	
17	Juniper Berry Essential Oil Terpineless	8002-68-4	—	21	2.1	2.1	Ягода джину	
18	Sandalwood Essential Oil	8006-87-9	—	21	2.1	2.1	Кремове дерево	
19	Vetiver Essential Oil	8016-96-4	—	21	2.1	2.1	Димний корінь	
20	Galaxolide	1222-05-5	50% в IPM	20	2.0	1.0	Чистий мускус	
21	Benzyl Salicylate	118-58-1	—	19	1.9	1.9	М'який бальзам	
22	Olibanum Essential Oil	8016-36-2	—	19	1.9	1.9	Чиста смола	
23	Dihydromyrcenol	18479-58-8	—	15	1.5	1.5	Чистий лайм	



v Формула

3 3 3

№	СИРОВИНА	CAS	РОЗВЕДЕННЯ	ЧАСТИНИ	%	ЧИСТИЙ %	РОЛЬ	ЗВАЖЕНО
24	Isoeugenol	97-54-1	10% в Hedione	12	1.2	0.12	Гвоздика	
25	Citral	5392-40-5	—	10	1.0	1.0	Лимонна шкірка	
26	Evernyl	4707-47-5	—	10	1.0	1.0	Сухий мох	
27	Iso E Super	54464-57-2	—	10	1.0	1.0	Оксамитове дерево	
28	Linalool	78-70-6	—	10	1.0	1.0	Свіжа квітка	
29	Linalyl Acetate	115-95-7	—	10	1.0	1.0	Лавандовий цитрус	
30	Oakmoss Absolute	90028-68-5	—	9	0.9	0.9	Дубовий мох	
31	Galbanum Essential Oil	8023-91-4	—	6	0.6	0.6	Гостра зелень	
32	Ethyl Linalool	10339-55-6	—	5	0.5	0.5	М'яка квітка	
33	Geranyl Acetate	105-87-3	—	5	0.5	0.5	Грушева троянда	



VI Перерахунок

ГРАМИ · 1 3 2

№	СИРОВИНА	10 G	50 G	100 G
01	Bergamot Essential Oil FCF	1.03	5.15	10.30
02	Lavender Essential Oil	1.03	5.15	10.30
03	alpha-Isomethyl Ionone	0.63	3.15	6.30
04	Lime Essential Oil Distilled	0.62	3.10	6.20
05	Citronellol	0.51	2.55	5.10
06	Orange Essential Oil	0.51	2.55	5.10
07	Hydroxycitronellal	0.49	2.45	4.90
08	Sampaquita Givco	0.49	2.45	4.90
09	Citronellyl Acetate	0.41	2.05	4.10
10	Neroli Essential Oil	0.39	1.95	3.90
11	Hedione	0.36	1.80	3.60
12	Lemon Essential Oil	0.30	1.50	3.00
13	Musk Ketone	0.29	1.45	2.90
14	Sweet Marjoram Essential Oil	0.29	1.45	2.90
15	Coumarin	0.21	1.05	2.10
16	Exaltolide 10%	0.21	1.05	2.10
17	Juniper Berry Essential Oil Terpeneless	0.21	1.05	2.10
18	Sandalwood Essential Oil	0.21	1.05	2.10
19	Vetiver Essential Oil	0.21	1.05	2.10
20	Galaxolide 50%	0.20	1.00	2.00
21	Benzyl Salicylate	0.19	0.95	1.90
22	Olibanum Essential Oil	0.19	0.95	1.90
23	Dihydromyrcenol	0.15	0.75	1.50
24	Isoeugenol 10%	0.12	0.60	1.20



VI Перерахунок

ГРАМИ · 2 3 2

№	СИРОВИНА	10 G	50 G	100 G
25	Citral	0.10	0.50	1.00
26	Evernyl	0.10	0.50	1.00
27	Iso E Super	0.10	0.50	1.00
28	Linalool	0.10	0.50	1.00
29	Linalyl Acetate	0.10	0.50	1.00
30	Oakmoss Absolute	0.09	0.45	0.90
31	Galbanum Essential Oil	0.06	0.30	0.60
32	Ethyl Linalool	0.05	0.25	0.50
33	Geranyl Acetate	0.05	0.25	0.50
	Разом	10.00	50.00	100.00

Для 10 г найменший рядок важить 0.05 г — використовуйте ваги з точністю 0.001 г або приготуйте 100 г і збережіть решту.



VII Як змішувати

1. Приготуйте два розчини в Hedione і дайте їм відстоятися 24 h: Exaltolide та isoeugenol у 10% (1 g + 9 g Hedione). Galaxolide зважується в товарному вигляді, 50% в IPM.
2. Почніть з повільної основи: musk ketone (обережно нагрійте до розчинення), coumarin, benzyl salicylate, ефірні олії сандалу, ветиверу й olibanum, абсолют oakmoss, Evernyl, Iso E Super, Galaxolide і розчин Exaltolide.
3. Додайте серце: ефірні олії лаванди й солодкого майорану, alpha-isomethyl ionone, citronellol, hydroxycitronellal, Sampaquita Givco, citronellyl acetate, geranyl acetate, Hedione, ефірну олію neroli і розчин isoeugenol.
4. Додайте свіжий верх: ефірні олії бергамоту FCF, дистильованого лайму, апельсина, лимона, ягід ялівцю й galbanum, citral, dihydromyrcenol, linalool, linalyl acetate та ethyl linalool.
5. Обережно перемішайте, закрийте й залиште на 48 h у прохолодному темному місці. Для парфумів змішайте 15 g з 85 g парфумерного спирту; для шампуню, гелю для душу чи мила для рук додайте 1 g до 99 g основи без запаху. Перед оцінкою дайте відстоятися два тижні (парфуми) або тиждень (засіб для миття).



VIII Нотатки про сировину

1 3 5

Bergamot essential oil FCF (Citrus bergamia)

Натуральна ефірна олія · CAS 8007-75-8

Гірко-солодкий цитрус із чайною, квітковою стороною. У 10.3%, один із двох найбільших рядків, це прохолодний перший подих на терасі. FCF означає, що фурукумарини видалено; бергамот холодного віджиму в такому дозуванні перевищив би на шкірі ліміт IFRA щодо фототоксичності.

grassaccord.com/ingredients/bergamot-essential-oil

Lavender essential oil (Lavandula angustifolia)

Натуральна ефірна олія · CAS 8000-28-0

Чиста трав'яна лаванда з м'якою квітковою солодкістю. У 10.3% вона — хребет формули, класична лаванда, навколо якої будується кожен фужер.

grassaccord.com/ingredients/lavender-essential-oil

alpha-Isomethyl ionone

C14H22O · 206.33 · CAS 127-51-5

М'яка пудра фіалки та ірису з деревним краєм. У 6.3% вона припорошує квіти, мов тонкий тальк на теплій шкірі. Алерген, внесений до переліку ЄС.

grassaccord.com/ingredients/alpha-isomethyl-ionone

Lime essential oil distilled (Citrus aurantifolia)

Натуральна ефірна олія · CAS 8008-26-2

Дистильований лайм: округліший і солодший за віджату олію, близький до лаймової цукерки. У 6.2% розширює прохолодний цитрусовий початок. Дистиляція залишає фурукумарини позаду, тож ліміту фототоксичності немає.

grassaccord.com/ingredients/lime-essential-oil

Citronellol

C10H20O · 156.27 · CAS 106-22-9

Свіжа чиста троянда зі стороною листя герані. У 5.1% це головна троянда серця, радше хрустка, ніж джемова. Алерген, внесений до переліку ЄС.

grassaccord.com/ingredients/citronellol

Orange essential oil (Citrus sinensis)

Натуральна ефірна олія · CAS 8008-57-9

Солодка соковита апельсинова шкірка. У 5.1% пом'якшує гіркий бергамот і лайм теплою округлою солодкістю.

grassaccord.com/ingredients/orange-essential-oil

Hydroxycitronellal

C10H20O2 · 172.27 · CAS 107-75-5

М'яка росиста конвалія. У 4.9% тримає серце свіжим і вологим, як квіти, щойно политі в сутінках. В ЄС обмежена й алерген.

grassaccord.com/ingredients/hydroxycitronellal



VIII Нотатки про сировину

2 3 5

Sampaquita Givco

Жасминова основа · суміш · сертифікат IFRA від постачальника

Готова основа жасмину самбак, глибока й трохи фруктовата. У 4.9% надає квітковому серцю глибини білих квітів. Перевірте її сертифікат IFRA для дозування, яке Ви використовуєте.

grassaccord.com/ingredients/sampaquita-givco

Neroli essential oil (Citrus aurantium flower)

Натуральна ефірна олія · CAS 8016-38-4

Свіжий цвіт апельсина із зеленою гіркою стороною. У 3.9% це міст від цитрусової шкірки до квітів.

grassaccord.com/ingredients/neroli-essential-oil

Lemon essential oil (Citrus limon)

Натуральна ефірна олія · CAS 8008-56-8

Яскрава іскриста лимонна цедра. У 3.0% загострює перші хвилини до чистої освіжальної свіжості.

grassaccord.com/ingredients/lemon-essential-oil

Sweet marjoram essential oil (Origanum majorana)

Натуральна ефірна олія · CAS 8015-01-8

Тепла, злегка камфорна трава, лагідніша за чебрець. У 2.9% дає лаванді сонячне трав'яне тепло.

grassaccord.com/ingredients/sweet-marjoram-essential-oil

Citronellyl acetate

C₁₂H₂₂O₂ · 198.31 · CAS 150-84-5

Легка фруктова троянда з цитрусовим підйомом. У 4.1% піднімає троянду в початок, тож обидві зустрічаються рано.

grassaccord.com/ingredients/citronellyl-acetate

Hedione (methyl dihydrojasmonate)

C₁₃H₂₂O₃ · 226.32 · CAS 24851-98-7

Прозорий, легкий жасмин. 3.6% у власному рядку і 6.57% загалом разом із двома розчинами, приготованими в ньому, — це відкрите повітря тераси, яке дає лаванді дихати.

grassaccord.com/ingredients/methyl-dihydrojasmonate-hedione

Musk ketone

C₁₄H₁₈N₂O₅ · 294.31 · CAS 81-14-1

Теплий солодкий пудровий мускус, класичний теплий мускус джентльменського фужера. У 2.9% це м'яка стійка шкіра шлейфу. В ЄС обмежений.

grassaccord.com/ingredients/musk-ketone



VIII Нотатки про сировину

3 3 5

Coumarin

C₉H₆O₂ · 146.14 · CAS 91-64-5

Свіжовисушене сіно з солодкістю тонки й мигдалю. У 2.1% це друга половина ідеї фужера: лаванда вгорі, сіно внизу. Алерген, внесений до переліку ЄС.

grassaccord.com/ingredients/coumarin

Juniper berry essential oil terpeneless (Juniperus communis)

Натуральна ефірна олія · CAS 8002-68-4

Прохолодний смолистий ялівець, запах джину; безтерпенова якість чистіша й тримається довше. У 2.1% додає початку холодний хвойний відблиск.

grassaccord.com/ingredients/juniper-berry-essential-oil

Vetiver essential oil (Vetiveria zizanioides)

Натуральна ефірна олія · CAS 8016-96-4

Землисте димне коріння з сухим деревним краєм. У 2.1% дає основі сухе чоловіче підґрунтя.

grassaccord.com/ingredients/vetiver-essential-oil

Benzyl salicylate

C₁₄H₁₂O₃ · 228.25 · CAS 118-58-1

Сам по собі майже без запаху, ледь солодкий бальзам. У 1.9% це подушка, що тримає квіти й трави на шкірі. В ЄС обмежений і алерген.

grassaccord.com/ingredients/benzyl-salicylate

Exaltolide (pentadecanolide)

C₁₅H₂₈O₂ · 240.39 · CAS 106-02-5

Тонкий округлий мускус із гладкістю чистої шкіри. Використовується як 10% розчин (0.21% чистого) і шліфує фінал.

grassaccord.com/ingredients/exaltolide

Sandalwood essential oil (Santalum album)

Натуральна ефірна олія · CAS 8006-87-9

Кремове молочне дерево. У 2.1% це гладке дерев'яне поруччя, на яке спирається шлейф.

grassaccord.com/ingredients/sandalwood-essential-oil

Galaxolide (hexamethylindanopyran)

C₁₈H₂₆O · 258.40 · CAS 1222-05-5

М'який чистий мускус свіжовипраної білизни. Використовується в товарному вигляді, 50% розчин в IPM (1.0% чистого), і додає musk ketone м'якості свіжого рушника.

grassaccord.com/ingredients/galaxolide



VIII Нотатки про сировину

4 3 5

Olibanum essential oil (Boswellia carterii)

Натуральна ефірна олія · CAS 8016-36-2

Ладан: чиста лимонна смола з прохолодним церковним димом. У 1.9% додає тиху повітряну смолу між травами й деревами.

grassaccord.com/ingredients/olibanum-essential-oil

Dihydromyrcenol

C10H22O · 158.28 · CAS 18479-58-8

Чиста металева свіжість лайму. У 1.5% надає цитрусам хрусткої прохолодної сучасної ясності.

grassaccord.com/ingredients/dihydromyrcenol

Isoeugenol

C10H12O2 · 164.20 · CAS 97-54-1

Солодка димна прянощ гвоздики, дуже сильна. Використовується як 10% розчин (0.12% чистого), щоб залишатися в межах ліміту ЄС, і є єдиною ниткою прянощів у квітах.

grassaccord.com/ingredients/iso Eugenol

Citral

C10H16O · 152.24 · CAS 5392-40-5

Яскрава лимонна шкірка й лемонграс. У 1.0% це коротке іскріння на початку. В ЄС обмежений і алерген.

grassaccord.com/ingredients/citral

Evernyl (methyl atrarate)

C10H12O4 · 196.20 · CAS 4707-47-5

Чиста суха нота дубового моху з однієї молекули. У 1.0% ділить роботу з абсолютом oakmoss, тож натуральної сировини потрібно менше.

grassaccord.com/ingredients/evernyl

Iso E Super (tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes)

C16H26O · 234.38 · CAS 54464-57-2

Гладка оксамитова деревна амбра. У 1.0% розширює сандал і ветивер у м'яке саяво. Алерген, внесений до переліку ЄС.

grassaccord.com/ingredients/iso-e-super



VIII Нотатки про сировину

5 3 5

Linalool

C₁₀H₁₈O · 154.25 · CAS 78-70-6

Легка свіжа квітка між лавандою та лілією. У 1.0% плавно переводить лаванду в квіти. Алерген, внесений до переліку ЄС.

grassaccord.com/ingredients/linalool

Oakmoss absolute (Evernia prunastri)

Натуральний абсолют · CAS 90028-68-5

Глибокий вологий лісовий мох з чорнильною, шкіряною стороною. У 0.9% це тінь під сіном. Використовуйте лише якість із низьким вмістом atranol.

grassaccord.com/ingredients/oakmoss-absolute

Ethyl linalool

C₁₁H₂₀O · 168.28 · CAS 10339-55-6

М'якший, округліший linalool. У 0.5% згладжує краї лаванди.

grassaccord.com/ingredients/ethyl-linalool

Linalyl acetate

C₁₂H₂₀O₂ · 196.29 · CAS 115-95-7

Свіжий і солодкий, між бергамотом і лавандою. У 1.0% поєднує обидва в один плавний початок. Алерген, внесений до переліку ЄС.

grassaccord.com/ingredients/linalyl-acetate

Galbanum essential oil (Ferula galbaniflua)

Натуральна ефірна олія · CAS 8023-91-4

Інтенсивна гірка зелень, як зламане стебло. У 0.6% це єдина зелена лінія крізь трави.

grassaccord.com/ingredients/galbanum-essential-oil

Geranyl acetate

C₁₂H₂₀O₂ · 196.29 · CAS 105-87-3

Фруктова троянда з грушевою м'якістю. У 0.5% це легка свіжа троянда серця, що поєднує citrusові з citronellol.

grassaccord.com/ingredients/geranyl-acetate



IX Перевірка алергенів

ЕС

ВНЕСЕНА СИРОВИНА	У КОНЦЕНТРАТІ ПАРФУМИ 15 %	
Lavender essential oil	10.3%	1.545%
Bergamot essential oil FCF	10.3%	1.545%
alpha-Isomethyl ionone	6.3%	0.945%
Citronellol	5.1%	0.765%
Orange essential oil	5.1%	0.765%
Hydroxycitronellal	4.9%	0.735%
Lemon essential oil	3.0%	0.45%
Coumarin	2.1%	0.315%
Sandalwood essential oil	2.1%	0.315%
Benzyl salicylate	1.9%	0.285%
Citral	1.0%	0.15%
Linalool	1.0%	0.15%
Linalyl acetate	1.0%	0.15%
Oakmoss extract	0.9%	0.135%
Hexamethylindanopyran (Galaxolide)	1.0%	0.15%
Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes (Iso E Super)	1.0%	0.15%
Geranyl acetate	0.5%	0.075%
Isoeugenol	0.12%	0.018%

Пороги ЕС: 0.001% у незмивних продуктах, 0.01% у змивних продуктах. У парфумах 15% кожен рядок іде до списку інгредієнтів; у засобі для миття 1% — лише рядки з 1% або більше в концентраті. Ефірні олії (лаванда, бергамот, апельсин, лимон, лайм, neroli, майоран) і основа Sampaquita Givco також містять власні limonene, linalool, citral, geraniol та інші внесені алергени — беріть їх із даних постачальника.



X Регуляторний огляд

КОСМЕТИКА · ПЕРЕВІРЕНО ЖОВТ 2026

СИРОВИНА	ЄВРОПЕЙСЬКИЙ СОЮЗ	ІНШІ ПЕРЕВІРЕНІ РИНКИ
Citral	Обмежений і алерген для декларування — Додаток III, позиція 70: парфумерні продукти 0.6%, змивні продукти для шкіри й волосся 1.2%	Корея: маркування алергену
Benzyl salicylate	Обмежений і алерген для декларування — Додаток III, позиція 75: парфумерні продукти 4%, гель для душу 1.3%, інші змивні продукти для шкіри й волосся 0.5%	Корея: маркування алергену
Hydroxycitronellal	Обмежений і алерген для декларування — Додаток III, позиція 72: 1.0% у готовому продукті	Корея: маркування алергену
Isoeugenol	Обмежений і алерген для декларування — Додаток III, позиція 73: 0.02% у готовому продукті	Корея: маркування алергену
Musk ketone	Обмежений — Додаток III, позиція 97: парфуми 1.4%, туалетна вода 0.56%, інші продукти 0.042%	Не перевірено
Oakmoss absolute	Алерген для декларування — Додаток III, позиція 91; його atranol і chloroatranol заборонені (Додаток II) — використовуйте лише якість із низьким вмістом atranol	Не перевірено
alpha-Isomethyl ionone · Citronellol · Coumarin · Linalool · Linalyl acetate · Geranyl acetate · Galaxolide · Iso E Super	Алергени для декларування — Додаток III, позиції 90, 86, 77, 84, 337, 369, 336 і 344 (Galaxolide як 'hexamethylindanopyran', Iso E Super як 'tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes')	Корея: маркування алергенів для alpha-isomethyl ionone, citronellol, coumarin і linalool
Ефірні олії Lavender · Bergamot · Orange · Lemon · Sandalwood	Алергени для декларування — Додаток III, позиції 360, 352, 351, 353 і 367. Цитрусові олії: фурукумарини — Додаток II, позиція 358: лише звичайний вміст натуральних есенцій. Для шкіри використовуйте бергамот без бергаптену (FCF) і дистильований лайм	Ще немає в нашому словнику
Sampraquita Givco	Фірмова жасминова основа — дотримуйтесь сертифіката IFRA постачальника	Не перевірено
Уся інша сировина	Немає позиції в Додатку II / III за CAS	Не перевірено

За рекомендованих 15% у спирті: citral 0.15% з чистої сировини плюс трохи з цитрусових олій (ліміт ЄС 0.6%), benzyl salicylate 0.285% (ліміт 4%), hydroxycitronellal 0.735% (ліміт 1.0%), isoeugenol 0.018% (ліміт 0.02%), musk ketone 0.435% (ліміт 1.4%). За 1% у шампуні, гелі для душу чи милі для рук: benzyl salicylate 0.019% (ліміт 0.5%), hydroxycitronellal 0.049%, isoeugenol 0.0012%, musk ketone 0.029% (ліміт 0.042%). Стандарти IFRA для цієї картки не перевірялися.



GrassAccord Open Library

ВИВЧАЙТЕ ЇЇ · ЗМІНЮЙТЕ ЇЇ · РОБІТЬ ЇЇ СВОЄЮ

Це навчальна формула, оприлюднена для навчання. GrassAccord не надає жодних гарантій щодо її безпечності, ефективності чи відповідності нормативним вимогам і не несе жодної юридичної відповідальності за її використання; кожен, хто виготовляє або продає продукт на її основі, відповідає за його тестування та дотримання правил свого ринку.