



CERTIFICADO DE ALERGÉNIOS

PRODUTO / PRODUCT

PARIS

Este documento enumera os alergénios de fragrâncias de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1223/2009, incluindo o Regulamento (UE)2023/1545 da Comissão, de 26 de julho de 2023, que altera o regulamento no que diz respeito à rotulagem de alergénios de fragrâncias em produtos cosméticos.

A quantificação da presença de cada substância baseia-se não só na quantidade que entra num produto por adição direta (Adição Direta), mas também nas quantidades que surgem como constituintes de óleos essenciais e extractos naturais (Nat Indireta) e como impurezas em ingredientes sintéticos (Synth Indireta). Em última análise, é o total destes elementos que é importante (Total). O total pode não ser a soma exacta das adições diretas e indirectas devido a arredondamentos.

Allergen	Note	Direct Add.	Indir. Nat.	Indir. Synt.	Total
Alpha-Isomethyl-ionone CAS# 127-51-5		0.7000%	-	-	0.7000%
Amyl Cinnamal CAS# 122-40-7		-	-	-	-
AmylCinnamyl Alcohol CAS# 101-85-9		-	-	-	-
Anise Alcohol CAS# 105-13-5		-	-	-	-
Benzyl Alcohol CAS# 100-51-6		0.0050%	-	0.0056%	0.0106%
Benzyl Benzoate CAS# 120-51-4		0.0008%	-	0.0015%	0.0023%
Benzyl Cinnamate CAS# 103-41-3		-	-	-	-
Benzyl Salicylate CAS# 118-58-1		2.5000%	-	-	2.5000%
Butylphenyl Methylpropional CAS# 80-54-6	1	-	-	-	-
Cinnamal CAS# 104-55-2		-	-	-	-
Cinnamyl Alcohol CAS# 104-54-1		0.0003%	-	-	0.0003%
Citral CAS# 5392-40-5 / 141-27-5 / 106-26-3		-	0.0004%	0.0001%	0.0005%
Citronellol CAS# 106-22-9 / 26489-01-0 / 1117-61-9 / 7540-51-4		0.7150%	-	-	0.7151%
Coumarin CAS# 91-64-5		0.5000%	-	-	0.5000%
Eugenol CAS# 97-53-0		-	0.0008%	-	0.0008%
Evernia Furfuracea (Treemoss) Extract CAS# 90028-67-4		-	-	-	-
Evernia Prunastri (Oakmoss) Extract CAS# 90028-68-5		-	-	-	-
Farnesol CAS# 4602-84-0		-	0.0012%	-	0.0012%
Geraniol CAS# 106-24-1		0.0001%	-	0.0050%	0.0051%

Coumarin CAS# 91-64-5	0.5000%	-	-	0.5000%
Eugenol CAS# 97-53-0	-	0.0008%	-	0.0008%
Evernia Furfuracea (Treemoss) Extract CAS# 90028-67-4	-	-	-	-
Evernia Prunastri (Oakmoss) Extract CAS# 90028-68-5	-	-	-	-
Farnesol CAS# 4602-84-0	-	0.0012%	-	0.0012%
Geraniol CAS# 106-24-1	0.0001%	-	0.0050%	0.0051%
Hexyl Cinnamal CAS# 101-86-0	-	-	-	-
Hydroxycitronellal CAS# 107-75-5	-	-	-	-

Allergen	Note	Direct Add.	Indir. Nat.	Indir. Synt.	Total
Hydroxyisohexyl 3-&4-Cyclohexene Carboxaldehyde (HMPCC) CAS# 51414-25-6 / 31906-04-4	1,2	-	-	-	-
Hydroxyisohexyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde CAS# 31906-04-4	1	-	-	-	-
Isoeugenol CAS# 97-54-1 / 5932-68-3 / 5912-86-7	-	-	-	-	-
Limonene CAS# 138-86-3 / 7705-14-8 / 5989-27-5 / 5989-54-8	-	-	1.0001%	-	1.0001%
Linalool CAS# 78-70-6	-	4.5007%	0.0040%	-	4.5048%
Methyl-2-Octynoate CAS# 111-12-6	-	-	-	-	-
3-Propylenephthalide CAS# 17369-59-4	3	-	-	-	-
6-Methyl coumarin CAS# 92-48-8	3	-	-	-	-
Acetyl Cedrene CAS# 32388-55-9	3	1.0000%	-	-	1.0000%
Alpha-Terpinene CAS# 99-86-5	3	-	0.0004%	-	0.0004%
Amyl Salicylate CAS# 2050-08-0	3	-	-	0.0005%	0.0005%
Anethole CAS# 104-46-1 / 4180-23-8	3	-	-	-	-
Benzaldehyde CAS# 100-52-7	3	-	-	0.0013%	0.0013%
Beta-Caryophyllene CAS# 87-44-5	3	-	0.0500%	-	0.0500%
Camphor CAS# 76-22-2 / 21368-68-3 / 464-49-3 / 464-48-2	3	-	-	-	-
Cananga Odorata Oil/Extract CAS# 83863-30-3 / 8006-81-3 / 68606-83-7 / 93686-30-7	3	-	-	-	-
Carvone CAS# 99-49-0 / 6485-40-1 / 2244-16-8	3	-	0.0016%	-	0.0016%
Cedrus Atlantica Oil/ Extract CAS# 92201-55-3 / 8023-85-6	3	-	-	-	-

Allergen	Note	Direct Add.	Indir. Nat.	Indir. Synt.	Total
Geranyl acetate CAS# 105-87-3	3	0.0092%	-	0.0006%	0.0099%
Hexadecanolactone CAS# 109-29-5	3	-	-	0.0024%	0.0024%
Hexamethylindanopyran CAS# 1222-05-5	3	14.3250%	-	-	14.3250%
Isoeugenyl acetate CAS# 93-29-8	3	-	-	-	-
Jasmine Oil/Extract CAS# 84776-64-7 / 90045-94-6 / 8022-96-6 / 8024-43-9	3	-	-	-	-
Juniperus Virginiana Oil CAS# 8000-27-9 / 85085-41-2	3	-	-	-	-
Laurus Nobilis Leaf Oil CAS# 8002-41-3 / 8007-48-5 / 84603-73-6	3	-	-	-	-
Lavandula Oil/ Extract CAS# 91722-69-9 / 8022-15-9 / 93455-96-0 / 93455-97-1 / 92623-76-2 / 84776-65-8 / 8000-28-0 / 90063-37-9	3	0.0004%	-	-	0.0004%
Lemongrass Oil CAS# 8007-02-1 / 89998-16-3 / 91844-92-7	3	-	-	-	-
Linalyl acetate CAS# 115-95-7	3	0.1500%	-	-	0.1501%
Lippia citriodora absolute CAS# 8024-12-2 / 85116-63-8	3	-	-	-	-
Mentha Piperita Oil CAS# 8006-90-4 / 84082-70-2	3	-	-	-	-
Mentha Viridis Leaf Oil CAS# 8008-79-5 / 84696-51-5	3	-	-	-	-
Menthol CAS# 89-78-1 / 1490-04-6 / 2216-51-5 / 15356-60-2	3	-	0.0002%	-	0.0002%
Methyl salicylate CAS# 119-36-8	3	0.0125%	-	-	0.0125%
Myroxylon Pereirae Oil/ Extract CAS# 8007-00-9	3	-	-	-	-
Narcissus Extract CAS# 90064-26-9 / 68917-12-4 / 90064-27-0 / 90064-25-8	3	-	-	-	-
Pelargonium Graveolens Flower Oil CAS# 90082-51-2 / 8000-46-2	3	-	-	-	-
Pinene CAS# 80-56-8 / 7785-70-8 / 127-91-3 / 18172-67-3	3	0.0037%	0.0003%	-	0.0041%
Pinus Mugo CAS# 90082-72-7	3	-	-	-	-
Pinus Pumila CAS# 97676-05-6	3	-	-	-	-
Pogostemon Cablin Oil CAS# 8014-09-3 / 84238-39-1	3	-	-	-	-
Rose Flower Oil/Extract CAS# 8007-01-0 / 90106-38-0 / 93334-48-6 / 84696-47-9 / 84604-12-6 / 84604-13-7 / 92347-25-6	3	-	-	-	-
Rose Ketones CAS# 43052-87-5 / 23726-94-5 / 24720-09-0 / 23696-85-7 / 57378-68-4 / 71048-82-3 / 23726-92-3 / 23726-91-2	3	-	-	-	-
Salicylaldehyde CAS# 90-02-8	3	-	-	-	-
Santalol CAS# 11031-45-1 / 115-71-9 / 77-42-9	3	-	-	-	-
Santalum Album Oil CAS# 8006-87-9 / 84787-70-2	3	-	-	-	-

Allergen	Note	Direct Add.	Indir. Nat.	Indir. Synt.	Total
Sclareol CAS# 515-03-7	3	-	-	-	-
Terpineol CAS# 8000-41-7 / 98-55-5 / 138-87-4 / 586-81-2	3	-	0.0003%	0.0007%	0.0010%
Terpinolene CAS# 586-62-9	3	-	0.0024%	-	0.0024%
Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes CAS# 54464-57-2 / 54464-59-4 / 68155-66-8 / 68155-67-9	3	0.9100%	-	-	0.9100%
Trimethylbenzenepropanol CAS# 103694-68-4	3	-	-	-	-
Trimethylcyclopentenyl Methylisopentenol CAS# 67801-20-1	3	-	-	-	-
Turpentine CAS# 9005-90-7 / 8006-64-2 / 8052-14-0	3	-	-	-	-
Vanillin CAS# 121-33-5	3	-	-	-	-

Notas:

1 Substância incluída no anexo II do Regulamento (CE) n.º 1223/2009 relativo aos produtos cosméticos.

2 Corresponde à qualidade comercial, que inclui o isómero principal 4-(4-Hidroxi-4-metilpentil)-3- ciclohexeno-1-carboxaldeído e o isómero menor 3-(4-hidroxi-4-metilpentil)-3-ciclo-hexeno-1-carboxaldeído.

3 Os produtos cosméticos que contenham essa substância e que não cumpram os requisitos de rotulagem podem beneficiar do período de transição de acordo com o Regulamento (UE) 2023/1545 da Comissão, de 26 de julho de 2023.

As concentrações são dadas em % de peso na fórmula. As concentrações indicadas como “-” indicam que as substâncias são <1ppm e geralmente abaixo do nível de deteção utilizando os métodos padrão desenvolvidos pela Associação Internacional de Fragrâncias (IFRA)

(Chaintreau et al., 2003, J. Agric. Food Chem., no prelo, e o Método para análise de alergénios EN16274:2021 - Quantificação de uma lista alargada de 57 alergénios suspeitos em materiais perfumados prontos a injetar por espetrometria de massa com cromatografia gasosa).

Para as matérias-primas individuais, os valores são os resultantes da análise efectuada com o método analítico acima referido e as informações fornecidas pelos fornecedores.

Regra geral, são medidas diferentes entregas/lotos de produção do mesmo material e os valores aqui indicados baseiam-se nos valores máximos históricos e nas informações prestadas pelos fornecedores.

Devido à complexidade da quantificação de substâncias naturais complexas por metodologia analítica, a declaração da sua presença não se baseia em medições analíticas, mas sim em técnicas de rastreio durante a criação da fórmula da fragrância.

Ao incorporar margens de segurança e ao ter em conta o limite superior de variação nos nossos cálculos, a Firmenich pretende garantir declarações de alergénios estáveis ao longo de várias entregas, evitando qualquer alteração da declaração ao longo da vida do produto de fragrância. O bloqueio das concentrações de alergénios é mais eficaz do que a medição contínua de cada entrega da composição da fragrância.

As concentrações indicadas para estas substâncias representam a informação mais exacta que podemos atualmente fornecer tecnicamente com base em matérias-primas adicionadas intencionalmente no momento do processo de fabrico e de acordo com o Regulamento de Produtos Cosméticos da UE (CE) n.º 1223/2009. No entanto, é possível que, ao longo do tempo e independentemente das nossas melhores intenções, possam ocorrer variações nestes níveis, particularmente devido a alterações na composição dos ingredientes naturais, durante a maceração ou armazenamento ou devido a outras interações químicas.



Este é um documento gerado eletronicamente, que é válido sem assinatura.

Este documento é fornecido apenas para fins informativos. Os dados aqui contidos foram elaborados pela Firmenich de acordo com a informação contida neste documento foi preparada pela Firmenich de acordo com a sua própria metodologia e é, tanto quanto é do conhecimento da Firmenich, verdadeira e exata no momento da sua emissão. É da responsabilidade do cliente efetuar as suas próprias avaliações do(s) material(ais) em causa, incluindo no que diz respeito às aplicações de utilização final. Quaisquer declarações de produto, marketing ou outras alegações feitas pelo cliente são da sua exclusiva responsabilidade