

# Etalon Mix

by Albina Lazareva

ETALONMIX, LLC

75, Sukhumskaya street, Penza, Russia

Website: [etalonmix.com](http://etalonmix.com)

Email: [info@etalonmix.com](mailto:info@etalonmix.com)

Telephone: +79914012575

Gyártja: EtalonMix LLC.  
Forgalmazza: BeautySense Kft.  
[webshop.siklosjulia.hu](http://webshop.siklosjulia.hu)  
06203218467

## Minőségi és (műszaki) megfelelési dokumentum

Kizárólag professzionális használatra

**Name:** LIGHT BROWN NO. 4

**Lot:** 2347

**Issue Date:** 20.06.2023

Teljes összetevők listája (csökkenő sorrendben): Water (Aqua), Glycerin, PEG-8 (Polyethylene glycol), Polyvinylpyrrolidone, CI 11780 (Pigment Orange 36), CI 200310, CI 77491 (Iron oxide red), CI 56110 (PIGMENT RED 254), CI 77891 (Titanium dioxide), CI 77266 (Carbon black), Hamamelis Virginiana Extract



|    | <b>Ingredient</b>            | <b>CAS-number /EC number</b>                        | <b>Ratio, %</b> |
|----|------------------------------|---|-----------------|
| 1  | Water (Aqua)                 | 7732-18-5 / 231-791-2                               | 25              |
| 2  | Glycerin                     | 56-81-5 / 200-289-5                                 | 15              |
| 3  | PEG-8 (Polyethylene glycol)  | 25322-68-3 / 225-856-4                              | 10              |
| 4  | Polyvinylpyrrolidone         | 9003-39-8 / 618-363-4                               | 10              |
| 5  | 11780 (Pigment Orange 36)    | 12236-62-3 / 235-462-4                              | 8               |
| 6  | 200310 (Pigment Yellow 155)  | 68516-73-4, 77465-46-4 / 271-176-6                  | 8               |
| 7  | 77491 (Iron oxide red)       | 1309-37-1 / 215-168-2                               | 5               |
| 8  | 56110 (PIGMENT RED 254)      | 84632-65-5 / 401-540-3                              | 4               |
| 9  | 77891 (Titanium dioxide)     | 13463-67-7 / 236-675-5                              | 2               |
| 10 | 77266 (Carbon black)         | 1333-86-4,7440-44-0/215-609-9; 231-153-3; 931-328-0 | 2               |
| 11 | Hamamelis Virginiana Extract | 84696-19-5 / 283-637-9                              | 1               |

#### Русский

1. Только для профессионального использования
2. Хорошо встряхните перед использованием
3. Применение данного продукта может вызывать аллергическую реакцию. Требуется провести пробу на аллергию.
4. Стерильно
5. Срок годности после вскрытия 12 месяцев
6. Не тестируется на животных
7. Беречь от попадания прямого солнечного света
8. Соблюдать температурный режим (от +5 до +30)

#### English

1. Professional use only
2. Shake well before use
3. This product may cause an allergic reaction. Patch test prior to application.
4. Sterile
5. 12 months from open
6. No animal testing
7. Don't leave out in sun
8. keep above freezing (from +5 to +30)

#### Czech

1. Pouze pro profesionální použití
2. Před použitím dobře protřepejte
3. Použití tohoto produktu může způsobit alergickou reakci. Je nutný test na alergie
4. Sterilní
5. Doba použitelnosti po otevření 12 měsíců
6. Netestováno na zvířatech
7. Chraňte před přímým slunečním zářením
8. dodržujte teplotní režim (od +5 do +30)

#### Espanol

1. Solo uso profesional
2. Agitar antes de Usar
3. Puede provocar reacciones alérgicas. Probar en una zona pequeña antes de la aplicación.
4. Esterilizado
5. 12 meses desde apertura
6. Sin pruebas en animals
7. No dejalar sol
8. mantener a temperaturas superiores a la congelación (de +5 a +30)

#### Français

1. Pour un usage professionnel seulement
2. Bien agiter avant l'usage
3. précautions d'emploi peut provoquer une réaction allergique il est conseillé de faire un test cutané avant utilisation pour vérifier une possible réaction allergique.
4. Stérile
5. 12 mois après ouverture
6. Non testé sur les animaux
7. Ne pas exposer au soleil
8. conserver à une température au-delà du seuil du congélation (de +5 à +30)

#### Deutsch

1. Nur für professionell Gebrauch
2. Vor Gebrauch gut schütteln
3. Dieses Produkt kann eine allergische Reaktion auslösen. Vor dem Anwenden auf einer kleinen Hautpartie ausprobieren.
4. Zertifiziert steril
5. 12 Monate nach dem Öffnen haltbar
6. Keine Tierversuche
7. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
8. über dem Gefrierpunkt halten (von +5 bis +30)

#### Polski

1. Tylko do użytku profesjonalnego
2. Dobrze wstrząśnij przed użyciem
3. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Test płatkowy przed aplikacją.
4. Jałowy
5. 12 miesięcy od otwarcia pojemnika
6. Nie testowane na zwierzętach
7. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem
8. utrzymuj temperaturę (od +5 do +30)

#### Magyar

1. Csak professzionális használatra
2. Használat előtt jól kell rázni
3. A termék allergiás reakciót válthat ki. Alkalmazása előtt végezzen allergiatesztet
4. Steril
5. A felbontástól számított 12 hónapig felhasználható
6. Állatkísérletmentes
7. Ne hagyja kint a napon
8. fagyponyt felett tárolja (+5 és +30 között)

## Minőségi, megfelelőségi és analitikai összefoglaló nyilatkozat:

### Aminok

Minden eredmény az ISO 14362-1:2017 módszerrel készült, a meghatározás GC-MS-szel és kiegészítő folyadékkromatográfiával történt. Tömegspektrometriás (LC-MS) mintaelőkészítés és elemzés néhány érdekes analit esetében

| Tulajdonság                                      | EC Number | CAS Number  | Limit (% by weight, ppm)   |
|--|-----------|-------------|--|
| Aminok   |           |             | DOES NOT EXCEED THE ESTABLISHED LIMIT AS IN COMMISSION REGULATION (EU) 2020/2081 |
| Aniline (Soluble)                                | 200-539-3 | 62-53-3     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| Benzidine (Soluble)                              | 202-199-1 | 92-87-5     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 3,3'-dichlorobenzidine (Soluble)                 | 202-109-0 | 91-94-1     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4-methyl-m- phenylenediamine (Soluble)           | 202-453-1 | 95-80-7     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4-chloroaniline (Soluble)                        | 203-401-0 | 106-47-8    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 5-nitro-o-toluidine (Soluble)                    | 202-765-8 | 99-55-8     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 3,3'-dimethoxybenzidine (Soluble)                | 204-355-4 | 119-90-4    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4,4'-bi-o-toluidine (Soluble)                    | 204-358-0 | 119-93-7    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4,4'-Thiodianiline (Soluble)                     | 205-370-9 | 139-65-1    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4-chloro-o-toluidine (Soluble)                   | 202-441-6 | 95-69-2     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 2-naphthylamine (Soluble)                        | 202-080-4 | 91-59-8     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| o-Anisidine (Soluble)                            | 201-963-1 | 90-04-0     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| o-toluidine (Soluble)                            | 202-429-0 | 95-53-4     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| p-toluidine (Soluble)                            | 203-403-1 | 106-49-0    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 2-methyl-p-phenylenediamine (Soluble)            | 202-442-1 | 95-70-5     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| Biphenyl-4-ylamine (Soluble)                     | 202-177-1 | 92-67-1     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4-o-tolylazo-o-toluidine (Soluble)               | 202-591-2 | 97-56-3     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4-methoxy-m- phenylenediamine (Soluble)          | 210-406-1 | 615-05-4    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4,4'-methylenedianiline (Soluble)                | 202-974-4 | 101-77-9    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4,4'-methylenedi-o-toluidine (Soluble)           | 212-658-8 | 838-88-0    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 6-methoxy-m-toluidine (Soluble)                  | 204-419-1 | 120-71-8    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4,4'- methylene-bis-[2-chloro aniline] (Soluble) | 202-918-9 | 101-14-4    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4,4'-oxydianiline (Soluble)                      | 202-977-0 | 101-80-4    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 2,4,5-trimethylaniline (Soluble)                 | 205-282-0 | 137-17-7    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 2,4-xylidine                                     | 202-440-0 | 95-68-1     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| p-Phenylenediamine (Soluble)                     | 203-404-7 | 106-50-3    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| Sulphanilic acid (Soluble)                       | 204-482-5 | 121-57-3    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4-amino-3-fluorophenol (Soluble)                 | 402-230-0 | 399-95-1    | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 2,6-xylidine                                     | 201-758-7 | 87-62-7     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 6-amino-2-ethoxynaphthaline                      |           | 293733-21-8 | ≤0.0005% (5.0ppm)  |
| 4-Aminoazobenzene (Soluble)                      | 200-453-6 | 60-09-3     | ≤0.0005% (5.0ppm)  |

## Nehézfémek

Az induktív csatolású plazma tömegspektrometriás (ICP-MS) mintaelőkészítésből és -elemzésből származó összes eredménye.

| Tulajdonságok      | EC Number | CAS Number | Limit (% by weight and ppm)   |
|--------------------|-----------|------------|---|
| Nehézfémek         |           |            | <i>DOES NOT EXCEED THE ESTABLISHED LIMIT AS IN COMMISSION REGULATION (EU) 2020/2081</i> |
| Antimony           | 231-146-5 | 7440-36-0  | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Arsenic            | 231-148-6 | 7440-38-2  | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Barium (Soluble)   | 231-149-1 | 7440-39-3  | ≤0.05% (500ppm)   |
| Cadmium            | 231-152-8 | 7440-43-9  | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Cobalt             | 231-158-0 | 7440-48-4  | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Chromium VI        | 231-157-5 | 7440-47-3  | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Copper (soluble)   | 231-159-6 | 7440-50-8  | ≤0.025% (250ppm)  |
| Lead               | 231-100-4 | 7439-92-1  | ≤0.00007% (0.7ppm)  |
| Mercury            | 231-106-7 | 7439-97-6  | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Nickel             | 231-111-4 | 7440-02-0  | ≤0.0005% (5.0ppm)   |
| Organometallic Tin | 231-141-8 | 7440-31-5  | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Selenium           | 231-957-4 | 7782-49-2  | ≤0.0002% (2.0ppm)   |
| Zinc (soluble)     | 231-175-3 | 7440-66-6  | ≤0.2% (2000ppm)   |

## Polycyclic-aromatic Hydrocarbons (PAH)

All results generated from EPA3550C + EPA8270E methods using Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC-MS) sample prep and analysis

| Tulajdonságok                   | EC Number | CAS Number | Limit (% by weight, ppm)  |
|---------------------------------|-----------|------------|---|
| Poliaromás szénhidrogének (PAH) |           |            | <i>DOES NOT EXCEED THE ESTABLISHED LIMIT AS IN COMMISSION REGULATION (EU) 2020/2081</i> |
| Acenaphthene                    | 201-469-6 | 83-32-9    | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Acenaphthylene                  | 201-469-6 | 83-32-9    | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Anthracene                      | 204-371-1 | 120-12-7   | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Benz[a]anthracene               | 200-280-6 | 56-55-3    | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Benzo[b]fluoranthene            | 205-911-9 | 205-99-2   | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Benzo[j]fluoranthene            | 205-910-3 | 205-82-3   | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Benzo[k]fluoranthrene           | 205-916-6 | 207-08-9   | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Benzo[ghi]perylene              | 205-883-8 | 191-24-2   | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Benzo[a]pyrene                  | 200-028-5 | 50-32-8    | ≤0.000005% (0.005ppm)   |
| Benzo[e]pyrene                  | 205-892-7 | 192-97-2   | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Chrysene                        | 205-923-4 | 218-01-9   | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Dibenz[a,h]anthracene           | 200-181-8 | 53-70-3    | ≤0.00005% (0.5ppm)  |
| Fluoranthene                    | 205-912-4 | 206-44-0   | ≤0.00005% (0.5ppm)  |

|                        |           |          |                    |
|------------------------|-----------|----------|--------------------|
| Fluorene               | 201-695-5 | 86-73-7  | ≤0.00005% (0.5ppm) |
| Indeno[1,2,3-cd]pyrene | 205-893-2 | 193-39-5 | ≤0.00005% (0.5ppm) |
| Naphthalene            | 202-049-5 | 91-20-3  | ≤0.00005% (0.5ppm) |
| Phenanthrene           | 201-581-5 | 85-01-8  | ≤0.00005% (0.5ppm) |
| Pyrene                 | 204-927-3 | 129-00-0 | ≤0.00005% (0.5ppm) |

#### A készítményt szennyező anyagok általános szűrése

A nagynyomású folyadékkromatográfia (HPLC) és a GC-MS olyan analitikai eszközök, amelyekkel további vizsgálatokat végeznek a kimutatható szennyezőanyagok kimutatására.

Rákkeltő anyagok, reprodukciót károsító anyagok, bőrzékenyítők, bőr- és szemmaró anyagok/irritáló anyagok kimutatására, maradványok/szennyező anyagok a kész készítményben (pl. aldehidek, benzolok, további aminok stb.) amelyek nem szerepelnek a nyersanyagokban, vagy amelyeket nem találtak. Az itt felsorolt termék megfelel az EU 2020/2081 REACH rendelet XVII. mellékletében leírt és az alábbi határértékekkel körvonalazott előírásoknak.

| Concern                                     | Regulatory Category   | Limit   |
|---|---|---|
| Carcinogen/Mutagen                          | a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as carcinogen category 1A, 1B or 2, or germ cell mutagen category 1A, 1B or 2  | 0.00005% by weight;<br>0.5ppm   |
| Reproductive Toxicant                       | a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as reproductive toxicant category 1A, 1B or 2  | 0.001% by weight;<br>10ppm  |
| Skin Sensitizer                             | a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as skin sensitizer category 1, 1A or 1B  | 0.001% by weight;<br>10ppm  |
| Skin Corrosive/ Skin Irritant/ Eye Irritant | a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as skin corrosive category 1, 1A, 1B or 1C or skin irritant category 2, or as serious eye damage category 1 or eye irritant category 2 | 0.1% by weight if solely used as a pH regulator;<br>0.01% by weight in all other cases (100ppm) |
| Annex II Substance                          | a substance listed in Annex II to Regulation (EC) No 1223/2009: Rinse off products, Not to be used in products applied on mucous membranes, Not to be used in eye products  | 0.00005% by weight;<br>0.5ppm   |

Minden tesztelés egy harmadik fél általi laboratóriumban készül, amely minden vizsgálatra és termékre vonatkozóan ellenőrzött módszerfejlesztési és validálási eljárásokkal rendelkezik. A minőség és a biztonság érdekében az anyagokat és a készterméket is teszteljük. További információkért kérjük tekintse meg a termékek biztonsági adatlapját.

**Az EtalonMix felülvizsgálta az anyag, beszállítóink által biztosított információit, ellenőrzik a harmadik fél által végzett laboratóriumi vizsgálatokat és megerősítheti, hogy minden pigmentje teljes mértékben megfelel a módosított 1907/2006-os REACH-határozatnak. A módosítás (beleértve az EU 2020/2081 biztonsági rendeletét) nem tartalmaz 0,1%-ot meghaladó koncentrációjú, különös aggodalomra okot adó anyagokat (SVCH), nem minősülnek veszélyes anyagnak a CLP szerint (EC 1272/2008/EC) és teljes mértékben megfelelnek a BPR-nek (EC 528/2012/EC).**

**Az EtalonMix továbbra is figyelemmel kíséri a REACH, ECHA, CLP, BPR-re vonatkozó változásokat és a beszállítóink által biztosított anyagokat, hogy ez a nyilatkozat pontos legyen.**

Quality Guarantee from 'ETALONMIX' LLC



*Michael Brown* X  
Quality & Safety Manager