

# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

### SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

#### 1.1 Product identifier

Identifier

**Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light**

Registration number (REACH)

Not relevant (Mixture)

Trade name

Europe  
Asia  
Africa  
America  
Australia  
Atlantis  
Areola #1  
Areola #2  
Areola #3  
Areola #4  
Areola #5  
Areola #6

#### 1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Relevant identified uses

Mixture for use in tattoos or permanent make-up

Uses advised against

Not determined

#### 1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

La Skin Studio s.r.o.  
ICO: 19218559  
Smržových 1035/16  
190 00 Prague  
Czechia

Telephone: +420705123196  
e-mail: [la.skin.eshop@gmail.com](mailto:la.skin.eshop@gmail.com)

#### 1.4 Emergency telephone number

Emergency phone number

112 / 998 / 999

### SECTION 2: Hazards identification

#### 2.1 Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

This mixture does not meet the criteria for classification in accordance with Regulation No 1272/2008/EC.

#### 2.2 Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Signal word Not required

Pictograms Not required

Supplemental hazard information

EUH211 Warning! Hazardous respirable droplets may be formed when sprayed. Do not breathe spray or mist.

#### 2.3 Other hazards

Results of PBT and vPvB assessment

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Endocrine disrupting properties

The mixture does not contain substances with endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605.

# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

### SECTION 3: Composition/information on ingredients

#### 3.1 Substances

not relevant (mixture)

#### 3.2 Mixtures

A mixture of unclassified pigments. The set of used pigments varies depending on the color of the product.

Name of substance	Identifier	Wt%	Classification acc. to GHS	Notes
1,2-Propanediol	CAS No 57-55-6  EC No 200-338-0  REACH Reg. No 01-2119456809-23-xxxx	12-25		OEL
Titanium dioxide	CAS No 13463-67-7  EC No 236-675-5  Index No 022-006-00-2	10-17	Carc. 2 / H351	10(a) GHS-HC V W
Silicon dioxide	CAS No 7631-86-9  EC No 231-545-4	5-10		OEL
Carbon Black	CAS No 1333-86-4  EC No 215-609-9	≤ 1		OEL

#### Notes

- 10(a): Classification as a carcinogen by inhalation: Mixtures in powder form containing 1 % or more of titanium dioxide which is in the form of or incorporated in particles with aerodynamic diameter ≤10 µm.
- GHS-HC: Harmonised classification (the classification of the substance corresponds to the entry in the list according to 1272/2008/EC, Annex VI)
- OEL: Substance with the national occupational exposure limit values
- V: If the substance is to be placed on the market as fibres (with diameter < 3 µm, length > 5 µm and aspect ratio ≥ 3:1) or particles of the substance fulfilling the WHO fibre criteria or as particles with modified surface chemistry, their hazardous properties must be evaluated in accordance with Title II of Regulation (EC) No. 1272/2008, to assess whether a higher category (Carc. 1B or 1A) and/or additional routes of exposure (oral or dermal) should be applied.
- W: It has been observed that the carcinogenic hazard of this substance arises when respirable dust is inhaled in quantities leading to significant impairment of particle clearance mechanisms in the lung.

#### Remarks

For full text of abbreviations: see SECTION 16.

### SECTION 4: First aid measures

#### 4.1 Description of first aid measures

##### General notes

The product can be considered not dangerous for humans and the environment, in the correct operating. In case of unconsciousness place person in the recovery position. Never give anything by mouth.

##### Following inhalation

Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. If breathing is irregular or stopped, immediately seek medical assistance and start first aid actions.

##### Following skin contact

Wash with plenty of soap and water. If skin irritation persists, call a physician.

# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

### Following eye contact

Immediately flush with a large amount of water for at least 15 minutes, including under the eyelids. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

### Following ingestion

Rinse mouth immediately and drink plenty of water. Activated carbon and saline laxative may be used as soon as it is available. Contact your doctor if symptoms occur.

### 4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Description of known symptoms following exposure, if relevant - see section 11.

### 4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

## SECTION 5: Firefighting measures

### 5.1 Extinguishing media

#### Suitable extinguishing media

Water spray. Foam. Dry extinguishing powder. BC-powder. Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>).

#### Unsuitable extinguishing media

Water jet.

### 5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

#### Hazardous combustion products

This material will not burn but contains combustible ingredients. Hazardous combustion products: carbon monoxide (CO), carbon dioxide (CO<sub>2</sub>).

### 5.3 Advice for firefighters

In case of fire and/or explosion do not breathe fumes. Co-ordinate firefighting measures to the fire surroundings. Fire fighting crew should be adequately trained and equipped with self-contained breathing apparatus and full protective clothing. Do not allow firefighting water to enter drains or water courses. Collect contaminated firefighting water separately. Fight fire with normal precautions from a reasonable distance.

## SECTION 6: Accidental release measures

### 6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Stop the leak if possible and safe to do so (seal, close the liquid isolation valve, put the leaking or damaged container to emergency container). Eliminate all sources of ignition.

#### For non-emergency personnel

Remove persons to safety. Ventilate affected area. Contact emergency services where appropriate.

#### For emergency responders

Wear suitable personal protection.

### 6.2 Environmental precautions

Keep away from drains, surface and ground water. Retain contaminated washing water and dispose of it.

### 6.3 Methods and material for containment and cleaning up

#### Advice on how to clean up a spill

In case of small spills: wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece), rinse with water.

In case of large spills: Soak up with inert absorbent material (e.g. sand, silica gel, acid binder, universal binder). Use mechanical handling equipment.

#### Other information relating to spills and releases

Place in appropriate containers for disposal. Ventilate affected area.

### 6.4 Reference to other sections

Hazardous combustion products: see section 5. Personal protective equipment: see section 8. Incompatible materials: see section 10. Disposal considerations: see section 13.



# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

### SECTION 7: Handling and storage

#### 7.1 Precautions for safe handling

Read label before use. Comply with the current legislation concerning the prevention of industrial risks. Control spills and residues, destroying them with safe methods (section 6). Containers which were opened must be carefully closed and kept upright to prevent leakage.

#### Advice on general occupational hygiene

Wash hands after use. Do not eat, drink and smoke in work areas. Remove contaminated clothing and protective equipment before entering eating areas. Never keep food or drink in the vicinity of chemicals. Never place chemicals in containers that are normally used for food or drink. Keep away from food, drink and animal feed-stuffs.

#### 7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Keep container tightly closed and dry at least 1 m away from heaters in conditions that exclude aggressive environments. Recommended storage temperature: from 5 to 28°C. The shelf life of products in the manufacturer's packaging is no more than 12 months. Products after opening the package should be stored for no more than 3 months.

#### Packaging compatibilities

Suitable packaging: transparent high-pressure polyethylene bottles; transparent bottles for infusion products; vials and other containers suitable for packaging medical preparations, perfumery and cosmetic products with tightly closing caps.

#### 7.3 Specific end use(s)

See section 16 for a general overview.

### SECTION 8: Exposure controls/personal protection

#### 8.1 Control parameters

##### National limit values

##### Occupational exposure limit values (Workplace Exposure Limits)

Country	Name of agent	CAS No	Identifier	TWA [ppm]	TWA [mg/m <sup>3</sup> ]	STEL [ppm]	STEL [mg/m <sup>3</sup> ]	Ceiling-C [ppm]	Ceiling-C [mg/m <sup>3</sup> ]	Notation	Source
IE	iron oxide	1309-37-1	OELV		5		10			Fe, fume	S.I. No. 619 of 2001
IE	rouge	1309-37-1	OELV		10					dust, i	S.I. No. 619 of 2001
IE	rouge	1309-37-1	OELV		4					dust, r	S.I. No. 619 of 2001
IE	carbon black	1333-86-4	OELV		3					i	S.I. No. 619 of 2001
IE	titanium dioxide	13463-67-7	OELV		10					dust, i	S.I. No. 619 of 2001
IE	titanium dioxide	13463-67-7	OELV		4					dust, r	S.I. No. 619 of 2001

# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

Country	Name of agent	CAS No	Identifier	TWA [ppm]	TWA [mg/m <sup>3</sup> ]	STEL [ppm]	STEL [mg/m <sup>3</sup> ]	Ceiling-C [ppm]	Ceiling-C [mg/m <sup>3</sup> ]	Notation	Source
IE	propane-1,2-diol	57-55-6	OELV		10					particle	S.I. No. 619 of 2001
IE	propane-1,2-diol	57-55-6	OELV	150	470					vp	S.I. No. 619 of 2001
IE	silica, amorphous	7631-86-9	OELV		6					dust, i	S.I. No. 619 of 2001
IE	silica, amorphous	7631-86-9	OELV		2.4					dust, r	S.I. No. 619 of 2001

### Notation

Ceiling-C	Ceiling value is a limit value above which exposure should not occur
dust	As dust
Fe	Calculated as Fe (iron)
fume	As fume
i	Inhalable fraction
particle	As airborne particles
r	Respirable fraction
STEL	Short-term exposure limit: a limit value above which exposure should not occur and which is related to a 15-minute period (unless otherwise specified)
TWA	Time-weighted average (long-term exposure limit): measured or calculated in relation to a reference period of 8 hours time-weighted average (unless otherwise specified)
vp	As vapours and particulates

### Relevant PNECs of components

Name of substance	CAS No	End-point	Threshold level	Organism	Environmental compartment	Exposure time
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	260 mg/l	aquatic organisms	freshwater	short-term (single instance)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	26 mg/l	aquatic organisms	marine water	short-term (single instance)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	20,000 mg/l	aquatic organisms	sewage treatment plant (STP)	short-term (single instance)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	572 mg/kg	aquatic organisms	freshwater sediment	short-term (single instance)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	57.2 mg/kg	aquatic organisms	marine sediment	short-term (single instance)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	50 mg/kg	terrestrial organisms	soil	short-term (single instance)

## 8.2 Exposure controls

### Appropriate engineering controls

Local and general ventilation.

### Individual protection measures (personal protective equipment)

#### Eye/face protection

Wear eye/face protection.

#### Skin protection

Protective coat.

# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

### Hand protection

Wear protective gloves.

### Other protection measures

Wash hands thoroughly after handling.

### Respiratory protection

Not required under normal conditions of use.

### Environmental exposure controls

Use appropriate container to avoid environmental contamination. Keep away from drains, surface and ground water.

## SECTION 9: Physical and chemical properties

### 9.1 Information on basic physical and chemical properties

Physical state	Liquid
	Homogeneous liquid pasty mass
Colour	Various colours
Odour	Odourless
Melting point/freezing point	Not determined
Boiling point or initial boiling point and boiling range	Not determined
Flammability	non-combustible
Lower and upper explosion limit	Not determined
Flash point	Not determined
Auto-ignition temperature	Not determined
Decomposition temperature	Not relevant
PH (value)	Not determined
Kinematic viscosity	Not determined
Solubility(ies)	Not determined

### Partition coefficient

Partition coefficient n-octanol/water (log value)	This information is not available
---	-----------------------------------

Vapour pressure	Not determined
-----------------	----------------

### Density and/or relative density



# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

Density	Not determined
Relative vapour density	information on this property is not available

Particle characteristics	Not relevant - Liquid
--------------------------	-----------------------

### 9.2 Other information

Information with regard to physical hazard classes	Not relevant
Other safety characteristics	There is no additional information

## SECTION 10: Stability and reactivity

### 10.1 Reactivity

This material is not reactive under normal ambient conditions. Reacts with oxidants and reductants.

### 10.2 Chemical stability

The material is stable under normal ambient and anticipated storage and handling conditions of temperature and pressure.

### 10.3 Possibility of hazardous reactions

No known hazardous reactions.

### 10.4 Conditions to avoid

There are no specific conditions known which have to be avoided.

### 10.5 Incompatible materials

acids, oxidisers, reducing agents, combustible materials

### 10.6 Hazardous decomposition products

Reasonably anticipated hazardous decomposition products produced as a result of use, storage, spill and heating are not known. Hazardous combustion products: see section 5.

## SECTION 11: Toxicological information

### 11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Test data are not available for the complete mixture.

#### Classification procedure

The method for classification of the mixture is based on ingredients of the mixture (additivity formula).

#### Classification according to GHS (1272/2008/EC, CLP)

This mixture does not meet the criteria for classification in accordance with Regulation No 1272/2008/EC.

#### Acute toxicity

Not classified as a mixture with acute toxicity.

Acute toxicity of components					
Name of substance	CAS No	Exposure route	Endpoint	Value	Species
1,2-Propanediol	57-55-6	oral	LD50	22,000 mg/kg	rat
1,2-Propanediol	57-55-6	dermal	LD50	>2,000 mg/kg	rabbit

#### Skin corrosion/irritation

Shall not be classified as corrosive/irritant to skin.

# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

### Serious eye damage/eye irritation

Shall not be classified as seriously damaging to the eye or eye irritant.

### Respiratory or skin sensitisation

Shall not be classified as a respiratory or skin sensitiser.

### Germ cell mutagenicity

Shall not be classified as germ cell mutagenic.

### Carcinogenicity

Shall not be classified as carcinogenic. The classification as carcinogenic due to the presence of titanium dioxide applies only to powdered mixtures where the formation of respirable dust is possible.

### Reproductive toxicity

Shall not be classified as a reproductive toxicant.

### Specific target organ toxicity - single exposure

Shall not be classified as a specific target organ toxicant (single exposure).

### Specific target organ toxicity - repeated exposure

Shall not be classified as a specific target organ toxicant (repeated exposure).

### Aspiration hazard

Shall not be classified as presenting an aspiration hazard.

### Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

#### If swallowed

Abdominal pain.

#### If in eyes

Irritation. Tearing. Conjunctival suffusion.

#### If inhaled

Not expected to present a significant inhalation hazard under anticipated conditions of normal use.

#### If on skin

May cause irritation, redness, allergic skin reaction.

### 11.2 Information on other hazards

There is no additional information.

#### Endocrine disrupting properties

The mixture does not contain substance(s) with an endocrine disrupting potential.

## SECTION 12: Ecological information

### 12.1 Toxicity

Shall not be classified as hazardous to the aquatic environment.

#### Aquatic toxicity (acute)

Test data are not available for the complete mixture.

#### Aquatic toxicity (acute) of components of the mixture

Name of substance	CAS No	Endpoint	Value	Species	Exposure time
1,2-Propanediol	57-55-6	LC50	40,613 mg/l	fish	96 h
1,2-Propanediol	57-55-6	ErC50	34,100 mg/l	algae	48 h

#### Aquatic toxicity (chronic)

Test data are not available for the complete mixture.



# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

### 12.2 Persistence and degradability Biodegradation

The relevant substances of the mixture are readily biodegradable.

Degradability of components						
Name of substance	CAS No	Process	Degradation rate	Time	Method	Source
1,2-Propanediol	57-55-6	oxygen depletion	106.8 %	28 d		ECHA
1,2-Propanediol	57-55-6	carbon dioxide generation	81.7 %	28 d		ECHA
1,2-Propanediol	57-55-6	DOC removal	98.3 %	28 d		ECHA

### 12.3 Bioaccumulative potential

Data are not available.

### 12.4 Mobility in soil

Data are not available.

### 12.5 Results of PBT and vPvB assessment

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

### 12.6 Endocrine disrupting properties

Does not contain an endocrine disruptor (ED) at a concentration of  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Other adverse effects

Data are not available.

## SECTION 13: Disposal considerations

### 13.1 Waste treatment methods

Waste should be recovered or disposed of in authorized incineration plants or waste facilities in accordance with applicable regulations.

#### Sewage disposal-relevant information

Do not empty into drains. Avoid release to the environment. Refer to special instructions/safety data sheets.

#### Waste treatment of containers/packages

Completely emptied packages can be recycled. Handle contaminated packages in the same way as the substance itself.

## SECTION 14: Transport information

- |  |   |
|--|---|
| 14.1 UN number or ID number                                  | Not subject to transport regulations                                  |
| 14.2 UN proper shipping name                                 | Not relevant  |
| 14.3 Transport hazard class(es)                              | None  |
| 14.4 Packing group   | Not assigned  |
| 14.5 Environmental hazards                                   | Non-environmentally hazardous acc. to the dangerous goods regulations |
| 14.6 Special precautions for user                            | There is no additional information.                                   |
| 14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments | The cargo is not intended to be carried in bulk.                      |

# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

### Information for each of the UN Model Regulations

#### International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG) Additional information

Not subject to IMDG.

#### International Civil Aviation Organization (ICAO-IATA/DGR) Additional information

Not subject to ICAO-IATA.

## SECTION 15: Regulatory information

### 15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

#### Relevant provisions of the European Union (EU)

##### Restrictions according to REACH, Annex XVII

None of the ingredients is on the list of prohibited pigments in accordance with Commission Regulation (EU) 2020/2081 of 14 December 2020 amending Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) as regards substances in tattoo inks or permanent make-up.

##### List of substances subject to authorisation (REACH, Annex XIV)/SVHC - candidate list

None of the ingredients are listed.

##### Regulation concerning the establishment of a European Pollutant Release and Transfer Register (PRTR)

None of the ingredients are listed.

##### Water Framework Directive (WFD)

List of pollutants (WFD)			
Name of substance	CAS No	Listed in	Remarks
Titanium dioxide		a)	
Titanium dioxide		a)	

#### Legend

a) Indicative list of the main pollutants

#### Regulation on persistent organic pollutants (POP)

none of the ingredients are listed

### 15.2 Chemical safety assessment

The Chemical Safety Assessment is not required for the mixture.

## SECTION 16: Other information

### Abbreviations and acronyms

Abbr.	Descriptions of used abbreviations
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
Carc.	Carcinogenicity
CAS	Chemical Abstracts Service (service that maintains the most comprehensive list of chemical substances)
Ceiling-C	Ceiling value
CLP	Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures
DGR	Dangerous Goods Regulations (see IATA/DGR)
EC No	The EC Inventory (EINECS, ELINCS and the NLP-list) is the source for the seven-digit EC number, an identifier of substances commercially available within the EU (European Union)
ED	Endocrine disruptor
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances



# Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## Permanent make-up pigments Etalon Mix Series Light

version number: GHS 1.3

date of compilation: 2024-06-20

Abbr.	Descriptions of used abbreviations
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC50	≡ EC50: in this method, that concentration of test substance which results in a 50 % reduction in either growth (EbC50) or growth rate (ErC50) relative to the control
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" developed by the United Nations
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
index No	The Index number is the identification code given to the substance in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008
LC50	Lethal Concentration 50%: the LC50 corresponds to the concentration of a tested substance causing 50 % lethality during a specified time interval
LD50	Lethal Dose 50 %: the LD50 corresponds to the dose of a tested substance causing 50 % lethality during a specified time interval
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
ppm	Parts per million
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by Rail)
S.I. No. 619 of 2001	Safety, Health and Welfare at Work (Chemical Agents) Regulations 2001
STEL	Short-term exposure limit
SVHC	Substance of Very High Concern
TWA	Time-weighted average
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative

### Key literature references and sources for data

Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures. Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), amended by 2020/878/EU.

Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR). Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA).

### Classification procedure

Physical and chemical properties. The classification is based on tested mixture.

Health hazards. Environmental hazards. The method for classification of the mixture is based on ingredients of the mixture (additivity formula).

### List of relevant phrases (code and full text as stated in section 2 and 3)

Code	Text
H351	Suspected of causing cancer.

### Disclaimer

This information is based upon the present state of our knowledge. This SDS has been compiled and is solely intended for this product.



## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

### Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

#### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 **Identifikátor výrobku**  
Identifikátor **Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light**  
Registrační číslo (REACH) **Není relevantní (směs)**  
**Obchodní název** **Evropa**  
**Asie**  
**Afrika**  
**Amerika**  
**Austrálie**  
**Atlantis**  
**Areola #1**  
**Areola #2**  
**Areola #3**  
**Areola #4**  
**Areola #5**  
**Areola #6**
- 1.2 **Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
**Příslušná určená použití** **Směs pro použití při tetování nebo permanentním make-upu**  
**Nedoporučená použití** **Není stanoveno**
- 1.3 **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**  
La Skin Studio s.r.o.  
IČO: 19218559  
Smržových 1035/16  
190 00 Praha  
Česká republika  
  
Telefon: +420705123196  
e-mail: [la.skin.eshop@gmail.com](mailto:la.skin.eshop@gmail.com)
- 1.4 **Telefonní číslo pro naléhavé situace**  
Telefonní číslo pro naléhavé situace **112 / 998 / 999**

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 **Klasifikace látky nebo směsi**  
**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**  
Tato směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci podle nařízení č. 1272/2008/ES.
- 2.2 **Prvky označení**  
**Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**  
**Signální slovo** **Nevyžaduje se**  
**Piktogramy** **Nevyžaduje se**  
**Doplňující informace o nebezpečnosti**  
**EUH211** **Varování! Při rozprašování se mohou tvořit nebezpečné kapičky, které lze vdechnout. Nevdechujte postřík nebo mlhu.**
- 2.3 **Jiná nebezpečnost**  
**Výsledky posouzení PBT a vPvB**  
Tato směs neobsahuje žádné látky, které by byly vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.  
**Vlastností narušující endokrinní systém**  
Směs neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

## 3.1 Látky

není relevantní (směs)

## 3.2 Směsi

Směs neklasifikovaných pigmentů. Soubor použitých pigmentů se liší v závislosti na barvě výrobku.

Název látky	Identifikátor	Měrná hmotnost v %	Klasifikace podle GHS	Poznámky
1,2-Propanediol	CAS č. 57-55-6  ES č. 200-338-0  REACH Reg. č. 01-2119456809-23-xxxx	12–25		OEL
Oxid titaničitý	CAS č. 13463-67-7  ES č. 236-675-5  Index č. 022-006-00-2	10–17	Karc. 2 / H351	10(a) GHS-HC V W
Oxid křemičitý	CAS č. 7631-86-9  ES č. 231-545-4	5–10		OEL
Černý uhlík	CAS č. 1333-86-4  ES č. 215-609-9	≤ 1		OEL

## Poznámky

- 10(a): Klasifikace jako karcinogen při vdechování: směsi ve formě prášku obsahující 1 % nebo více oxidu titaničitého, který je ve formě částic o aerodynamickém průměru  $\leq 10 \mu\text{m}$  nebo v nich obsažen.
- GHS-HC: Harmonizovaná klasifikace (klasifikace látky odpovídá položce v seznamu podle 1272/2008/ES, příloha VI).
- OEL: Látka s vnitrostátními limitními hodnotami expozice na pracovišti.
- V: Pokud má být látka uvedena na trh jako vlákna (o průměru  $< 3 \mu\text{m}$ , délce  $> 5 \mu\text{m}$  a poměru stran  $\geq 3:1$ ) nebo částice látky splňující kritéria WHO pro vlákna nebo jako částice s modifikovaným chemickým složením povrchu, musí být jejich nebezpečné vlastnosti vyhodnoceny v souladu s hlavou II nařízení (ES) č. 1272/2008, aby se posoudilo, zda by měla být použita vyšší kategorie (Karc. 1B nebo 1A) a/nebo jiné cesty expozice (orální nebo dermální).
- W: Bylo zjištěno, že karcinogenní nebezpečí této látky vzniká při vdechování respirabilního prachu v množství, které vede k významnému narušení mechanismů odstraňování částic v plicích.

## Připomínky

Úplné znění zkratk: viz ODDÍL 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

## 4.1 Popis opatření první pomoci

## Obecné poznámky

Při správné obsluze nelze výrobek považovat za nebezpečný pro člověka a životní prostředí. V případě bezvědomí umístěte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

## Při vdechnutí

Odveďte osobu na čerstvý vzduch a zajistěte jí pohodlí pro dýchání. Pokud je dýchání nepravidelné nebo se zastaví, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte úkony první pomoci.

## Při styku s kůží

Umyjte kůži velkým množstvím vody a mýdla. Pokud podráždění kůže přetrvává, vyhledejte lékaře.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

### Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

#### Při zasažení očí

Okamžitě vyplachujte velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut, a to i pod očními víčky. Vyměňte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování. Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Při požití

Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte velké množství vody. Lze použít aktivní uhlí a projímadlo s fyziologickým roztokem, pokud je máte k dispozici. V případě výskytu příznaků kontaktujte lékaře.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní i opožděné příznaky a účinky

Popis známých příznaků po expozici, pokud je to relevantní - viz oddíl 11.

#### 4.3 Údaj o případné okamžité lékařské pomoci a zvláštní léčbě, která je nutná

Ošetřujte symptomaticky.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

##### Vhodná hasiva

Vodní sprej. Pěna. Suchý hasicí prášek. Hasicí prášek BC. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

##### Nevhodná hasiva

Vodní proud.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

##### Nebezpečné produkty hoření

Tento materiál nehoří, ale obsahuje hořlavé složky. Nebezpečné produkty hoření: oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru a/nebo výbuchu nevdechujte výpary. Koordinujte protipožární opatření v závislosti na okolí požáru. Hasičská posádka by měla být náležitě vyškolená a vybavena samostatnými dýchacími přístroji a kompletním ochranným oděvem. Nedovolte, aby se hasební voda dostala do kanalizace nebo vodních toků. Kontaminovanou hasební vodu sbírejte odděleně. Proti požáru bojujte s pomocí běžných bezpečnostních opatření z přiměřené vzdálenosti.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pokud je to možné a bezpečné, zastavte únik (utěsněte, uzavřete uzavírací ventil kapaliny, netěsnou nebo poškozenou nádobu uložte do nouzového kontejneru). Odstraňte všechny zdroje vznícení.

##### Pro pracovníky, kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Odveďte osoby do bezpečí. Odvětrejte zasažený prostor. V případě potřeby kontaktujte záchranné služby.

##### Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používejte vhodnou osobní ochranu.

#### 6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí

Nepoužívejte v blízkosti kanalizace, povrchových a podzemních vod. Kontaminovanou vodu na mytí zadržte a zlikvidujte.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

##### Doporučení při úklidu rozlité látky

V případě rozlití malého rozsahu: setřete savým materiálem (např. látkou, rounem), opláchněte vodou.

V případě rozlití velkého rozsahu: nechte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo). Použijte mechanické manipulační zařízení.

##### Jiné informace týkající se úniků a rozlití

Umístěte do vhodných nádob k likvidaci. Zasažený prostor větrejte.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné produkty hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro likvidaci: viz oddíl 13.



## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

## 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Před použitím si přečtěte etiketu. Dodržujte platné právní předpisy týkající se prevence průmyslových rizik. Kontrolujte úniky a zbytky a zlikvidujte je bezpečnými metodami (oddíl 6). Nádoby, které byly otevřeny, musí být pečlivě uzavřeny a uchovávány ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

## Doporučení týkající se obecné hygieny práce

Po použití si umyjte ruce. V pracovních prostorách nejezte, nepijte a nekuřte. Před vstupem do prostor určených k jídlu si svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemických látek. Nikdy neukládejte chemické látky do nádob, které se běžně používají na potraviny nebo nápoje. Uchovávejte je mimo dosah potravin, nápojů a krmiv pro zvířata.

## 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou a suchou ve vzdálenosti nejméně 1 m od topných těles v podmínkách vylučujících agresivní prostředí. Doporučená teplota skladování: 5 až 28 °C. Doba použitelnosti výrobků v obalu výrobce je maximálně 12 měsíců, výrobky po otevření obalu skladujte maximálně 3 měsíce.

## Kompatibilita obalů

Vhodné obaly: průhledné vysokotlaké polyethylenové láhve, průhledné láhve pro infuzní přípravky, lahvičky a jiné nádoby vhodné pro balení léčivých přípravků, parfémů a kosmetických přípravků s těsně uzavíratelnými uzávěry.

## 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Obecný přehled naleznete v oddíle 16.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/Osobní ochranné prostředky

## 8.1 Kontrolní parametry

## Vnitrostátní limitní hodnoty

## Limitní hodnoty expozice při práci (Limity expozice na pracovišti)

Země	Název činidla	Č. CAS	Identifikátor	TWA [ppm]	TWA [mg/m <sup>3</sup> ]	STEL [ppm]	STEL [mg/m <sup>3</sup> ]	Strop C [ppm]	Strop C [mg/m <sup>3</sup> ]	Pozn.	Zdroj
IE	oxid železitý	1309-37-1	OELV		5		10			Fe, dým	S.I. č. 619 z 2001
IE	rouge	1309-37-1	OELV		10					prach, i	S.I. č. 619 z 2001
IE	rouge	1309-37-1	OELV		4					prach, r	S.I. č. 619 z 2001
IE	černý uhlík	1333-86-4	OELV		3					i	S.I. č. 619 z 2001
IE	oxid titaničitý	13463-67-7	OELV		10					prach, i	S.I. č. 619 z 2001
IE	oxid titaničitý	13463-67-7	OELV		4					prach, r	S.I. č. 619 z 2001

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

Země	Název činidla	Č. CAS	Iden tifikátor	TWA [ppm]	TWA [mg/m <sup>3</sup> ]	STEL [ppm]	STEL [mg/m <sup>3</sup> ]	Strop C [ppm]	Strop C [mg/m <sup>3</sup> ]	Pozn.	Zdroj
IE	propan-1,2-diol	57-55-6	OELV		10					částice	S.I. č. 619 z 2001
IE	propan-1,2-diol	57-55-6	OELV	150	470					vp	S.I. č. 619 z 2001
IE	amorfní oxid křemičitý	7631-86-9	OELV		6					prach, i	S.I. č. 619 z 2001
IE	amorfní oxid křemičitý	7631-86-9	OELV		2.4					prach, r	S.I. č. 619 z 2001

## Poznámka

Strop C	Stropní hodnota je limitní hodnota, při jejímž překročení by nemělo dojít k expozici
prach	Jako prach
Fe	Vypočítáno jako Fe (železo)
dým	Jako dým
i	Vdechnutelná frakce
částice	Jako částice ve vzduchu
r	Respirační frakce
STEL	Krátkodobý expoziční limit: limitní hodnota, při jejímž překročení by nemělo dojít k expozici a která se vztahuje k 15minutovému období (není-li uvedeno jinak)
TWA	Časově vážený průměr (dlouhodobý expoziční limit): měřený nebo vypočtený ve vztahu k referenčnímu období 8 hodin časově váženého průměru (pokud není uvedeno jinak)
vp	Jako páry a částice

## Příslušné hodnoty složek PNEC

Název látky	Č. CAS	Koncový bod	Prahová hodnota	Organismus	Prostředí	Doba expozice
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	260 mg/l	vodní organismy	sladká voda	Krátkodobá (jednotlivý případ)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	26 mg/l	vodní organismy	mořská voda	Krátkodobá (jednotlivý případ)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	20,000 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (ČOV)	Krátkodobá (jednotlivý případ)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	572 mg/kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	Krátkodobá (jednotlivý případ)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	57.2 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	Krátkodobá (jednotlivý případ)
1,2-Propanediol	57-55-6	PNEC	50 mg/kg	suchozemské organismy	půda	Krátkodobá (jednotlivý případ)

8.2

## Omezování expozice

## Vhodné technické kontroly

Místní a celkové větrání.

## Individuální ochranná opatření (osobní ochranné prostředky)

## Ochrana očí/obličeje

Používejte ochranu očí/obličeje.

## Ochrana kůže

Ochranný plášť.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light**

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

**Ochrana rukou**

Používejte ochranné rukavice.

**Další ochranná opatření**

Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.

**Ochrana dýchacích cest**

Za běžných podmínek použití se nevyžaduje.

**Omezování expozice životního prostředí**

Používejte vhodnou nádobu, aby nedošlo ke kontaminaci prostředí. Uchovávejte mimo dosah kanalizace, povrchových a podzemních vod.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické prostředky****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

<b>Fyzikální stav</b>	Kapalný
	Homogenní kapalná pastovitá hmota
<b>Barva</b>	Různé barvy
<b>Zápach</b>	Bez zápachu
<b>Teplota tání/teplota tuhnutí</b>	Není stanoveno
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozsah varu</b>	Není stanoveno
<b>Hořlavost</b>	nehořlavý
<b>Dolní a horní mez výbušnosti</b>	Není stanoveno
<b>Bod vzplanutí</b>	Není stanoveno
<b>Teplota samovznícení</b>	Není stanoveno
<b>Teplota rozkladu</b>	Není relevantní
<b>pH (hodnota)</b>	Není stanoveno
<b>Kinematická viskozita</b>	Není stanoveno
<b>Rozpustnost</b>	Není stanoveno

**Rozdělovací koeficient**

<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (hodnota log)</b>	Tato informace není k dispozici
--	---------------------------------

<b>Tlak par</b>	Není stanoveno
-----------------	----------------

**Hustota a/nebo relativní hustota**



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light**

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

<b>Hustota</b>	Není stanoveno
<b>Relativní hustota par</b>	informace o této vlastnosti nejsou k dispozici
<b>Vlastnosti částic</b>	Není relevantní - kapalina
<b>9.2 Další informace</b>	
<b>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>	Není relevantní
<b>Další bezpečnostní charakteristiky</b>	Nejsou k dispozici žádné další informace

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Tento materiál není za běžných okolních podmínek reaktivní. Reaguje s oxidanty a redukčními činidly.

**10.2 Chemická stabilita**

Materiál je stabilní za běžných okolních a předpokládaných skladovacích a manipulačních podmínek teploty a tlaku.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je třeba zabránit.

**10.5 Neslučitelné materiály**

kyseliny, oxidační činidla, redukční činidla, hořlavé materiály

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známy důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku použití, skladování, rozliti a zahřívání. Nebezpečné produkty hoření: viz oddíl 5.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008**

Údaje ze zkoušek nejsou pro celou směs k dispozici.

**Postup klasifikace**

Metoda klasifikace směsi je založena na složkách směsi (vzorec aditivity).

**Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)**

Tato směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci podle nařízení č. 1272/2008/ES.

**Akutní toxicita**

Není klasifikována jako směs s akutní toxicitou.

<b>Akutní toxicita složek</b>					
<b>Název látky</b>	<b>Č. CAS</b>	<b>Cesta expozice</b>	<b>Koncový bod</b>	<b>Hodnota</b>	<b>Druh</b>
1,2-Propanediol	57-55-6	orální	LD50	22,000 mg/kg	potkan
1,2-Propanediol	57-55-6	dermální	LD50	>2,000 mg/kg	králík

**Žíravost/dráždění kůže**

Není klasifikován jako žíravý/dráždivý pro kůži.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

### Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

#### **Vážné poškození očí/podráždění očí**

Není klasifikován jako vážně poškozující oči nebo dráždivý pro oči.

#### **Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže**

Není klasifikován jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

#### **Mutagenita v zárodečných buňkách**

Není klasifikován jako mutagenní pro zárodečné buňky.

#### **Karcinogenita**

Není klasifikován jako karcinogenní. Klasifikace jako karcinogenní v důsledku přítomnosti oxidu titaničitého se vztahuje pouze na práškové směsi, u nichž je možná tvorba prachu, který lze vdechnout.

#### **Toxicita pro reprodukci**

Neklasifikuje se jako látka toxická pro reprodukci.

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Neklasifikuje se jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Neklasifikuje se jako toxická látka pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

#### **Nebezpečnost při vdechnutí**

Neklasifikuje se jako nebezpečí vdechnutí.

#### **Příznaky související s fyzikálními, chemickými a toxikologickými vlastnostmi při požití**

Bolest břicha.

#### **Při vniknutí do očí**

Podráždění. Slzení. Konjunktivální sufúze.

#### **Při vdechnutí**

Za předpokládaných podmínek běžného použití se neočekává, že by představoval významné nebezpečí při vdechnutí.

#### **Při zasažení kůže**

Může způsobit podráždění, zarudnutí, alergickou kožní reakci.

#### 11.2 Informace o dalších nebezpečích

Nejsou k dispozici žádné další informace.

#### **Vlastnosti narušující endokrinní systém**

Směs neobsahuje látku/látky s potenciálem narušovat endokrinní systém.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

Není klasifikováno jako nebezpečné pro vodní prostředí.

#### **Toxicita pro vodní prostředí (akutní)**

Údaje ze zkoušek nejsou pro celou směs k dispozici.

#### **Toxicita složek směsi pro vodní prostředí (akutní)**

Název látky	Č. CAS	Koncový bod	Hodnota	Druh	Doba expozice
1,2-Propanediol	57-55-6	LC50	40,613 mg/l	ryby	96 hod.
1,2-Propanediol	57-55-6	ErC50	34,100 mg/l	řasy	48 hod.

#### **Toxicita pro vodní prostředí (chronická)**

Údaje ze zkoušek nejsou pro celou směs k dispozici.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light**

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

**12.2 Perzistence a odbouratelnost  
Biodegradace**

Příslušné látky směsi jsou snadno biologicky odbouratelné.

Odbouratelnost složek						
Název látky	Č. CAS	Proces	Rychlost rozkladu	Doba	Metoda	Zdroj
1,2-Propanediol	57-55-6	vyčerpání kyslíku	106,8 %	28 dnů		ECHA
1,2-Propanediol	57-55-6	tvorba oxidu uhličitého	81,7 %	28 dnů		ECHA
1,2-Propanediol	57-55-6	odstranění oxidačního katalyzátoru	98,3 %	28 dnů		ECHA

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Údaje nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB**

Tato směs neobsahuje žádné látky, které by byly hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

**12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém**Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci  $\geq 0,1$  %.**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Způsoby zpracování odpadu**

Odpad by měl být využit nebo odstraněn v autorizovaných spalovnách nebo zařízeních na zpracování odpadu v souladu s platnými předpisy.

**Likvidace odpadních vod - důležité informace**

Odpad nevypouštějte do kanalizace. Zabraňte vypouštění do životního prostředí. Viz zvláštní pokyny/bezpečnostní listy.

**Nakládání s odpady z nádob/obalů**

Zcela vyprázdněné obaly lze recyklovat. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako se samotnou látkou.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

14.1	Číslo OSN nebo identifikační číslo	Nepodléhá přepravním předpisům
14.2	Příslušný název OSN pro přepravu	Není relevantní
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Žádné
14.4	Obalová skupina	Nepřiděleno
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	Nebezpečné pro životní prostředí podle předpisů o nebezpečném zboží
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nejsou uvedeny žádné další informace.
14.7	Námořní přeprava volně loženého zboží podle nástrojů Mezinárodní námořní organizace	Náklad není určen k přepravě ve volně loženém stavu.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light**

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

**Informace ke každému ze vzorových předpisů OSN****Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží (IMDG) Další informace**

Nepodléhá IMDG.

**Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) Další informace**

Nepodléhá ICAO-IATA.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs****Příslušné předpisy Evropské unie (EU)****Omezení podle nařízení REACH, příloha XVII**

Žádná ze složek není na seznamu zakázaných pigmentů podle nařízení Komise (EU) 2020/2081 ze dne 14. prosince 2020, kterým se mění příloha XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), pokud jde o látky v barvách na tetování nebo permanentním make-upu.

**Seznam látek podléhajících autorizaci (REACH, příloha XIV)/SVHC - seznam látek podléhajících autorizaci**

Žádná ze složek není uvedena na seznamu.

**Nařízení o zřízení Evropského registru úniků a přenosů znečišťujících látek (PRTR).**

Žádná ze složek není uvedena v seznamu.

**Rámcová směrnice o vodě (RSV)**

Seznam znečišťujících látek (RSV)			
Název látky	Č. CAS	Uvedeno v	Poznámky
Oxid titaničitý		a)	
Oxid titaničitý		a)	

**Legenda**

a) Orientační seznam hlavních znečišťujících látek

**Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)**

žádná ze složek není uvedena

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti se pro směs nevyžaduje.

**ODDÍL 16: Další informace****Zkratky a akronymy**

Zkr.	Popisy používaných zkratk
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Karc.	Karcinogenita
CAS	Chemical Abstracts Service (služba, která vede nejuplněnější seznam chemických látek)
Strop C	Strovní hodnota
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DGR	Předpisy o nebezpečném zboží (viz IATA/DGR)
Č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a seznam NLP) je zdrojem sedmimístného čísla ES, identifikátoru látek komerčně dostupných v EU (Evropské unii)
ED	Endokrinní disruptor
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících komerčních chemických látek)



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Pigmenty pro permanentní make-up Etalon Mix Series Light**

číslo verze: GHS 1.3

datum vyhotovení: 20.06.2024

Zkr.	Popisy používaných zkratk
ELINCS	Evropský seznam oznámených chemických látek
ErC50	≡ EC50: v této metodě taková koncentrace zkoušené látky, která vede k 50 % snížení růstu (EbC50) nebo rychlosti růstu (ErC50) ve srovnání s kontrolou.
GHS	„Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek“ vyvinutý Organizací spojených národů
IATA	Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu
IATA/DGR	Předpisy pro nebezpečný náklad (DGR) pro leteckou dopravu (IATA).
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné zboží
index No	Indexové číslo je identifikační kód přidělený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008.
LC50	Smrtná koncentrace 50 %: LC50 odpovídá koncentraci testované látky, která způsobuje 50% smrtelnost během stanoveného časového intervalu.
LD50	Smrtná dávka 50 %: LD50 odpovídá dávce testované látky, která způsobuje 50% smrtelnost během stanoveného časového intervalu.
NLP	Polymer bez delšího trvání
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
ppm	dílů či částic na jeden milion
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Předpisy týkající se mezinárodní železniční přepravy nebezpečných věcí)
S.I. č. 619 z 2001	Předpisy o bezpečnosti, ochraně zdraví a sociální péči při práci (chemická činidla) 2001
STEL	Krátkodobý expoziční limit
SVHC	Látka vzbuzující mimořádné obavy
TWA	Časově vážený průměr
vPvB	Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

**Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat**

Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), pozměněné směrnici 2020/878/EU.

Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR). Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží (RID). Mezinárodní kodex námořního nebezpečného zboží (IMDG). Předpisy o nebezpečném zboží (DGR) pro leteckou přepravu (IATA).

**Postup klasifikace**

Fyzikální a chemické vlastnosti. Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečnost pro zdraví. Nebezpečnost pro životní prostředí. Metoda klasifikace směsi je založena na složkách směsi (vzorec aditivity).

**Seznam příslušných frází (kód a úplný text, jak je uvedeno v části 2 a 3)**

Kód	Text
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.

**Zřeknutí se odpovědnosti**

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich znalostí. Tento bezpečnostní list byl sestaven výhradně pro tento produkt, pro který je rovněž výhradně určen.

## PŘEKLADATELSKÁ DOLOŽKA

Já, Lenka Petrášová, IČ: 73009911, soudní překladatel jazyka českého a anglického, jmenovaná rozhodnutím Krajského soudu v Ostravě ze dne 28.02.2002, č.j. Spr 1341/2002, zapsaná v seznamu tlumočnicků a překladatelů vedeném Ministerstvem spravedlnosti České republiky, tímto stvrzuji, že jsem osobně provedla překlad připojené listiny, a že tento překlad souhlasí s textem předmětné listiny. Při provádění překladu nebyl přibrán konzultant.

Tento úkon je zapsán v evidenci úkonů pod evidenčním číslem: ...*146298/2004/71*.....

## TRANSLATOR'S CLAUSE

I, Lenka Petrášová, ID No.: 73009911, a sworn translator of the Czech and English languages, appointed by a decision of the Regional Court in Ostrava of 28 February 2002, File No. Spr 1341/2002, registered in the List of Interpreters and Translators maintained by the Ministry of Justice of the Czech Republic, hereby confirm that I have personally translated the attached document and that this translation is a literal translation of the text of the relevant document. No consultant has been hired for the translation.

This act is registered in the Register of Acts under the Reg. No.: ...*146298/2004/71*.....

V / In *Prose* ....., dne / on *01.07.2004* .....



(Otisk razítka)  
(Stamp imprint)

Lenka Petrášová  
SWORN TRANSLATOR  
of the Czech and English languages

*Lenka Petrášová*  
.....  
Lenka Petrášová

