



INTERNATIONAL
FRAGRANCE
COMPANY

IN ALLIANCE WITH FIRMENICH

GÜLÇİÇEK KİMYA ve UÇANYAĞLAR SANAYİİ ve TİCARET A.Ş.
G.O.S.B. Gebze OSB Mah. 3300 Cad. No:3306/1 PK.41400 Gebze - Kocaeli / TÜRKİYE
kalite@gulcicek.com

Tel : +90(262)677 00 00

Fax : +90(262)677 00 25

ALLERGEN CERTIFICATE

Date : 27.07.2021

LIST OF 26 ALLERGEN SUBSTANCES ACCORDING TO ANNEX III OF COSMETICS DIRECTIVE 1223/2009

PRODUCT NAME :	FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA		
CODE No :	4454798		
NAME OF SUBSTANCES	CAS #	REMARK	Total Concentration % in fragrance
--	--		--
ALPHA ISOMETHYL IONONE	127-51-5	H317,H411	--
AMYL CINNAMAL	122-40-7	H317,H411	--
AMYL CINNAMYL ALCOHOL	101-85-9	H315,H319,H317	--
ANISE ALCOHOL	105-13-5	H315,H319,H317	--
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	H302,H332,H319	--
BENZYL BENZOATE	120-51-4	H302,H400,H411	--
BENZYL CINNAMATE	103-41-3	H317,H400,H411	--
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	H319,H317,H412	0,595
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6	H302,H315,H317,H361,H412	--
CINNAMAL	104-55-2	H312,H315,H319,H317,H412	--
CINNAMYL ALCOHOL	104-54-1	H302,H317	--
CITRAL	5392-40-5	H315,H319,H317	0,003
CITRONELLOL	106-22-9	H315,H319,H317	--
COUMARIN	91-64-5	H302,H317	--
EUGENOL	97-53-0	H319,H317	--
EVERNIA FURFURACEA EXTRACT	68648-41-9	H317	--
EVERNIA PRUNASTRI EXTRACT	90028-68-5	H317	--
FARNESOL	4602-84-0	H315,H319,H317,H400,H410	--
GERANIOL	106-24-1	H315,H318,H317	0,343
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	H317,H400,H411	2,000
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	H319,H317	0,800
HYDROXYISOHEXYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE	31906-04-4	H317	--
ISOEUGENOL	97-54-1	H302,H312,H332,H317,H335	--
LIMONENE	5989-27-5	H226,H315,H317,H304,H400,H412	0,529
LINALOOL	78-70-6	H315,H319,H317	1,153
METHYL 2-OCTYNOATE	111-12-6	H317,H400,H412	--

Our products are Inedible and are not used for food production

SAFETY DATA SHEET

According to Commission Regulation (EU) 2015/830, Amending Regulation (EC) No 1907/2006

Printing date 27.07.2021

Revision: 27.07.2021

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

1.1 Product identifier

Trade name:

FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA

Article number:

4454798

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

Application of the substance / the mixture

Not for personal use. Only for industrial use.

This material is for industrial use only in household products, cosmetics, fragrances and fragranced products. Our products are Inedible and are not used for food production.

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Manufacturer/Supplier:

G.O.S.B. Gebze OSB Mah. 3300 Cad. No:3306/1 PK.41400
Gebze – Kocaeli / TÜRKİYE

Further information obtainable from:

kalite@gulcicek.com

1.4 Emergency telephone number:

+90 (262) 677 00 00 pbx Only available during office hours (UTC+2)

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008



GHS09 environment

Aquatic Chronic 2 H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 May cause an allergic skin reaction.

2.2 Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No 1272/2008

Hazard pictograms

The product is classified and labelled according to the CLP regulation.



GHS07



GHS09

Signal word

Warning

Hazard-determining components of labelling:

Hexyl salicylate
3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol
alpha-Hexylcinnamaldehyde
Linalool

Hazard statements

H317 May cause an allergic skin reaction.

Precautionary statements

H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects.
P261 Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray.
P273 Avoid release to the environment.
P280 Wear protective gloves.
P333+P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.
P321 Specific treatment (see on this label).
P501 Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.

2.3 Other hazards

Results of PBT and vPvB assessment

PBT:

Not applicable.

vPvB:

Not applicable.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

Description:

Multi component mixture.

Dangerous components:

CAS: 1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	5-10%
EINECS: 214-946-9	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
Index number: 603-212-00-7		
CAS: 63500-71-0	2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol	2.5-5%
ELINCS: 405-040-6	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 6259-76-3	Hexyl salicylate	2.5-5%
EINECS: 228-408-6	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 10339-55-6	3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol	2.5-5%
EINECS: 233-732-6	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 101-86-0	alpha-Hexylcinnamaldehyde	1-2.5%
EINECS: 202-983-3	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 78-70-6	Linalool	1-2.5%
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
Index number: 603-235-00-2		

SAFETY DATA SHEET

According to Commission Regulation (EU) 2015/830, Amending Regulation (EC) No 1907/2006

Printing date 27.07.2021

Revision: 27.07.2021

Trade name: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

CAS: 61931-80-4	3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-yl acetate	(Contd. of page 1)
EINECS: 263-336-9	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	1-2.5%
CAS: 13828-37-0	cis-4-(Isopropyl)cyclohexanemethanol	1-2.5%
EINECS: 237-539-8	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 107-75-5	Hydroxycitronellal	0.1-1%
EINECS: 203-518-7	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 1506-02-1	1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)	0.1-1%
EINECS: 216-133-4	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 118-58-1	Benzyl Salicylate	0.1-1%
EINECS: 204-262-9	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 1205-17-0	alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	0.1-1%
EINECS: 214-881-6	Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 115-95-7	Linalyl acetate	0.1-1%
EINECS: 204-116-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 7212-44-4	Nerolidol (isomer unspecified)	0.1-1%
EINECS: 230-597-5	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 5989-27-5	d-limonene	0.1-1%
EINECS: 227-813-5	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
Index number: 601-029-00-7		
CAS: 106-24-1	Geraniol	0.1-1%
EINECS: 203-377-1	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 65405-77-8	cis-3-hexenyl salicylate	0.1-1%
EINECS: 265-745-8	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 8008-57-9	Orange peel, sweet oil	0.1-1%
EINECS: 232-433-8	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 28645-51-4	Oxacycloheptadec-10-ene-2-one	0.1-1%
EINECS: 249-120-7	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	

. Additional information: For the wording of the listed hazard phrases refer to section 16.

SECTION 4: First aid measures

. 4.1 Description of first aid measures

. After inhalation:

Supply fresh air and to be sure call for a doctor.
In case of unconsciousness place patient stably in side position for transportation.
Immediately wash with water and soap and rinse thoroughly.
Rinse opened eye for several minutes under running water.
If symptoms persist consult doctor.

. After skin contact:

. After eye contact:

. After swallowing:

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

No further relevant information available.

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

No further relevant information available.

SECTION 5: Firefighting measures

. 5.1 Extinguishing media

. Suitable extinguishing agents:

Use fire extinguishing methods suitable to surrounding conditions.
CO₂, foam, dry chemical.
Never use a direct water jet on burning material.

. 5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

No further relevant information available.

. 5.3 Advice for firefighters

. Protective equipment:

Wear self-contained respiratory protective device.
Do not inhale explosion gases or combustion gases.
Cool endangered receptacles with water spray.

. Additional information

SECTION 6: Accidental release measures

. 6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Ensure adequate ventilation
Particular danger of slipping on leaked/spilled product.
Keep away from ignition sources.
Wear protective clothing.
Inform respective authorities in case of seepage into water course or sewage system.
Dilute with plenty of water.
Do not allow to enter sewers/ surface or ground water.

. 6.2 Environmental precautions:

. 6.3 Methods and material for containment and cleaning up:

Absorb with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust).
Ensure adequate ventilation.
Clean the affected area carefully; suitable cleaners are:
Warm water and cleansing agent
Organic solvent
See Section 7 for information on safe handling.
See Section 8 for information on personal protection equipment.

. 6.4 Reference to other sections

SAFETY DATA SHEET

According to Commission Regulation (EU) 2015/830, Amending Regulation (EC) No 1907/2006

Printing date 27.07.2021

Revision: 27.07.2021

Trade name: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

See Section 13 for disposal information.

(Contd. of page 2)

SECTION 7: Handling and storage

- 7.1 Precautions for safe handling** Ensure good ventilation/exhaustion at the workplace.
Prevent formation of aerosols.
- Information about fire - and explosion protection:** No special measures required.
- 7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities**
- Storage:**
- Requirements to be met by storerooms and receptacles:** No special requirements.
- Information about storage in one common storage facility:** Not required.
Store receptacle in a well ventilated area.
Protect from humidity and water.
Protect from exposure to the light.
Store in a cool place.
- Further information about storage conditions:** No further relevant information available.
- 7.3 Specific end use(s)**

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

- Additional information about design of technical facilities:** No further data; see item 7.
- 8.1 Control parameters**
- Ingredients with limit values that require monitoring at the workplace:** The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace.
- DNELs**
- 101-86-0 alpha-Hexylcinnamaldehyde**
- Dermal DNEL Chronic Local 0.525 mg/cm2 (workers)
DNEL Chronic Systemic 18.2 mg/kg-bw/day (workers)
DNEL Acute Local 0.525 mg/cm2 (workers)
- Inhalative DNEL Acute Local 6.28 mg/m3 (workers)
DNEL Chronic Systemic 0.078 mg/m3 (workers)
- PNECs**
- 101-86-0 alpha-Hexylcinnamaldehyde**
- PNEC aqua fw 0.03 mg/l
PNEC aqua m 0.003 mg/l
PNEC STP 10 mg/l
PNEC sediment fw 4.7 mg/kg dw
PNEC sediment m 4.77 mg/kg dw
PNEC soil 9.51 mg/kg dw
PNEC sec. poisoning 6.6 mg/kg
- Additional information:** The lists valid during the making were used as basis.
- 8.2 Exposure controls**
- Personal protective equipment:**
- General protective and hygienic measures:** Immediately remove all soiled and contaminated clothing
Wash hands before breaks and at the end of work.
Do not eat or drink while working.
- Respiratory protection:** In case of brief exposure or low pollution use respiratory filter device. In case of intensive or longer exposure use self-contained respiratory protective device.
- Protection of hands:**
-  Protective gloves
- The glove material has to be impermeable and resistant to the product/ the substance/ the preparation.
Due to missing tests no recommendation to the glove material can be given for the product/ the preparation/ the chemical mixture.
Selection of the glove material on consideration of the penetration times, rates of diffusion and the degradation
- Material of gloves** The selection of the suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer. As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.
- Penetration time of glove material** The exact break through time has to be found out by the manufacturer of the protective gloves and has to be observed.
- Eye protection:** Goggles recommended during refilling
- Body protection:** Protective work clothing

SECTION 9: Physical and chemical properties

- 9.1 Information on basic physical and chemical properties**
- General Information**
- Appearance:**
- Form:** Clear, Liquid

(Contd. on page 4)

EU

SAFETY DATA SHEET

According to Commission Regulation (EU) 2015/830, Amending Regulation (EC) No 1907/2006

Printing date 27.07.2021

Revision: 27.07.2021

Trade name: ***FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA***

(Contd. of page 3)

Colour:	Colorless to very pale yellow
Odour:	Fruity, Floral
Flash point:	>100°C
Auto-ignition temperature:	Product is not selfigniting.
Explosive properties:	Product does not present an explosion hazard.
Density at 25°C:	0.913-0.923 g/cm ³
Refractive Index at 25° C:	1.4530-1.4600
Solubility in / Miscibility with water:	Fully miscible.
alcohols:	Fully miscible.
9.2 Other information	No further relevant information available.

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1 Reactivity	No further relevant information available.
10.2 Chemical stability	Stable in standard conditions.
Thermal decomposition / conditions to be avoided:	No decomposition if used and stored according to specifications.
10.3 Possibility of hazardous reactions	It presents no significant reactivity hazards, by itself or in contact with water. Avoid contact with strong acids, alkali or oxidizing agents.
10.4 Conditions to avoid	Direct heat sources.
10.5 Incompatible materials:	No further relevant information available.
10.6 Hazardous decomposition products:	Carbon Monoxide and Unidentified organic compounds may be formed during combustion.

SECTION 11: Toxicological information

11.1 Information on toxicological effects	
Acute toxicity	Based on available data, the classification criteria are not met.
LD/LC50 values relevant for classification:	
1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	
Oral LD50 >4640 mg/kg (rat)	
Dermal LD50 >6500 mg/kg (rat)	
6259-76-3 Hexyl salicylate	
Oral LD50 >5000 mg/kg (rat)	
Dermal LD50 >5000 mg/kg (rabbit)	
101-86-0 alpha-Hexylcinnamaldehyde	
Oral LD50 3100 mg/kg (rat)	
Dermal LD50 >3000 mg/kg (rabbit)	
1506-02-1 1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)	
Oral LD50 964 mg/kg (rat)	
Dermal LD50 7940 mg/kg (rat)	
5989-27-5 d-limonene	
Oral LD50 4400 mg/kg (rat)	
65405-77-8 cis-3-hexenyl salicylate	
Oral ATE 2500 mg/kg (rat)	
Primary irritant effect:	
Skin corrosion/irritation	Based on available data, the classification criteria are not met.
Serious eye damage/irritation	Based on available data, the classification criteria are not met.
Respiratory or skin sensitisation	May cause an allergic skin reaction.
CMR effects (carcinogenicity, mutagenicity and toxicity for reproduction)	
Germ cell mutagenicity	Based on available data, the classification criteria are not met.
Carcinogenicity	Based on available data, the classification criteria are not met.
Reproductive toxicity	Based on available data, the classification criteria are not met.
STOT-single exposure	Based on available data, the classification criteria are not met.
STOT-repeated exposure	Based on available data, the classification criteria are not met.
Aspiration hazard	Based on available data, the classification criteria are not met.

SECTION 12: Ecological information

12.1 Toxicity	
Aquatic toxicity:	
1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	
EC50 48h 0.9 mg/l (daphnia)	
ErC50 72h >0.854 mg/l (alg)	
EbC50 72h >0.723 mg/l (alg)	
LC50 21d 0.452 mg/l (fish)	
NOEC 21 d 0.111 mg/l (daphnia)	
101-86-0 alpha-Hexylcinnamaldehyde	
LC50 96h 1.7 mg/l (fish)	

(Contd. on page 5)

EU

SAFETY DATA SHEET

According to Commission Regulation (EU) 2015/830, Amending Regulation (EC) No 1907/2006

Printing date 27.07.2021

Revision: 27.07.2021

Trade name: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

(Contd. of page 4)

1506-02-1 1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)

EC50 21d 0.244 mg/l (daphnia) (OECD211)

IC50 72h 0.8 mg/l (alg) (OECD 201)

LC50 21d 0.314 mg/l (fish) (OECD 204)

NOEC >22 mg/l (NEN 6515)

12.2 Persistence and degradability

12.3 Bioaccumulative potential

12.4 Mobility in soil

Ecotoxicological effects:

Remark:

Additional ecological information:

General notes:

No further relevant information available.

No further relevant information available.

No further relevant information available.

Toxic for fish

Water hazard class 2 (German Regulation) (Self-assessment): hazardous for water

Do not allow product to reach ground water, water course or sewage system.

Danger to drinking water if even small quantities leak into the ground.

Also poisonous for fish and plankton in water bodies.

Toxic for aquatic organisms

12.5 Results of PBT and vPvB assessment

PBT:

vPvB:

12.6 Other adverse effects

Not applicable.

Not applicable.

No further relevant information available.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1 Waste treatment methods

Recommendation

Must not be disposed together with household garbage. Do not allow product to reach sewage system.

Uncleaned packaging:

Recommendation:

Disposal must be made according to official regulations.

Recommended cleansing agents:

Water, if necessary together with cleansing agents.

SECTION 14: Transport information

14.1 UN-Number

ADR, IMDG, IATA

14.2 UN proper shipping name

ADR

UN3082

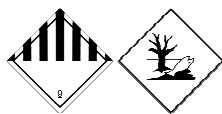
IMDG

IATA

3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, Hexyl salicylate)
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, Hexyl salicylate), MARINE POLLUTANT
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, Hexyl salicylate)

14.3 Transport hazard class(es)

ADR, IMDG, IATA



Class

Label

9 Miscellaneous dangerous substances and articles.

9

14.4 Packing group

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Environmental hazards:

Marine pollutant:

Special marking (ADR):

Special marking (IATA):

14.6 Special precautions for user

Hazard identification number (Kemler code):

EMS Number:

Stowage Category

14.7 Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code

Symbol (fish and tree)

Symbol (fish and tree)

Symbol (fish and tree)

Warning: Miscellaneous dangerous substances and articles.

90

F-A,S-F

A

Not applicable.

Transport/Additional information:

ADR

Limited quantities (LQ)

Excepted quantities (EQ)

5L

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

3

-

Transport category

Tunnel restriction code

IMDG

Limited quantities (LQ)

5L

(Contd. on page 6)

EU

SAFETY DATA SHEET

According to Commission Regulation (EU) 2015/830, Amending Regulation (EC) No 1907/2006

Printing date 27.07.2021

Revision: 27.07.2021

Trade name: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

(Contd. of page 5)

. Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
. UN "Model Regulation":	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETHYLINDENO[5,6-C]PYRAN, HEXYL SALICYLATE), 9, III

SECTION 15: Regulatory information

. 15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture	
. Directive 2012/18/EU	
. Named dangerous substances - ANNEX I	None of the ingredients is listed.
. Seveso category	E2 Hazardous to the Aquatic Environment
. Qualifying quantity (tonnes) for the application of lower-tier requirements	200 t
. Qualifying quantity (tonnes) for the application of upper-tier requirements	500 t
. REGULATION (EC) No 1907/2006 ANNEX XVII	Conditions of restriction: 3
. DIRECTIVE 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment – Annex II	
None of the ingredients is listed.	
. 15.2 Chemical safety assessment:	A Chemical Safety Assessment has not been carried out.

SECTION 16: Other information

This information is based on our present knowledge. However, this shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.

. Relevant phrases	H226 Flammable liquid and vapour. H302 Harmful if swallowed. H304 May be fatal if swallowed and enters airways. H315 Causes skin irritation. H317 May cause an allergic skin reaction. H318 Causes serious eye damage. H319 Causes serious eye irritation. H361 Suspected of damaging fertility or the unborn child. H400 Very toxic to aquatic life. H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects. H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects. H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.
. Recommended restriction of use	This material is for industrial use only in household products, cosmetics, fragrances and fragranced products. Our products are Inedible and are not used for food production.
. Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008	The classification of the mixture is generally based on the calculation method using substance data according to Regulation (EC) No 1272/2008.
. Customs tariffs:	3302.90.90.00.00
. Contact:	S.Ulker kalite@gulcicek.com
. Abbreviations and acronyms:	ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3 Acute Tox. 4: Acute toxicity - oral – Category 4 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2 Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1 Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B Repr. 2: Reproductive toxicity – Category 2 Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1 Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1 Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1 Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2 Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

IFRA STANDARTS CONFORMITY CERTIFICATE

Fragrance product

Product : **4454798**
FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA

We certify that the above product is in compliance with the Standards of the **INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA)**, 50th Amendment to the IFRA Code Of Practice (published **JUNE, 2021**), provided it is used in the following class(es) at maximum concentration levels indicated in the annex of this certificate.

The IFRA Standards regarding use restrictions are based on safety assessments by the Panel of Experts of the **RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM)** and are enforced by the **IFRA Scientific Committee**.

For other kinds of applications or usage at higher concentration levels, a new evaluation may be needed; please contact **GULCICEK KİMYA VE UÇANYAĞLAR SAN. VE TİC.A.Ş.**

Quality Documentation, Regulatory & Compliance Department

Date : 27.07.2021

This document is generated by computer and consequently not signed.

Disclaimer: This Certificate provides restrictions for use of the specified product based only on those materials restricted by IFRA Standards for the toxicity endpoint(s) described in each Standard. This Certificate does not provide certification of a comprehensive safety assessment of all product constituents. Our products are Inedible and are not used for food production. It is the ultimate responsibility of our customer to ensure the safety of the final product by further testing if need be.

IN ALLIANCE WITH FIRMENICH

Product : **4454798**

FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA

ANNEX: Definition of IFRA Classes

Finished product types	IFRA class(es)	Max use level(%)
Children's toys // Lip products of all types (solid and liquid lipsticks, balms, clear or colored, etc...)	IFRA Category 1	NO USE
Deodorant and antiperspirant products of all types including fragranced body sprays and body mists	IFRA Category 2	3,35
Eye products of all types (eye shadow, mascara, eyeliner, eye make-up, etc...) // Women's make-up (Foundation) // Make-up removers of all types // Nose pore strips // Wipes or refreshing tissues for face, neck, hands, body // Body paint (for children and adults) // Facial masks (facial treatment)	IFRA Category 3	6,77
Hydroalcoholic and non-hydroalcoholic fine fragrance of all types (Eau de toilette, Parfum, Eau de Cologne, solid perfume, fragrancing cream, Aftershave alcoholic etc...) // Fragranced bracelets // Ingredients of perfume kits and fragrance mixtures for cosmetic kits // Scent pads, Foil packs // Scent strips for hydroalcoholic products	IFRA Category 4	62,71
Body creams, oils, lotions of all types (except baby cream, lotion, oil) // Foot care products (creams & powders) // Insect repellent intended to be applied on the skin // All powders and talcs (except baby powders and talcs)	IFRA Category 5A	16,04
Facial creams, toner and moisturizers	IFRA Category 5B	11,67
Hand cream // Nail care products (including cuticle creams, etc...) // Hand sanitizers	IFRA Category 5C	13,36
Baby lotion, cream, oil, powder/talc	IFRA Category 5D	3,89
Mouthwash including breath sprays, tablets and strips // Toothpaste and toothpowder	IFRA Category 6	NO USE
Rinse-off hair permanent or other hair chemical treatments (e.g. relaxers) including hair dyes	IFRA Category 7A	12,64
Hair sprays // Hair styling aids of all types (mousse, gels, leave in conditioners) // Dry shampoo or waterless shampoo // Hair deodorant // Leave on hair permanent or other hair chemical treatments (e.g. relaxers) including hair dyes	IFRA Category 7B	12,64
Intimate wipes // Tampons // Baby wipes // Wet toilet paper	IFRA Category 8	3,89
Bar soap // Shampoo // Face washes, gels, scrubs // Conditioner (rinse-off) // Liquid soap // Body wash and shower gels // Bath gels, foams, mousses, salts, oils // Baby wash, bath, shampoo // Footcare products (feet are placed in a bath for soaking) // Shaving creams // Depilatory (including facial) // Waxes for mechanical hair removal // Shampoos for pets	IFRA Category 9	26,03
Hand wash laundry detergent // Laundry pre-treatment (all types) // Hand dishwashing detergent // Hard surface cleaner (all types) // Machine Laundry detergents with skin contact (e.g. liquids, powders) // Dry cleaning kits // Toilet seat wipes // Fabric softeners (liquids and dryer sheets) // Other household cleaning products (fabric cleaners, soft surface cleaners, carpet cleaners, furniture polishes (sprays and wipes), leather cleaning wipes, starch sprays, stain removers, fabric enhancing sprays, treatment products for textiles including deodorizer) // Floor wax // Fragranced oil for lamp rings, reed diffusers, potpourri, etc... // Ironing water	IFRA Category 10A	26,03
Air fresheners sprays, including aerosol and pump // Insecticides aerosol or sprays // Sprays (of all types) applied to animals	IFRA Category 10B	85,56
Feminine hygiene conventional pads, interlabial pads // Feminine hygiene liners // Diapers (baby and adult) // Adult incontinence pant, pad // Toilet paper (dry)	IFRA Category 11A	3,89
Tights with moisturizers // Scented socks, gloves // Facial tissues (dry tissues) // Napkins // Paper towels // Wheat bags // Fragranced face masks (paper/protective, not intended for use as a medical device)	IFRA Category 11B	3,89
Air delivery systems // Air Fresheners and fragrancing of all types (excluding aerosols listed in category 10), e.g. plug-ins and enclosed liquid refills, solid substrate, membrane delivery, electrical, powders, fragrancing sachets, incense, air freshening crystals, automated sprays (including concentrated aerosols with metered doses [range 0.05-0.5 mL/spray]), closed air fresheners // Candles of all types (including encased) // Cat litter // Deodorizers/maskers not intended for skin contact (e.g. fabric drying machine deodorizers, carpet powders) // Fuels // Insecticides (e.g. mosquito coil, paper, electrical, for clothing) excluding aerosol/spray // Joss sticks or incense sticks // Laundry detergents with minimal skin contact (e.g. pods) // Machine dishwash detergent and deodorizer // Paints // Plastic articles (excluding toys) // "Scratch and sniff" (sampling technology) // Scent pack // Scent delivery system using a dry air technology // Shoe polishes // Toilet blocks // Olfactive board games	IFRA Category 12	100,00

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 27.07.2021

Yeniden düzenleme tarihi: 27.07.2021

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/işletmenin tanımı

1.1 Ürün tanımı

Ticari İsmi:

Ürün Kodu:

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanımı:

FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA

4454798

Kişisel kullanıma uygun değildir. Yalnız sanayi kullanımı içindir.

Bu materyal sadece ev bakım ürünleri, kozmetik, esans ve esans içeren ürünlerin endüstrisinde kullanılır. Ürünlerimiz GIDAİ değildir, GIDA üretiminde kullanılamaz.

1.3 Güvenlik Bilgi Formunu Veren Hakkında Ayrıntılar

Firma adı

G.O.S.B. Gebze OSB Mah. 3300 Cad. No:3306/1 PK.41400
Gebze – Kocaeli / TÜRKİYE

Sorumlu/yayınlayan kişi

kalite@gulcicek.com

1.4 Acil telefon numarası

(0 262) 677 00 00 pbx ve/veya Zehir Danışma Merkezi: (0 800) 314 79 00

Bölüm 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre sınıflandırma.



GHS09 Çevre

Aquatic Chronic 2 H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

2.2 Etiket bilgileri

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine göre sınıflandırma.

Zararlılık işaretleri

Ürün, Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.



GHS07

GHS09

Uyarı Kelimesi

Dikkat

Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

Hexyl salicylate
3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol
alpha-Hexylcinnamaldehyde
Linalool

Zararlılık ifadesi

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

Önlem ifadesi

H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven kullanın.
P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın).
P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

2.3 Diğer zararlar

PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

PBT:

Uygulanamaz.

vPvB:

Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

Kimyasal Tanımı:

Uçan yağlar ve aromatik parfüm kimyasallarının karışımı.

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	%5-10
EINECS: 214-946-9	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
AT - numarası: 603-212-00-7		
CAS: 63500-71-0	2-Isobutyl-4-methyltetrahydro-2H-pyran-4-ol	%2,5-5
ELINCS: 405-040-6	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 6259-76-3	Hexyl salicylate	%2,5-5
EINECS: 228-408-6	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 10339-55-6	3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol	%2,5-5
EINECS: 233-732-6	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	

(Devamı sayfa 2 'da)

TR

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 27.07.2021

Yeniden düzenleme tarihi: 27.07.2021

Ticari İsmi: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

(Sayfa 1 'nin devamı)

CAS: 101-86-0	alpha-Hexylcinnamaldehyde	%1-2,5
EINECS: 202-983-3	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 78-70-6	Linalool	%1-2,5
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
AT - numarası: 603-235-00-2		
CAS: 61931-80-4	3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-yl acetate	%1-2,5
EINECS: 263-336-9	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 13828-37-0	cis-4-(Isopropyl)cyclohexanemethanol	%1-2,5
EINECS: 237-539-8	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 107-75-5	Hydroxycitronellal	%0,1-1
EINECS: 203-518-7	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 1506-02-1	1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)	%0,1-1
EINECS: 216-133-4	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 118-58-1	Benzyl Salicylate	%0,1-1
EINECS: 204-262-9	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 1205-17-0	alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	%0,1-1
EINECS: 214-881-6	Repr. 2, H361; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 115-95-7	Linalyl acetate	%0,1-1
EINECS: 204-116-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 7212-44-4	Nerolidol (isomer unspecified)	%0,1-1
EINECS: 230-597-5	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dien	%0,1-1
EINECS: 227-813-5	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
AT - numarası: 601-029-00-7		
CAS: 106-24-1	Geraniol	%0,1-1
EINECS: 203-377-1	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 65405-77-8	cis-3-hexenyl salicylate	%0,1-1
EINECS: 265-745-8	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 8008-57-9	Orange Oil, Sweet	%0,1-1
EINECS: 232-433-8	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 28645-51-4	Oxacycloheptadec-10-ene-2-one	%0,1-1
EINECS: 249-120-7	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	

Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Solunması durumunda:

Bolca temiz hava alması sağlanarak her ihtimale karşı doktora başvurulmalıdır. Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonunda olmalıdır.

Ciltle teması durumunda:

Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.

Gözle teması durumunda:

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yutulması durumunda:

Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Elverişli söndürücü maddeler:

Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz. CO2, Köpük, Kuru kimyasallar uygulanır. Yanan materyalin üzerine tazyikli su kesinlikle uygulanmaz.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel koruyucu teçhizat:

Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız. Patlamadan ve yangından oluşan gazları teneffüs etmeyiniz. Yangın tehdidi altındaki kapları püskürtme suyla soğutunuz.

Diğer bilgiler

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Yeterli havalandırma sağlayınız. Akmış olan ürün dolayısıyla kayma tehlikesi fazladır. Ateşleyici cisimleri yaklaştırmayınız. Kişisel koruyucu giyim giyiniz. Sulara ya da kanalizasyona karışması halinde yetkili resmi makamlara haber veriniz. Bol suyla sulandırınız. Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.2 Çevresel önlemler

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

(Devamı sayfa 3 'da)

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 27.07.2021

Yeniden düzenleme tarihi: 27.07.2021

Ticari İsmi: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

(Sayfa 2 'nin devamı)

Yeterli havalandırma sağlayınız.
Kaza yerini itinalı bir şekilde temizleyiniz; bunu için elverişli olan şunlardır:
Sıcak su ve temizlik maddesi
Organik çözücü madde
Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.
Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.
Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.
Özel önlemlerin alınması gerekmez.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depolama:

Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:

Belirli şartlar aranmaz.
Gerekli değil.
Kabı iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz.
Rutubetten ve sudan koruyunuz.
Işıktan koruyunuz.
Serin yerde muhafaza ediniz.
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Birarada depolama ile ilgili uyarılar:

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:

7.3 Belirli son kullanımlar

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:

Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.

8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

DNEL-değerleri

101-86-0 alpha-Hexylcinnamaldehyde

Ciltten	DNEL Chronic Local	0,525 mg/cm2 (işçi)
	DNEL Chronic Systemic	18,2 mg/kg-bw/day (işçi)
	DNEL Acute Local	0,525 mg/cm2 (işçi)
Solunum	DNEL Acute Local	6,28 mg/m3 (işçi)
	DNEL Chronic Systemic	0,078 mg/m3 (işçi)

PNEC-değerleri

101-86-0 alpha-Hexylcinnamaldehyde

PNEC aqua fw	0,03 mg/l
PNEC aqua m	0,003 mg/l
PNEC STP	10 mg/l
PNEC sediment fw	4,7 mg/kg dwt
PNEC sediment m	4,77 mg/kg dwt
PNEC soil	9,51 mg/kg dwt
PNEC sec. poisoning	6,6 mg/kg

Ek uyarılar:

Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

8.2 Maruz kalma kontrolü

Kişisel koruyucu teçhizat:

Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.
Çalışma sırasında yemek yemeyiniz ve birşey içmeyiniz.
Kısa süreli ya da düşük ölçüde olumsuz tesir altında kaldığında nefes filtre aleti, yoğun bir şekilde ya da uzun süre etkisi altında kaldığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanınız.

Nefes koruyucu önlemler:

Elleri koruyucu:



Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.
Testlerin yapılmaması nedeni ile ürün / hazırlanmış madde / kimyasal karışım için lüzum olan eldiven imalatında kullanılması gereken malzeme ile ilgili herhangi bir tavsiye yapılamamaktadır.
Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Gözleri koruyucu:

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelere riayet edilmelidir.

Vücut koruyucu:

Bir yerden başka yere dolum yaparken koruyucu gözlük tavsiye olunur.
Koruyucu iş giyimi

(Devamı sayfa 4 'da)

— TR —

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 27.07.2021

Yeniden düzenleme tarihi: 27.07.2021

Ticari İsmi: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

(Sayfa 3 'nin devamı)

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Genel bilgiler	
Görünüm	
Fiziksel hali:	Berrak, Sıvı
Renk:	Renksize kaçan uçuk sarı
Koku:	Meyvemsi, Çiçeksi (Floral)
Parlama noktası:	>100°C
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
Yoğunluk 25°C'de:	0,913-0,923 g/cm ³
Kırılma indisi 25°C'de:	1.4530-1.4600
Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti	
suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
alkollerle:	Tamamen karıştırılabilir.
9.2 Diğer bilgiler	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
10.2 Kimyasal kararlılık	Normal koşullar altında kararlıdır.
Kaçınılması gereken şartlar:	Usulüne uygun muhafaza edildiğinde ve kullanıldığında ayrışma olmaz.
10.3 Reaksiyona girme kabiliyeti	Tekbaşına veya suyla temasında herhangi kayda değer tehlikeli reaksiyon gözlenmemiştir. Kuvvetli asit, baz ve okside edecek maddelerle temasından kaçınılmalıdır.
10.4 Kaçınılması gereken durumlar	Direk ısı kaynakları.
10.5 Kaçınılması gereken malzemeler:	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
10.6 AyrışmasıTehlikeli bozunma/ayrışma ürünleri:	Yanma sırasında karbonmonoksit ve tanımlanmamış organik bileşikler oluşabilir.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi	
Akut toksisite	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)	
1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran	
Ağızdan LD50 >4640 mg/kg (sıçan)	
Ciltten LD50 >6500 mg/kg (sıçan)	
6259-76-3 Hexyl salicylate	
Ağızdan LD50 >5000 mg/kg (sıçan)	
Ciltten LD50 >5000 mg/kg (tavşan)	
101-86-0 alpha-Hexylcinnamaldehyde	
Ağızdan LD50 3100 mg/kg (sıçan)	
Ciltten LD50 >3000 mg/kg (tavşan)	
1506-02-1 1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)	
Ağızdan LD50 964 mg/kg (sıçan)	
Ciltten LD50 7940 mg/kg (sıçan)	
5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien	
Ağızdan LD50 4400 mg/kg (sıçan)	
65405-77-8 cis-3-hexenyl salicylate	
Ağızdan ATE 2500 mg/kg (sıçan)	
Asli tahriş edici etkisi:	
Cilt aşınması/tahrişi	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
Ciddi göz hasarları/tahrişi	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:	
CMR-etkileri (kanser üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)	
Eşey hücre mutajenitesi	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
Kanserojenite	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
Üreme sistemi toksisitesi	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
BHOT - tek maruz kalma	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
BHOT - tekrarlı maruz kalma	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
Aspirasyon zararı	Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

(Devamı sayfa 5 'da)

TR —

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 27.07.2021

Yeniden düzenleme tarihi: 27.07.2021

Ticari İsmi: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

(Sayfa 4 'nin devamı)

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite

Su toksisitesi:

1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran

EC50 48h 0,9 mg/l (daphnia)

ErC50 72h >0,854 mg/l (alg)

EbC50 72h >0,723 mg/l (alg)

LC50 21d 0,452 mg/l (balık)

NOEC 21 d 0,111 mg/l (daphnia)

101-86-0 alpha-Hexylcinnamaldehyde

LC50 96h 1,7 mg/l (balık)

1506-02-1 1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)

EC50 21d 0,244 mg/l (daphnia) (OECD211)

IC50 72h 0,8 mg/l (alg) (OECD 201)

LC50 21d 0,314 mg/l (balık) (OECD 204)

NOEC >22 mg/l (NEN 6515)

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

12.3 Biyobirikim potansiyeli

12.4 Toprakta hareketlilik

Ekotoksik etkileri:

Not:

Diğer ekolojik uyarılar:

Genel uyarılar:

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Balıklar için zehirli

Su tehlike sınıfı 2 (WGK (D)): suyu tehdit edicidir

Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Cüzi miktarların bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.

Duran ve akan sularda balıklar ve plankton için de zehirlidir.

Suda yaşayan organizmalar için zehirlidir

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT:

vPvB:

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Uygulanamaz.

Uygulanamaz.

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Tavsiye:

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Temizlenmemiş ambalajlar:

Tavsiye:

Tasfiyesi resmi makamların yetkilerine göre yapılır.

Tavsiye olunan temizlik maddesi:

Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

14.1 UN Numarası

ADR, IMDG, IATA

UN3082

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

ADR

3082 ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. (1,3,4,6,7,8-hekzahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piran, Hexyl salicylate)

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, Hexyl salicylate), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran, Hexyl salicylate)

14.3 Taşımacılık zararları

ADR, IMDG, IATA



Sınıfı

9 Muhtelif tehlikeli maddeler ve nesneler

Etiket

9

14.4 Ambalaj grubu

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Çevresel zararlar

Deniz kirleticisi:

Sembol (balık ve ağaç)

Etiketleme özel (ADR):

Sembol (balık ve ağaç)

Etiketleme özel (IATA):

Sembol (balık ve ağaç)

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uyarı: Muhtelif tehlikeli maddeler ve nesneler

Tehlike no:

90

EMS - numarası:

F-A,S-F

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 27.07.2021

Yeniden düzenleme tarihi: 27.07.2021

Ticari İsmi: **FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA**

. Stowage Category	A	(Sayfa 5 'nin devamı)
. 14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık	Uygulanamaz.	
. Nakliyat/diğer bilgiler:		
. ADR		
. Sınırlı Miktarlar	5L	
. İstisnai miktarlar (EQ)	Kod: E1 İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 1000 ml	
. Taşıma kategorisi	3	
. Tünel kısıtlama kodu	-	
. IMDG		
. Limited quantities (LQ)	5L	
. Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml	
. UN "Model Düzenleme":	UN 3082 ÇEVREYE ZARARLI MADDE, SIVI, B.B.B. (1,3,4,6,7,8-HEKZAHİDRO-4,6,6,7,8,8-HEKZAMETİLİNDENO[5,6-C]PIRAN, HEXYL SALICYLATE), 9, III	

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

- . 15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat
- . Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanmasına Dair Yönetmelik (2011/65/EU) - Ek-2
- İçerdiği maddelerin hiçbirini listelenmemiştir.
- . 15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirme yapılmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Bu formda bulunan bilgiler bilimsel olarak güncel ve geçerlidir. Kullanım esnasında meydana gelebilecek zarar ve hasardan firmamız sorumlu değildir. Bu bilgilerin derlenmesi sırasında söz konusu malzemenin bilinen ve mümkün olan bütün uygulamaları göz önüne alınmıştır. Bu malzemeyi bilinen, alışılmış uygulamaları dışında kullanmak isteyenlerin firmamıza danışması tavsiye edilir. Bu bilgilerin son kullanıcıya ulaştırılması malzemenin sağlanmasında aracı olacak bir firmanın sorumluluğudur.

. 2 ve 3. bölümde kullanılan risk ibarelerinin açıklamaları.	H226 Alevlenir sıvı ve buhar. H302 Yutulması halinde zararlıdır. H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür. H315 Cilt tahrişine yol açar. H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. H318 Ciddi göz hasarına yol açar. H319 Ciddi göz tahrişine yol açar. H361 Doğmamış çocukta hasara yol açma veya üremeye zarar verme şüphesi var. H400 Sucul ortamda çok toksiktir. H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki. H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki. H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
. Kullanımda yapılması tavsiye edilen kısıtlamalar	Bu materyal sadece ev bakım ürünleri, kozmetik, esans ve esans içeren ürünlerin endüstrisinde kullanılır. Ürünlerimiz GIDAİ değildir, GIDA üretiminde kullanılamaz.
. Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008	Karışımın sınıflandırması genel olarak 13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı Tüzüğe göre madde verilerini kullanan hesaplama yöntemine dayanmaktadır.
. Gümrük tarife numarası:	3302.90.90.00.00
. Başvurulacak kişi ya da yer:	S.Ulker kalite@gulcicek.com
. Kısaltmalar ve:	ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3 Acute Tox. 4: Akut toksisite – Kategori 4 Skin Irrit. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2 Eye Dam. 1: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 1 Eye Irrit. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2 Skin Sens. 1: Cilt hassaslaştırıcılığı – Kategori 1 Skin Sens. 1B: Cilt hassaslaştırıcılığı – Alt kategori 1B Repr. 2: Üreme sistemi toksisitesi – Kategori 2 Asp. Tox. 1: Aspirasyon zararı – Kategori 1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13.12.2014 tarihli, 29204 sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir.

Baskı tarihi: 27.07.2021

Yeniden düzenleme tarihi: 27.07.2021

Ticari İsmi: ***FERROFE/ MID FANTASIA CEKAN EVA***

(Sayfa 6'nın devamı)

Aquatic Acute 1: Sucul ortam için zararlı - akut sucul zararlılık – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 3

— TR —