

Tanúsítvány száma: C56094 / Fordítás azonosítója: V56961

Tanúsítvány nyelvi szolgáltatásról

A tanúsítvány kiállítója

Hivatalos cégnév: Villámfordítás Kft.
Adószám: 14097063-2-41
Cégjegyzékszám: 01-09-888737
Statisztikai számjel: 14097063-7430-113-01
Kamarai nyilvántartás: BU14097063

A tanúsítvány címzettje

Kapcsolattartó neve: Dovalovszki Márta
Számlázási név és cím: Ökomarket Kft., Magyarország,
1024, Budapest, Buday László utca 14. Fsz. 1. ajtó

A Villámfordítás Fordítóirodát üzemeltető Villámfordítás Kft. tanúsítja, hogy a megnevezett azonosító számon megrendelt dokumentum(ok) esetében a szakfordításról szóló hatályos törvényi rendelkezéseknek megfelelően az alábbi feladato(ka)t elvégezte.

Szolgáltatás: szakfordítás
Tanúsítás kategóriája: hivatalos
Forrásnyelv: magyar
Célnyelv: angol

Az eredeti és a lefordított dokumentum tartalmilag mindenben megegyezik.

A 24/1986. (VI. 26.) MT rendelet értelmében a szakfordítási tevékenységet a Közigazgatási és Igazságügyi Minisztérium Szolgáltatási Főosztálya felügyeli. A rendelet értelmében céges dokumentumokról hiteles fordítást az OFFI mellett szakfordítói képesítéssel rendelkező szakfordítók is készíthetnek.

Certification ID No.: C56094 / Translation ID No.: V56961

Certificate verifying language service

Issuer of the certificate

Official company name: Villámfordítás Kft.
Tax ID number: 14097063-2-41
Company registration number: 01-09-888737
Statistical code: 14097063-7430-113-01
Chamber registration: BU14097063

Recipient of the certificate

Contact name: Dovalovszki Márta
Invoicing Address: Ökomarket Kft., Magyarország, 1024,
Budapest, Buday László utca 14. Fsz. 1. ajtó

Villamforditas Ltd. as operator of Villam Translation Services hereby confirms that the following service(s) were carried out in respect of the document(s) identified by the number of the relevant purchase order (as indicated above), in compliance with the laws applicable to professional translations.

Service: Professional translation
Category: Official
Source language: Hungarian
Target language: English

The content of the source text and the translation are identical.

Council of Ministers Decree 24/1986 (VI.26) specifies that the Services Department of the Ministry of Public Administration and Justice is responsible for overseeing translation activities. The decree also stipulates that certified translations of company documents may be made by formally qualified translators as well as the National Office for Translation and Attestation (OFFI).

Magyar

Hungarian

Safety Data Sheet

According to Annex II to REACH - Regulation (EU) 2020/878

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

1.1. Product identifier

Code: 316027
Product name: BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620
UFI: 0QP1-Q083-V00U-TXN8

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

Intended use: Multipurpose cleaner. Do not use for purposes other than those indicated.

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Name: Pierpaoli s.r.l.
Full address: Via Mattei 20
District and Country: 60019 Senigallia (AN)
Italia
Tel. 071668078
Fax 0716609074

e-mail address of the competent person responsible for the Safety Data Sheet

info@pierpaoli.com

1.4. Emergency telephone number

For urgent inquiries refer to

1. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli; TEL. 081-5453333
2. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze; TEL. 055-7947819
3. Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia; TEL. 0382-24444
4. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; TEL. 02-66101029
5. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo; TEL. 800883300
6. Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma; TEL. 06-49978000
7. Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma; TEL. 06-3054343
8. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia; TEL. 800183459
9. Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma; TEL. 06 68593726
10. Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona, TEL. 800011858.

SECTION 2. Hazards identification

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620**2.1. Classification of the substance or mixture**

The product is classified as hazardous pursuant to the provisions set forth in (EC) Regulation 1272/2008 (CLP) (and subsequent amendments and supplements). The product thus requires a safety datasheet that complies with the provisions of (EU) Regulation 2020/878. Any additional information concerning the risks for health and/or the environment are given in sections 11 and 12 of this sheet.

Hazard classification and indication:

Eye irritation, category 2

H319

Causes serious eye irritation.

2.2. Label elements

Hazard labelling pursuant to EC Regulation 1272/2008 (CLP) and subsequent amendments and supplements.

Hazard pictograms:



Signal words:

Warning

Hazard statements:

H319

Causes serious eye irritation.

EUH208

Contains: Cymbopogon winterianus, ext.
May produce an allergic reaction.

Precautionary statements:

P102

Keep out of reach of children.

P101

If medical advice is needed, have product container or label at hand.

P305+P351+P338

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

P280

Wear eye protection / face protection.

P337+P313

If eye irritation persists: Get medical advice / attention.

P264

Wash hands thoroughly after handling.

Ingredients (Regulation 648/2004)

Less than 5%

Anionic surfactants, Non-ionic surfactants, Soap

Perfumes

Citronellol, Geraniol, Limonene, Geranyl Acetate, Melaleuca Alternifolia Leaf Oil, Cymbopogon Winterianus Herb Oil

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620**2.3. Other hazards**

On the basis of available data, the product does not contain any PBT or vPvB in percentage \geq than 0,1%.

The product does not contain substances with endocrine disrupting properties in concentration \geq 0.1%.

SECTION 3. Composition/information on ingredients**3.1. Substances**

Information not relevant

3.2. Mixtures

Contains:

Identification	x = Conc. %	Classification (EC) 1272/2008 (CLP)
ETHANOL		
INDEX 603-002-00-5	$5 \leq x < 8$	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319
EC 200-578-6		
CAS 64-17-5		
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (Caprylyl/Capryl Glucoside)		
INDEX -	$1 \leq x < 4$	Eye Dam. 1 H318
EC 500-220-1		Eye Dam. 1 H318: $\geq 12\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 1\% - < 12\%$
CAS 68515-73-1		
REACH Reg. 01-2119488530-36		
Cymbopogon winterianus, ext.		
INDEX -	$0 < x < 1$	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412, EUH208
EC 294-954-7		
CAS 91771-61-8		

The full wording of hazard (H) phrases is given in section 16 of the sheet.

SECTION 4. First aid measures**4.1. Description of first aid measures**

In case of doubt or in the presence of symptoms contact a doctor and show him this document.

In case of more severe symptoms, ask for immediate medical aid.

EYES: Remove, if present, contact lenses if the situation allows you to do so easily. Wash immediately with plenty of water for at least 15 minutes, opening the eyelids fully. Get medical advice/attention.

SKIN: Take off contaminated clothing. Wash immediately and thoroughly with running water (and soap if possible). Get medical advice. Avoid further contact with contaminated clothing.

INGESTION: Do not induce vomiting unless explicitly authorised by a doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person. Get medical advice/attention.

INHALATION: Remove victim to fresh air, away from the accident scene. Get medical advice/attention.

Rescuer protection

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620

It is good practice for rescuers lending support to a person who has been exposed to a chemical substance or to a mixture to wear personal protective equipment. The nature of such protection depends on the hazard level of the substance or mixture, on the type of exposure and on the extent of the contamination. In the absence of other more specific indications, use of disposable gloves in the event of possible contact with body fluids is recommended. For the type of PPE suitable for the characteristics of the substance or mixture, see section 8.

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

Specific information on symptoms and effects caused by the product are unknown.

DELAYED EFFECTS: Based on the information currently available, there are no known cases of delayed effects following exposure to this product.

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

If eye irritation persists: Get medical advice / attention.

Means to have available in the workplace for specific and immediate treatment

Running water for skin and eye wash.

SECTION 5. Firefighting measures**5.1. Extinguishing media****SUITABLE EXTINGUISHING EQUIPMENT**

Extinguishing substances are: carbon dioxide, foam, chemical powder. For product loss or leakage that has not caught fire, water spray can be used to disperse flammable vapours and protect those trying to stem the leak.

UNSUITABLE EXTINGUISHING EQUIPMENT

Do not use jets of water. Water is not effective for putting out fires but can be used to cool containers exposed to flames to prevent explosions.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture**HAZARDS CAUSED BY EXPOSURE IN THE EVENT OF FIRE**

Excess pressure may form in containers exposed to fire at a risk of explosion. Do not breathe combustion products.

5.3. Advice for firefighters**GENERAL INFORMATION**

Use jets of water to cool the containers to prevent product decomposition and the development of substances potentially hazardous for health. Always wear full fire prevention gear. Collect extinguishing water to prevent it from draining into the sewer system. Dispose of contaminated water used for extinction and the remains of the fire according to applicable regulations.

SPECIAL PROTECTIVE EQUIPMENT FOR FIRE-FIGHTERS

Normal fire fighting clothing i.e. fire kit (BS EN 469), gloves (BS EN 659) and boots (HO specification A29 and A30) in combination with self-contained open circuit positive pressure compressed air breathing apparatus (BS EN 137).

SECTION 6. Accidental release measures**6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

Block the leakage if there is no hazard.

Wear suitable protective equipment (including personal protective equipment referred to under Section 8 of the safety data sheet) to prevent any contamination of skin, eyes and personal clothing. These indications apply for both processing staff and those involved in emergency procedures.

6.2. Environmental precautions

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620

The product must not penetrate into the sewer system or come into contact with surface water or ground water.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Collect the leaked product into a suitable container. Evaluate the compatibility of the container to be used, by checking section 10. Absorb the remainder with inert absorbent material.

Make sure the leakage site is well aired. Contaminated material should be disposed of in compliance with the provisions set forth in point 13.

6.4. Reference to other sections

Any information on personal protection and disposal is given in sections 8 and 13.

SECTION 7. Handling and storage**7.1. Precautions for safe handling**

Keep away from heat, sparks and naked flames; do not smoke or use matches or lighters. Without adequate ventilation, vapours may accumulate at ground level and, if ignited, catch fire even at a distance, with the danger of backfire. Avoid bunching of electrostatic charges. When performing transfer operations involving large containers, connect to an earthing system and wear antistatic footwear. Vigorous stirring and flow through the tubes and equipment may cause the formation and accumulation of electrostatic charges. In order to avoid the risk of fires and explosions, never use compressed air when handling. Open containers with caution as they may be pressurised. Do not eat, drink or smoke during use. Avoid leakage of the product into the environment.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Store only in the original container. Store the containers sealed, in a well ventilated place, away from direct sunlight. Store in a cool and well ventilated place, keep far away from sources of heat, naked flames and sparks and other sources of ignition. Keep containers away from any incompatible materials, see section 10 for details.

7.3. Specific end use(s)

Information not available

SECTION 8. Exposure controls/personal protection**8.1. Control parameters**

Regulatory references:

POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
RUS	Россия	ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 февраля 2018 г. N 25 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГИГИЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ ГН 2.2.5.3532-18 "ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ"
GBR	United Kingdom TLV-ACGIH	EN40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020) ACGIH 2023

ETHANOL**Threshold Limit Value**

Type	Country	TWA/8h	STEL/15min	Remarks / Observations
		mg/m3	ppm	
NDS/NDSch	POL	1900		
ПДК	RUS	1000	2000	п

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620

WEL	GBR	1920	1000
-----	-----	------	------

TLV-ACGIH	1884	1000
-----------	------	------

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (Caprylyl/Capryl Glucoside)

Predicted no-effect concentration - PNEC

Normal value in fresh water	0,176	mg/l
-----------------------------	-------	------

Normal value in marine water	0,0176	mg/l
------------------------------	--------	------

Normal value for fresh water sediment	1,516	mg/kg
---------------------------------------	-------	-------

Normal value for marine water sediment	0,152	mg/kg
--	-------	-------

Normal value of STP microorganisms	560	mg/l
------------------------------------	-----	------

Normal value for the food chain (secondary poisoning)	111,11	mg/kg
---	--------	-------

Normal value for the terrestrial compartment	0,654	mg/kg
--	-------	-------

Health - Derived no-effect level - DNEL / DMEL

Route of exposure	Effects on consumers			Effects on workers				
	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic
Oral				35,7 mg/kg/d				
Inhalation				124 mg/m3				420 mg/m3
Skin				357000 mg/kg/d				595000 mg/kg/d

Legend:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhalable Fraction ; RESP = Respirable Fraction ; THORA = Thoracic Fraction.

VND = hazard identified but no DNEL/PNEC available ; NEA = no exposure expected ; NPI = no hazard identified ; LOW = low hazard ; MED = medium hazard ; HIGH = high hazard.

8.2. Exposure controls

As the use of adequate technical equipment must always take priority over personal protective equipment, make sure that the workplace is well aired through effective local aspiration.

When choosing personal protective equipment, ask your chemical substance supplier for advice.

Personal protective equipment must be CE marked, showing that it complies with applicable standards.

Provide an emergency shower with face and eye wash station.

HAND PROTECTION

Protect hands with category III work gloves.

The following should be considered when choosing work glove material (see standard EN 374): compatibility, degradation, permeability time.

The work gloves' resistance to chemical agents should be checked before use, as it can be unpredictable. The gloves' wear time depends on the duration and type of use.

SKIN PROTECTION

Wear category I professional long-sleeved overalls and safety footwear (see Regulation 2016/425 and standard EN ISO 20344). Wash body with soap and water after removing protective clothing.

EYE PROTECTION

Wear airtight protective goggles (see standard EN ISO 16321).

RESPIRATORY PROTECTION

Respiratory protection devices must be used if the technical measures adopted are not suitable for restricting the worker's exposure to the threshold values considered. Use a mask with a type A filter whose class (1, 2 or 3) must be chosen according to the limit of use concentration. (see standard EN 14387).

If the substance considered is odourless or its olfactory threshold is higher than the corresponding TLV-TWA and in the case of an emergency, wear open-circuit compressed air breathing apparatus (in compliance with standard EN 137) or external air-intake breathing apparatus (in compliance with standard EN 138). For a correct choice of respiratory protection device, see standard EN 529.

ENVIRONMENTAL EXPOSURE CONTROLS

The emissions generated by manufacturing processes, including those generated by ventilation equipment, should be checked to ensure compliance with environmental standards.

SECTION 9. Physical and chemical properties**9.1. Information on basic physical and chemical properties**

Properties	Value	Information
Appearance	liquid	
Colour	yellowish	
Odour	characteristic	
Odour threshold	not applicable	
Melting point / freezing point	not available	
Initial boiling point	not available	
Flammability	not flammable	
Lower explosive limit	not available	
Upper explosive limit	not available	
Flash point	> 60 °C	
Auto-ignition temperature	not available	
Decomposition temperature	not available	
pH	10,80 - 11,20	Concentration: 100 % Temperature: 20 °C
Kinematic viscosity	not available	
Dynamic viscosity	not applicable	
Solubility	soluble in water	
Partition coefficient: n-octanol/water	not applicable	
Vapour pressure	not applicable	
Density and/or relative density	0,996 - 0,998 g/cm ³	Method:densimetro/hydrometer ANTON PAAR Temperature: 20 °C
Relative vapour density	not applicable	
Particle characteristics	not applicable	

9.2. Other information

9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

Information not available

9.2.2. Other safety characteristics

Evaporation rate	not applicable
Explosive properties	not applicable
Oxidising properties	not applicable

SECTION 10. Stability and reactivity

10.1. Reactivity

There are no particular risks of reaction with other substances in normal conditions of use.

10.2. Chemical stability

The product is stable in normal conditions of use and storage.

10.3. Possibility of hazardous reactions

The vapours may also form explosive mixtures with the air.

ETHANOL

Risk of explosion on contact with: alkaline metals,alkaline oxides,calcium hypochlorite,sulphur monofluoride,acetic anhydride,acids,concentrated hydrogen peroxide,perchlorates,perchloric acid,perchloronitrile,mercury nitrate,nitric acid,silver,silver nitrate,ammonia,silver oxide,ammonia,strong oxidising agents,nitrogen dioxide.May react dangerously with: bromoacetylene,chlorine acetylene,bromine trifluoride,chromium trioxide,chromyl chloride,fluorine,potassium tert-butoxide,lithium hydride,phosphorus trioxide,black platinum,zirconium (IV) chloride,zirconium (IV) iodide.Forms explosive mixtures with: air.

10.4. Conditions to avoid

Avoid overheating. Avoid bunching of electrostatic charges. Avoid all sources of ignition.

ETHANOL

Avoid exposure to: sources of heat,naked flames.

10.5. Incompatible materials

Information not available

10.6. Hazardous decomposition products

In the event of thermal decomposition or fire, gases and vapours that are potentially dangerous to health may be released.

SECTION 11. Toxicological information

In the absence of experimental data for the product itself, health hazards are evaluated according to the properties of the substances it contains, using the criteria specified in the applicable regulation for classification.

It is therefore necessary to take into account the concentration of the individual hazardous substances indicated in section 3, to evaluate the toxicological effects of exposure to the product.

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

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620Metabolism, toxicokinetics, mechanism of action and other information

Information not available

Information on likely routes of exposure

Information not available

Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

Information not available

Interactive effects

Information not available

ACUTE TOXICITY

ATE (Inhalation) of the mixture:	Not classified (no significant component)
ATE (Oral) of the mixture:	Not classified (no significant component)
ATE (Dermal) of the mixture:	Not classified (no significant component)

ETHANOL

LD50 (Oral):	> 5000 mg/kg Rat
LC50 (Inhalation vapours):	117 mg/l/4h Rat

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (Caprylyl/Capryl Glucoside)

LD50 (Dermal):	> 2000 mg/kg
LD50 (Oral):	> 5000 mg/kg

SKIN CORROSION / IRRITATION

Does not meet the classification criteria for this hazard class

SERIOUS EYE DAMAGE / IRRITATION

Causes serious eye irritation

RESPIRATORY OR SKIN SENSITISATION

May produce an allergic reaction.

Contains:
Cymbopogon winterianus, ext.

GERM CELL MUTAGENICITY

Does not meet the classification criteria for this hazard class

CARCINOGENICITY

Does not meet the classification criteria for this hazard class

REPRODUCTIVE TOXICITY

Does not meet the classification criteria for this hazard class

STOT - SINGLE EXPOSURE

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620

Does not meet the classification criteria for this hazard class

STOT - REPEATED EXPOSURE

Does not meet the classification criteria for this hazard class

ASPIRATION HAZARD

Does not meet the classification criteria for this hazard class

11.2. Information on other hazards

Based on the available data, the product does not contain substances listed in the main European lists of potential or suspected endocrine disruptors with human health effects under evaluation.

SECTION 12. Ecological information

Use this product according to good working practices. Avoid littering. Inform the competent authorities, should the product reach waterways or contaminate soil or vegetation.

12.1. Toxicity

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (Caprylyl/Capryl Glucoside)	
LC50 - for Fish	< 10 mg/l/96h
EC50 - for Crustacea	< 10 mg/l/48h
EC50 - for Algae / Aquatic Plants	< 10 mg/l/72h
Chronic NOEC for Fish	1,8 mg/l
Chronic NOEC for Crustacea	1 mg/l

12.2. Persistence and degradability

ETHANOL	
Solubility in water	1000 - 10000 mg/l
Rapidly degradable	

12.3. Bioaccumulative potential

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (Caprylyl/Capryl Glucoside)	
Partition coefficient: n-octanol/water	< -0,07 Log Kow
ETHANOL	
Partition coefficient: n-octanol/water	-0,35

12.4. Mobility in soil

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (Caprylyl/Capryl Glucoside)	
Partition coefficient: soil/water	1,7 l/kg

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

On the basis of available data, the product does not contain any PBT or vPvB in percentage \geq than 0,1%.

12.6. Endocrine disrupting properties

Based on the available data, the product does not contain substances listed in the main European lists of potential or suspected endocrine disruptors with environmental effects under evaluation.

12.7. Other adverse effects

Information not available

SECTION 13. Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Reuse, when possible. Product residues should be considered special hazardous waste. The hazard level of waste containing this product should be evaluated according to applicable regulations.

Disposal must be performed through an authorised waste management firm, in compliance with national and local regulations.

The management of waste arising from the use or dispersal of this product must be organised in accordance with occupational safety regulations. See section 8 for possible need for PPE.

CONTAMINATED PACKAGING

Contaminated packaging must be recovered or disposed of in compliance with national waste management regulations.

SECTION 14. Transport information

The product is not dangerous under current provisions of the Code of International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) and by Rail (RID), of the International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG), and of the International Air Transport Association (IATA) regulations.

14.1. UN number or ID number

not applicable

14.2. UN proper shipping name

not applicable

14.3. Transport hazard class(es)

not applicable

14.4. Packing group

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620

not applicable

14.5. Environmental hazards

not applicable

14.6. Special precautions for user

not applicable

14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Information not relevant

SECTION 15. Regulatory information**15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**

Seveso Category - Directive 2012/18/EU: None

Restrictions relating to the product or contained substances pursuant to Annex XVII to EC Regulation 1907/2006

Product

Point 3 - 40

Contained substance

Point 75

Regulation (EU) 2019/1148 - on the marketing and use of explosives precursors

not applicable

Substances in Candidate List (Art. 59 REACH)

On the basis of available data, the product does not contain any SVHC in percentage \geq than 0,1%.

Substances subject to authorisation (Annex XIV REACH)

None

Substances subject to exportation reporting pursuant to Regulation (EU) 649/2012:

None

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620Substances subject to the Rotterdam Convention:

None

Substances subject to the Stockholm Convention:

None

Healthcare controls

Workers exposed to this chemical agent must not undergo health checks, provided that available risk-assessment data prove that the risks related to the workers' health and safety are modest and that the 98/24/EC directive is respected.

Regulation (EC) No. 648/2004

Ingredients according to Regulation (EC) No. 648/2004

15.2. Chemical safety assessment

A chemical safety assessment has not been performed for the preparation/for the substances indicated in section 3.

SECTION 16. Other information

Text of hazard (H) indications mentioned in section 2-3 of the sheet:

Flam. Liq. 2	Flammable liquid, category 2
Eye Dam. 1	Serious eye damage, category 1
Eye Irrit. 2	Eye irritation, category 2
Skin Irrit. 2	Skin irritation, category 2
Skin Sens. 1	Skin sensitization, category 1
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the aquatic environment, chronic toxicity, category 3
H225	Highly flammable liquid and vapour.
H318	Causes serious eye damage.
H319	Causes serious eye irritation.
H315	Causes skin irritation.
H317	May cause an allergic skin reaction.
H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects.
EUH208	Contains <name of sensitising substance>. May produce an allergic reaction.

LEGEND:

- ADR: European Agreement concerning the carriage of Dangerous goods by Road
- ATE: Acute Toxicity Estimate
- CAS: Chemical Abstract Service Number
- CE50: Effective concentration (required to induce a 50% effect)
- CE: Identifier in ESIS (European archive of existing substances)
- CLP: Regulation (EC) 1272/2008
- DNEL: Derived No Effect Level
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globally Harmonized System of classification and labeling of chemicals
- IATA DGR: International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation
- IC50: Immobilization Concentration 50%

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620

- IMDG: International Maritime Code for dangerous goods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Identifier in Annex VI of CLP
- LC50: Lethal Concentration 50%
- LD50: Lethal dose 50%
- OEL: Occupational Exposure Level
- PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic
- PEC: Predicted environmental Concentration
- PEL: Predicted exposure level
- PMT: Persistent, mobile and toxic
- PNEC: Predicted no effect concentration
- REACH: Regulation (EC) 1907/2006
- RID: Regulation concerning the international transport of dangerous goods by train
- TLV: Threshold Limit Value
- TLV CEILING: Concentration that should not be exceeded during any time of occupational exposure.
- TWA: Time-weighted average exposure limit
- TWA STEL: Short-term exposure limit
- VOC: Volatile organic Compounds
- vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
- vPvM: Very persistent and very mobile
- WGK: Water hazard classes (German).

GENERAL BIBLIOGRAPHY

1. Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) of the European Parliament
 2. Regulation (EC) 1272/2008 (CLP) of the European Parliament
 3. Regulation (EU) 2020/878 (II Annex of REACH Regulation)
 4. Regulation (EC) 790/2009 (I Atp. CLP) of the European Parliament
 5. Regulation (EU) 286/2011 (II Atp. CLP) of the European Parliament
 6. Regulation (EU) 618/2012 (III Atp. CLP) of the European Parliament
 7. Regulation (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP) of the European Parliament
 8. Regulation (EU) 944/2013 (V Atp. CLP) of the European Parliament
 9. Regulation (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP) of the European Parliament
 10. Regulation (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP) of the European Parliament
 11. Regulation (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP) of the European Parliament
 12. Regulation (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Regulation (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Regulation (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Regulation (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
 16. Delegated Regulation (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. Regulation (EU) 2019/1148
 18. Delegated Regulation (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
 19. Delegated Regulation (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
 20. Delegated Regulation (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
 21. Delegated Regulation (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
 22. Delegated Regulation (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
 23. Delegated Regulation (UE) 2023/707
 24. Delegated Regulation (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
 25. Delegated Regulation (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
 26. Delegated Regulation (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
 - Handling Chemical Safety
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
 - IFA GESTIS website
 - ECHA website
 - Database of SDS models for chemicals - Ministry of Health and ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italy

Note for users:

The information contained in the present sheet are based on our own knowledge on the date of the last version. Users must verify the suitability and thoroughness of provided information according to each specific use of the product.

This document must not be regarded as a guarantee on any specific product property.

The use of this product is not subject to our direct control; therefore, users must, under their own responsibility, comply with the current health and safety

316027 - BABY ANTHYLLIS MULTIPURPOSE CLEANER Formula 482620

laws and regulations. The producer is relieved from any liability arising from improper uses.

Provide appointed staff with adequate training on how to use chemical products.

CALCULATION METHODS FOR CLASSIFICATION

Chemical and physical hazards: Product classification derives from criteria established by the CLP Regulation, Annex I, Part 2. The data for evaluation of chemical-physical properties are reported in section 9.

Health hazards: Product classification is based on calculation methods as per Annex I of CLP, Part 3, unless determined otherwise in Section 11.

Environmental hazards: Product classification is based on calculation methods as per Annex I of CLP, Part 4, unless determined otherwise in Section 12.

Changes to previous review:


The following sections were modified:

01 / 02 / 03 / 04 / 08 / 09 / 11 / 12 / 13 / 15 / 16.

Angol

English

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20. Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLÚ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	
Biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 rendelet (REACH) II. mellékletének megfelelően	
1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása	
1.1. Termékazonosító	
Kód:	316027
Terméknév	BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLÚ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620
Egyedi formulaazonosító (UFI):	OQP1-Q083-V00U-TXN8
1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai	
Rendeltetésszerű felhasználás	Többcéلú tisztítószer. Ne használja a megadott céloktól eltérően.
1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai	
Név	Pierpaoli s.r.l.
Cím	Via Mattei 20
Kerület és megye	IT-60019 Senigallia (AN)
	Olaszország
	Telefon: +39 071668078
	Fax: +39 0716609074
A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe:	info@pierpaoli.com
1.4. Sürgősségi telefonszám	
Sürgős esetekben forduljon a következő szolgálathoz	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Cím: H-1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6. Sürgősségi információszolgáltatás mérgezés vagy annak gyanúja esetén: +36 80 201 199 (0–24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) +36 1 476 6464 (0–24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)
2. SZAKASZ: A veszély azonosítása	

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20. Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)	
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLÚ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620		
2.1. Az anyag vagy keverék besorolása		
<p>A termék az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet rendelkezései (és a rendelet későbbi módosításai és kiegészítései) szerint veszélyesnek minősül. A terméknek ezért az (EU) 2020/878 rendelet rendelkezéseinek megfelelő biztonsági adatlappal kell rendelkeznie.</p> <p>Az egészségre és/vagy a környezetre gyakorolt kockázatokkal kapcsolatos további információk a jelen adatlap 11. és 12. szakaszában találhatóak.</p>		
Veszélyességi osztályozás és jelölés:		
Szemirritáció, 2. kategória	H319	Súlyos szemirritációt okoz.
2.2. Címkézési elemek		
Az (EK) 1272/2008 (CLP) rendeletnek, valamint a rendelet későbbi módosításainak és kiegészítéseinek megfelelő címkézés:		
Veszélyt jelző piktogramok:		
		
Figyelmeztetések:	Figyelem	
Figyelmeztető mondatok:		
H319	Súlyos szemirritációt okoz.	
EUH208	Jávai citromella (Cymbopogon winterianus) kivonatot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.	
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:		
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.	
P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.	
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.	
P280	Szemvédő/arcvédő használata kötelező.	
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.	
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.	
Összetevők (a 648/2004/EK rendelet szerint):		
<5%	anionos felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok, szappan	
Illatanyagok		
citronellol, geraniol, limonén, geranyl-acetát, teafa (Melaleuca alternifolia) olaj, jávai citromella (Cymbopogon winterianus) olaj		

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20. Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat 0,1% feletti arányban.

A termék nem tartalmaz 0,1% feletti koncentrációban endokrin rendszert károsító anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem releváns információ.

3.2. Keverékek

A termék a következő összetevőket tartalmazza:

Azonosítás	X = koncentráció %	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás
ETIL-ALKOHOL INDEX: 603-002-00-5 EU-szám: 200-578-6 CAS-szám: 64-17-5	$5 \leq x < 8$	Tűzveszélyes folyadék 2 H225, Szemirritáció 2 H319
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glükozidok (kaprilil/kapril-glükozid) INDEX – EU-szám: 500-220-1 CAS-szám: 68515-73-1 REACH nyilvántartási szám: 01-2119488530-36	$1 \leq x < 4$	Szemkárosodás 1 H318 Szemkárosodás 1 H318: $\geq 12\%$, Szemirritáció 2 H319: $\geq 1\% - < 12\%$
Jávai cirtonella (Cymbopogon winterianus), kivonat INDEX – EU-szám: 294-954-7 CAS-szám: 91771-61-8	$0 < x < 1$	Szemkárosodás 1 H318, Bőrirritáció 2 H315, Bőrszenzibilizáció 1 H317, A vízi környezetre veszélyes – Krónikus 3 H412, EUH208

A figyelmeztető mondatok (H-mondatok) teljes szövege az adatlap 16. szakaszában található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Kétség esetén vagy tünetek fennállásakor forduljon orvoshoz, és mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot. Súlyosabb tüneteknél azonnali orvosi segítség szükséges.

SZEM: Ha van, távolítsa el a kontaktlencsét, ha könnyen megoldható. Azonnal öblítse bő vízzel legalább 15 percen keresztül, a szemhéjat teljesen nyissa szét. Orvosi ellátás szükséges.

BŐR: Vegye le a szennyezett ruházatot. Azonnal mossa le bő, folyó vízzel (szappannal, ha lehetséges). Forduljon orvoshoz. Kerülje a további érintkezést a szennyezett ruhával.

LENYELÉS: Ne hánytasson, hacsak az orvos kifejezetten nem javasolja. Eszméletlen személynek száján át semmit ne adjon. Forduljon orvoshoz.

BELÉGZÉS: Vigye a sérültet friss levegőre, távol az esemény helyszínétől. Orvosi ellátás szükséges.

Mentő személyzet védelme:

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20. Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	

A mentő személyeknek, akik kémiai anyagoknak vagy keverékeknek kitett személyeknek segítenek, célszerű személyi védőfelszerelést viselniük. Az ilyen védelem jellege az anyag vagy keverék veszélyességi szintjétől, az expozíció típusától és a szennyeződés mértékétől függ. Más, konkrét utasítások hiányában, testnedvekkel való esetleges érintkezés esetén eldobható kesztyű használata ajánlott. Az anyag vagy keverék jellemzőinek megfelelő egyéni védőeszköz típusát lásd a 8. szakaszban.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A termék által okozott tünetekről és hatásokról konkrét információ nem ismert.

KÉSLELTETETT HATÁSOK: A jelenleg rendelkezésre álló információk alapján nem ismert eset, amelyben a termékkel való érintkezés után késleltetett hatások jelentkeztek volna.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha a szemirritáció fennmarad: Orvosi ellátás szükséges.

A munkahelyen rendelkezésre kell állnia:

folyóvíznek a bőr és szem öblítéséhez.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A MEGFELELŐ OLTÓANYAG

Szén-dioxid, hab, vegyi por. Ha a termék kiömlik vagy szivárog, de nem gyulladt meg, vízpermet alkalmazható a gyúlékony gőzök szétosztatására és a szivárgás elhárítását végző személyek védelmére.

AZ ALKALMATLAN OLTÓANYAG

Ne használjon vízsugarat. A víz önmagában nem hatékony a tűz oltására, de használható a lángnak kitett tartályok hűtésére, hogy elkerüljük a robbanást.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

TŰZ ESETÉN A KITETTSÉG ÁLTAL OKOZOTT VESZÉLYEK

A tűzben a tartályban túlnyomás alakulhat ki, amely robbanásveszélyt jelent. Ne lélegezze be az égéstermékeket.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

Vízszugárral hűtse a tartályokat, hogy megelőzze a termék bomlását és egészségre veszélyes anyagok felszabadulását. Az oltóvizet gyűjtse össze, ne engedje a csatornába jutni. A szennyezett oltóvizet és a tűz maradványait a hatályos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

VÉDŐFELSZERELÉS TŰZOLTÓKNAK

Teljes védőruházat szükséges (EN 469 szabvány szerinti tűzoltó öltözet, EN 659 szabvány szerinti kesztyűk és megfelelő csizmák), valamint túlnyomásos, nyílt áramkörű sűrített levegős légzőkészülék (EN 137 szabvány szerint).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A szivárgást zárja el, ha ez veszély nélkül lehetséges.

Viseljen megfelelő védőfelszerelést (beleértve a 8. szakaszban megadott egyéni védőeszközöket), hogy elkerülje a bőr, a szem és a ruházat szennyeződését. Ezek az előírások vonatkoznak mind a kezelőszemélyzetre, mind a vészhelyzeti beavatkozókra.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)

A termék nem kerülhet a csatornahálózatba és nem érintkezhet felszíni vagy talajvízzel.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot gyűjtse össze megfelelő tartályba (lásd a 10. szakaszban a kompatibilitási információkat). A maradékot inert nedvszívó anyaggal itassa fel. Gondoskodjon a helyszín megfelelő szellőzéséről. A szennyezett anyagot a 13. szakasz előírásainak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről és a hulladékkezelésről lásd a 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tartsa távol hőtől, szikrától, nyílt lángtól; ne dohányozzon, ne használjon gyufát vagy öngyújtót. Nem megfelelő szellőzés esetén a gőzök a talaj közelében felhalmozódhatnak, és meggyulladhatnak akár távolabbi gyújtóforrástól is, visszaégés veszélyével. Kerülje az elektrosztatikus feltöltődést. Nagy tartályok átfertésekor földelés és antisztikus lábbeli használata kötelező. Az erőteljes keverés vagy áramlás elektrosztatikus töltést okozhat. Tilos a sűrített levegő használata kezeléskor. A tartályokat óvatosan nyissa ki, mert nyomás alatt állhatnak. Használat közben ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon. Kerülje a termék környezetbe jutását.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Csak eredeti csomagolásban tárolja. A tartályokat tartsa jól lezárva, hűvös, jól szellőző helyen, közvetlen napsütéstől távol. Tartsa távol hőforrástól, nyílt lángtól, szikrától és más gyújtóforrástól. Tartsa távol az összeférhetetlen anyagoktól (lásd a 10. szakaszt).

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok)

Nem áll rendelkezésre további információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Szabályozási hivatkozás:

POL	Lengyelország	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
RUS	Oroszország	ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 февраля 2018 г. N 25 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГИГИЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ ГН 2.2.5.3532-18 "ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ"
GBR	Egyesült Királyság	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023
HUN	Magyarország	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

ETIL-ALKOHOL

Határérték

Típus	Ország	TWA/8h	STEL/15min	Megjegyzések
		mg/m ³	ppm	
		ppm	mg/m ³	
NDS/NDSch	POL	1900		
ПДК	RUS	1000	2000	п

Pierpaoli s.r.l.				Verziószám: 17				
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620				Kelt: 2024.12.20.				
				Nyomtatás dátuma: 2024.12.20.				
				Oldal 1/15				
				Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)				
WEL	GBR	1920	1000					
TLV-ACGIH				1884	1000			
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glükozidok (kaprilil/kapril-glükozid)								
Környezeti határértékek – PNEC								
Normál érték édesvízben				0,176	mg/l			
Normál érték tengervízben				0,0176	mg/l			
Normál érték édesvízi üledékben				1,516	mg/kg			
Normál érték tengervízi üledékben				0,152	mg/kg			
Normál érték STP mikroorganizmusok esetében				560	mg/l			
Normál érték az élelmiszerláncban (másodlagos mérgezés):				111,11	mg/kg			
Normál érték a szárazföldi ökoszisztémában				0,654	mg/kg			
Egészség – Származtatott hatásmentes szint (DNEL) – Származtatott minimális hatásszint (DMEL)								
Hatás a fogyasztókra				Hatás a dolgozókra				
Expozíciós út	Akut helyi	Akut szisztémás	Krónikus helyi	Krónikus szisztémás	Akut helyi	Akut szisztémás	Krónikus helyi	Krónikus szisztémás
Orális				35,7 mg/kg/nap				
Belégzés				124 mg/m ³				420 mg/m ³
Bőr				357 000 mg/kg/nap				595 000 mg/kg/nap
Jelmagyarázat:								
(C) = CEILING (felső határérték); INHAL = belélegezhető frakció; RESP = légzőszervi frakció; THORA = mellkasi frakció.								
VND = veszély azonosítva, de Származtatott hatásmentes szint/Becsült hatásmentes koncentráció (DNEL/PNEC) nem áll rendelkezésre; NEA = expozíció nem várható;								
NPI = veszély nem azonosítva; LOW = alacsony veszély; MED = közepes veszély; HIGH = magas veszély.								
8.2. Az expozíció elleni védekezés								
Mivel a megfelelő műszaki berendezések használata mindig elsőbbséget élvez a személyi védőfelszerelésekkel szemben, gondoskodjon arról, hogy a munkahely hatékony helyi elszívással jól szellőzzön.								
A személyi védőfelszerelések kiválasztásakor kérjen tanácsot a vegyi anyagok szállítójától.								
A személyi védőfelszereléseknek CE-jelöléssel kell rendelkezniük, amely igazolja, hogy megfelelnek a vonatkozó szabványoknak.								
Biztosítson vészzuhanyt arc- és szemmosó állomással.								
KÉZVÉDELEM								
Védje a kezét III. kategóriájú védőkesztyűvel.								
A védőkesztyű anyagának kiválasztásakor a következőket kell figyelembe venni (lásd az EN 374 szabványt): kompatibilitás, lebomlás, áteresztési idő.								
A munkakesztyű kémiai anyagokkal szembeni ellenállását használat előtt ellenőrizni kell, mivel az előre nem jelezhető. A kesztyű viselési ideje a használat időtartamától és típusától függ.								
BŐRVÉDELEM								
I. kategóriájú, hosszú ujjú, professzionális overallt és biztonsági lábbelit kell viselni (lásd a 2016/425 rendeletet és az EN ISO 20344 szabványt). A védőruházat levétele után szappannal és vízzel kell lemosni a testet.								
SZEMVÉDELEM								
Légmentes védőszemüveget kell viselni (lásd az EN ISO 16321 szabványt).								

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.																																																																		
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLÚ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)																																																																		
<p>A LÉGUTAK VÉDELME</p> <p>Légzésvédő eszközöket kell használni, ha a meghozott műszaki intézkedések nem alkalmasak arra, hogy a munkavállalót érő expozíciót a figyelembe vett küszöbértékekre korlátozzuk. Használjon A típusú szűrővel ellátott maszkot, amelynek osztályát (1, 2 vagy 3) a használati koncentráció határértékének megfelelően kell kiválasztani (lásd az EN 14387 szabványt).</p> <p>Ha a vizsgált anyag szagtalan, vagy szagküszöbértéke magasabb, mint a megfelelő TLV-TWA, valamint vészhelyzet esetén (az EN 137 szabványnak megfelelő) nyílt áramkörű sűrített levegős légzőkészüléket vagy (az EN 138 szabványnak megfelelő) külső levegőbeömléses légzőkészüléket kell viselni. A légzésvédő eszközök helyes kiválasztásához lásd az EN 529 szabványt.</p> <p>KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDELKEZÉS</p> <p>A gyártási folyamatok során keletkező kibocsátásokat – beleértve a szellőzőberendezések által keltettek is – ellenőrizni kell a környezetvédelmi előírásoknak való megfelelés biztosítása érdekében.</p>																																																																			
<p>9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok</p>																																																																			
<p>9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tulajdonságok</th> <th>Érték</th> <th>Információ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Halmazállapot</td> <td> folyadék</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Szín</td> <td> sárgás</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Szag</td> <td> jellegzetes</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Szagküszöbérték</td> <td> nem alkalmazandó</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Olvadáspont/fagyáspont</td> <td> nem meghatározott</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kezdő forráspont</td> <td> nem meghatározott</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tűzvesélyesség</td> <td> nem tűzvesélyes</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Alsó robbanási határérték</td> <td> nem meghatározott</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Felső robbanási határérték</td> <td> nem meghatározott</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lobbanáspont</td> <td> > 60 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Öngyulladási hőmérséklet</td> <td> nem meghatározott</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bomlási hőmérséklet</td> <td> nem meghatározott</td> <td></td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td> 10,80–11,20</td> <td> Koncentráció: 100% Hőmérséklet: 20 °C</td> </tr> <tr> <td>Kinematikus viszkozitás</td> <td> nem meghatározott</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dinamikus viszkozitás</td> <td> nem alkalmazandó</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Oldhatóság</td> <td> vízben oldódik</td> <td></td> </tr> <tr> <td>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</td> <td> nem alkalmazandó</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Gőznyomás</td> <td> nem alkalmazandó</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sűrűség és relatív sűrűség</td> <td> 0,996–0,998 g/cm³</td> <td> Módszer: ANTON PAAR sűrűségmérő hidrométer Hőmérséklet: 20 °C</td> </tr> <tr> <td>Relatív gőzsűrűség</td> <td> nem alkalmazandó</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Részecskejellemzők</td> <td> nem alkalmazandó</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Tulajdonságok	Érték	Információ	Halmazállapot	folyadék		Szín	sárgás		Szag	jellegzetes		Szagküszöbérték	nem alkalmazandó		Olvadáspont/fagyáspont	nem meghatározott		Kezdő forráspont	nem meghatározott		Tűzvesélyesség	nem tűzvesélyes		Alsó robbanási határérték	nem meghatározott		Felső robbanási határérték	nem meghatározott		Lobbanáspont	> 60 °C		Öngyulladási hőmérséklet	nem meghatározott		Bomlási hőmérséklet	nem meghatározott		pH	10,80–11,20	Koncentráció: 100% Hőmérséklet: 20 °C	Kinematikus viszkozitás	nem meghatározott		Dinamikus viszkozitás	nem alkalmazandó		Oldhatóság	vízben oldódik		N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nem alkalmazandó		Gőznyomás	nem alkalmazandó		Sűrűség és relatív sűrűség	0,996–0,998 g/cm ³	Módszer: ANTON PAAR sűrűségmérő hidrométer Hőmérséklet: 20 °C	Relatív gőzsűrűség	nem alkalmazandó		Részecskejellemzők	nem alkalmazandó	
Tulajdonságok	Érték	Információ																																																																	
Halmazállapot	folyadék																																																																		
Szín	sárgás																																																																		
Szag	jellegzetes																																																																		
Szagküszöbérték	nem alkalmazandó																																																																		
Olvadáspont/fagyáspont	nem meghatározott																																																																		
Kezdő forráspont	nem meghatározott																																																																		
Tűzvesélyesség	nem tűzvesélyes																																																																		
Alsó robbanási határérték	nem meghatározott																																																																		
Felső robbanási határérték	nem meghatározott																																																																		
Lobbanáspont	> 60 °C																																																																		
Öngyulladási hőmérséklet	nem meghatározott																																																																		
Bomlási hőmérséklet	nem meghatározott																																																																		
pH	10,80–11,20	Koncentráció: 100% Hőmérséklet: 20 °C																																																																	
Kinematikus viszkozitás	nem meghatározott																																																																		
Dinamikus viszkozitás	nem alkalmazandó																																																																		
Oldhatóság	vízben oldódik																																																																		
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nem alkalmazandó																																																																		
Gőznyomás	nem alkalmazandó																																																																		
Sűrűség és relatív sűrűség	0,996–0,998 g/cm ³	Módszer: ANTON PAAR sűrűségmérő hidrométer Hőmérséklet: 20 °C																																																																	
Relatív gőzsűrűség	nem alkalmazandó																																																																		
Részecskejellemzők	nem alkalmazandó																																																																		
<p>9.2. Egyéb információk</p> <p>9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk</p> <p>Nem áll rendelkezésre információ.</p>																																																																			

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLÚ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők	
Párolgási arány	nem alkalmazandó
Robbanékonyság	nem alkalmazandó
Oxidáló tulajdonságok	nem alkalmazandó
10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség	
10.1. Reakciókészség	
Normál használati körülmények között nincs különösebb kockázata más anyagokkal való reakciónak.	
10.2. Kémiai stabilitás	
Normál hőmérsékleten tárolva és rendeltetésszerű használat mellett stabil.	
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	
Gőzei a levegővel robbanásveszélyes keverékeket is képezhetnek.	
ETIL-ALKOHOL	
Robbanásveszély érintkezés esetén: alkálifémekkel, alkáli-oxidokkal, kalcium-hipoklorittal, kén-monofluoriddal, ecetsav-anhidriddel, savakkal, koncentrált hidrogén-peroxiddal, perklorátokkal, perklórsavval, perklór-nitrillekkel, higany-nitráttal, salétromsavval, ezüsttel, ezüst-nitráttal, ammóniával, ezüst-oxidokkal, erős oxidálószerrel, nitrogén-dioxiddal. Veszélyes reakciót válthat ki: bromoacetilénnel, klór-acetilénnel, bróm-trifluoriddal, króm-trioxiddal, króm-kloriddal, fluórral, kálium-terc-but-oxidokkal, lítium-hidriddel, foszfor-trioxiddal, fekete platnával, cirkónium(IV)-kloriddal, cirkónium(IV)-jodiddal. Robbanásveszélyes keveréket képez: levegővel.	
10.4. Kerülendő körülmények	
Kerülje a túlmelegedést. Kerülje az elektrosztatikus töltések felhalmozódását. Kerüljön minden gyújtóforrást.	
ETIL-ALKOHOL	
Kerülje a következő hatásoknak való kitettséget: hőforrások, nyílt láng.	
10.5. Nem összeférhető anyagok	
Nem áll rendelkezésre információ.	
10.6. Veszélyes bomlástermékek	
Termikus bomlás vagy tűz esetén az egészségre potenciálisan veszélyes gázok és gőzök szabadulhatnak fel.	
11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok	
A termékre vonatkozó kísérleti adatok hiányában az egészségügyi kockázatokat a termékben található anyagok tulajdonságai alapján értékelik, a besorolásra vonatkozó szabályozásban meghatározott kritériumok alkalmazásával.	
Ezért a terméknek való kitettség toxikológiai hatásainak értékeléséhez figyelembe kell venni a 3. szakaszban feltüntetett egyes veszélyes anyagok koncentrációját.	
11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
<u>Anyagcsere, toxikokinetika, hatásmechanizmus és egyéb információk</u>	
Nem áll rendelkezésre információ	
<u>A valószínűsíthető expozíciós útvonalakra vonatkozó információk</u>	
Nem áll rendelkezésre információ	
<u>Késleltetett és azonnali hatások, valamint rövid és hosszú távú expozícióból származó krónikus hatások</u>	
Nem áll rendelkezésre információ	
<u>Interaktív hatások</u>	
Nem áll rendelkezésre információ	
<u>AKUT TOXICITÁS</u>	
A keverék becsült akut toxicitási értéke [ATE] (belégzés):	Nincs minősítve (nincs meghatározó összetevő)
A keverék becsült akut toxicitási értéke [ATE] (szájon át):	Nincs minősítve (nincs meghatározó összetevő)
A keverék becsült akut toxicitási értéke [ATE] (bőrön keresztül):	Nincs minősítve (nincs meghatározó összetevő)
<u>ETIL-ALKOHOL</u>	
LD50 (szájon át):	> 5000 mg/kg patkány
LC50 (gőzök belégzése)	117 mg/l/4h patkány
<u>D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glükozidok (kaprilil/kapril-glükozid)</u>	
LD50 (bőrön keresztül)	> 2000 mg/kg
LD50 (szájon át)	> 5000 mg/kg
<u>BŐRKORRÓZIÓ/BŐRIRRITÁCIÓ</u>	
Nem felel meg az osztályozási kritériumoknak e veszélyességi osztály tekintetében	
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	
Súlyos szemirritációt okoz	
<u>LÉGŐSZERVI VAGY BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ</u>	
Allergiás reakciót válthat ki.	
Tartalmaz:	
Jávai citronella (Cymbopogon winterianus) kivonatot	
<u>CSÍRASEJT-MUTAGENITÁS</u>	
Nem felel meg az osztályozási kritériumoknak e veszélyességi osztály tekintetében	
<u>RÁKKELTŐ HATÁS</u>	
Nem felel meg az osztályozási kritériumoknak e veszélyességi osztály tekintetében	
<u>REPRODUKCIÓS TOXICITÁS</u>	
Nem felel meg az osztályozási kritériumoknak e veszélyességi osztály tekintetében	
<u>STOT – EGYETLEN EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS</u>	

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
<p>Nem felel meg az osztályozási kritériumoknak e veszélyességi osztály tekintetében</p> <p><u>STOT – ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS</u> Nem felel meg az osztályozási kritériumoknak e veszélyességi osztály tekintetében</p> <p><u>ASPIRÁCIÓS VESZÉLY</u> Nem felel meg az osztályozási kritériumoknak e veszélyességi osztály tekintetében¹</p>	
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ	
<p>A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek szerepelnek az emberi egészségre hatást gyakorló, potenciális vagy feltételezett endokrin rendszert károsító anyagok fő európai listáján, amelyek emberi egészségre gyakorolt hatását jelenleg vizsgálják.</p>	
12. SZAKASZ: Ökológiai adatok	
<p>A terméket a helyes munkavégzési gyakorlatnak megfelelően használja. Kerülje a szemetelést. Ha a termék vízfolyásokba kerül, vagy szennyezi a talajt vagy a növényzetet, értesítse az illetékes hatóságokat.</p>	
12.1. Toxicitás	
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glükozidok (kaprilil/kapril-glükozid)	
LC50 – halak esetében	< 10 mg/l/96h
EC50 – rákfélék esetében	< 10 mg/l/48h
EC50 – algák / vízi növények esetében	< 10 mg/l/72h
Krónikus megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció [NOEC] halak esetében	1,8 mg/l
Krónikus megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció [NOEC] rákfélék esetében	1 mg/l
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	
ETIL-ALKOHOL	
Vízoldhatóság	1000–10 000 mg/l
Gyorsan lebomló	
12.3. Bioakkumulációs képesség	
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glükozidok (kaprilil/kapril-glükozid)	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	< -0,07 alacsony (Kow)
ETIL-ALKOHOL	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	< -0,35
12.4. A talajban való mobilitás	
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glükozidok (kaprilil/kapril-glükozid)	
Megoszlási hányados: talaj/víz	1,7 l/kg
12.5. APBT- és a vPvB-értékelés eredményei	

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
<p>A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagot 0,1%-nál nagyobb vagy azzal egyenlő arányban.</p> <p>12.6. Endokrin károsító tulajdonságok</p> <p>A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek szerepelnek a potenciális vagy feltételezett endokrin károsító anyagok fő európai listáin, amelyek környezeti hatásait vizsgálják.</p> <p>12.7. Egyéb káros hatások</p> <p>Nem áll rendelkezésre információ</p>	
13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok	
<p>13.1. Hulladékkezelési módszerek</p> <p>Újrafelhasználás, ha lehetséges. A termékmaradványokat különleges veszélyes hulladéknak kell tekinteni. Az ezt a terméket tartalmazó hulladék veszélyességi szintjét az alkalmazandó előírások szerint kell értékelni. Az ártalmatlanítást engedélyezett hulladékkezelő cégen keresztül kell elvégezni, a nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően.</p> <p>A termék használatából vagy szétszórásából származó hulladék kezelését a munkavédelmi előírásoknak megfelelően kell megszervezni. Lásd a 8. szakaszt az esetleges egyéni védőeszközök szükségességével kapcsolatban.</p> <p>SZENNYEZETT CSOMAGOLÁS</p> <p>A szennyezett csomagolást a nemzeti hulladékgazdálkodási előírásoknak megfelelően kell visszanyerni vagy ártalmatlanítani.</p>	
14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk	
<p>A termék nem veszélyes a Veszélyes Áruk Közúti (ADR) és Vasúti (RID) Nemzetközi Szállítására Vonatkozó Szabályzat, a Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áruk Kódexe (IMDG) és a Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség (IATA) előírásai szerint.</p> <p>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</p> <p>nem alkalmazandó</p> <p>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</p> <p>nem alkalmazandó</p> <p>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</p> <p>nem alkalmazandó</p> <p>14.4. Csomagolási csoport</p>	

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLÚ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
nem alkalmazandó	
14.5. Környezeti veszélyek	
nem alkalmazandó	
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	
nem alkalmazandó	
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	
Nem releváns információ	
15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	
Seveso kategória – 2012/18/EU irányelv: Nincs	
<u>A termékre vagy a benne lévő anyagokra vonatkozó korlátozások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint</u>	
<u>Termék</u>	
3–40.	pont
<u>Tartalmazott anyag</u>	
75.	pont
<u>(EU) 2019/1148 rendelet – a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról</u>	
nem alkalmazandó	
<u>Jelöltlistán szereplő anyagok (REACH 59. cikk)</u>	
A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb arányban SVHC-t.	
<u>Engedélyköteles anyagok (REACH XIV. melléklet)</u>	
Nincs	
<u>Az (EU) 649/2012 rendelet szerinti exportbejelentési kötelezettség alá tartozó anyagok:</u>	
Nincs	

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLÚ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
<u>A Rotterdami Egyezmény hatálya alá tartozó anyagok:</u> Nincs	
<u>A Stockholmi Egyezmény hatálya alá tartozó anyagok:</u> Nincs	
<u>Egészségügyi ellenőrzések</u> Azoknak a munkavállalóknak, akik ki vannak téve ennek a vegyi anyagnak, nem kell egészségügyi ellenőrzésen átesniük, feltéve, hogy a rendelkezésre álló kockázatértékelési adatok bizonyítják, hogy a munkavállalók egészségét és biztonságát érintő kockázatok csekélyek, és a 98/24/EK irányelv betartására kerül.	
648/2004/EK rendelet Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint	
15.2. Kémiai biztonsági értékelés A készítményre / a 3. szakaszban feltüntetett anyagokra nem készült kémiai biztonsági értékelés.	
16. SZAKASZ: Egyéb információk	
Az adatlap 2-3. szakaszában említett figyelmeztető (H) jelzések szövege:	
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadék, 2. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Aquatic Chronic 3	Veszélyes a vízi környezetre, krónikus toxicitás, 3. kategória
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	<Allergén anyag neve>-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
JELMAGYARÁZAT: - ADR: Veszélyes áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás - ATE: Akut toxicitási becslés - CAS: Chemical Abstract Service regisztrációs szám - CE50: Hatékony koncentráció (50% hatás eléréséhez szükséges) - CE: Azonosító a vegyi anyagok európai vámjegyzékében [ECICS] - CLP: 1272/2008/EK rendelet - DNEL: származtatott hatásmentes szint - EmS: vészhelyzeti intézkedési terv - GHS: vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere - IATA DGR: a Nemzetközi Légiközlekedési Szövetség veszélyes árukra vonatkozó szabályzata - IC50: 50%-os immobilizációs koncentráció	

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
<ul style="list-style-type: none"> - IMDG: Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áruk Kódexe - IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet - INDEX: Azonosító a CLP VI. mellékletében - LC50: Letális koncentráció 50% - LD50: Letális dózis 50% - OEL: Foglalkozási expozíciós szint - PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus - PEC: Becsült környezeti koncentráció - PEL: Becsült expozíciós szint - PMT: Perzisztens, mobilis és toxikus - PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció - REACH: 1907/2006/EK rendelet - RID: A veszélyes áruk vasúti nemzetközi szállítására vonatkozó szabályzat - TLV: Küszöbérték - TLV CEILING: Koncentráció, amelyet a foglalkozási expozíció során soha nem szabad túllépni. - TWA: Idővel súlyozott átlagos expozíciós határérték - TWA STEL: Rövid távú expozíciós határérték - VOC: Illékony szerves vegyületek - vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív - vPvM: Nagyon perzisztens és nagyon mobilis - WGK: Vízveszélyességi osztályok (német). <p>ÁLTALÁNOS IRODALOM</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Az Európai Parlament 1907/2006/EK rendelete (REACH) 2. Az Európai Parlament 1272/2008/EK rendelete (CLP) 3. 2020/878/EU rendelet (a REACH rendelet II. melléklete) 4. Az Európai Parlament 790/2009/EK rendelete (I. Atp. CLP) 5. Az Európai Parlament 286/2011/EU rendelete (II. Atp. CLP) 6. Az Európai Parlament 618/2012/EU rendelete (III. Atp. CLP) 7. Az Európai Parlament 487/2013/EU rendelete (IV. Atp. CLP) 8. Az Európai Parlament 944/2013/EU rendelete (V. Atp. CLP) 9. Az Európai Parlament 605/2014/EU rendelete (VI. Atp. CLP) 10. Az Európai Parlament 2015/1221/EU rendelete (VII. Atp. CLP) 11. Az Európai Parlament 2016/918/EU rendelete (VIII. Atp. CLP) 12. 2016/1179/EU rendelet (IX. Atp. CLP) 13. 2017/776/EU rendelet (X. Atp. CLP) 14. 2018/669/EU rendelet (XI. Atp. CLP) 15. 2019/521/EU rendelet (XII. Atp. CLP) 16. 2018/1480/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XIII. Atp. CLP) 17. 2019/1148/EU rendelet 18. 2020/217/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XIV. Atp. CLP) 19. 2020/1182/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XV. Atp. CLP) 20. 2021/643/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XVI. Atp. CLP) 21. 2021/849/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XVII. Atp. CLP) 22. 2022/692/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XVIII. Atp. CLP) 23. 2023/707/EU felhatalmazáson alapuló rendelet 24. 2023/1434/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XIX. Atp. CLP) 25. 2023/1435/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XX. Atp. CLP) 26. 2024/197/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XXI. Atp. CLP) <ul style="list-style-type: none"> - The Merck Index. - 10. kiadás - Handling Chemical Safety - INRS - Fiche Toxicologique (toxikológiai adatlap) - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition - IFA GESTIS weboldal - ECHA weboldal - Vegyi anyagok biztonsági adatlap modelljeinek adatbázisa – Egészségügyi Minisztérium és ISS (Istituto Superiore di Sanità) – Olaszország 	

Pierpaoli s.r.l.	Verziószám: 17 Kelt: 2024.12.20.
316027 – BABY ANTHYLLIS TÖBBCÉLŰ TISZTÍTÓSZER, Formula 482620	Nyomtatás dátuma: 2024.12.20. Oldal 1/15 Felváltja a következő verziót: 16 (Kelt: 2021.01.25.)
<p>Megjegyzés a felhasználók számára:</p> <p>A jelen adatlapon szereplő információk a legutóbbi változat dátumán fennálló tudásunkon alapulnak. A felhasználóknak ellenőrizniük kell a megadott információk alkalmasságát és teljességét a termék minden egyes specifikus felhasználása szerint.</p> <p>Ez a dokumentum nem tekinthető garanciának semmilyen specifikus terméktulajdonságra vonatkozóan. A termék használata nem tartozik közvetlen ellenőrzésünk alá; ezért a felhasználóknak saját felelősségükre kell betartaniuk a hatályos egészségügyi és biztonsági törvényeket és előírásokat. A gyártó mentesül minden, a helytelen használatból eredő felelősség alól.</p> <p>Biztosítson megfelelő képzést a kijelölt személyzetnek a vegyi termékek használatáról.</p> <p>OSZTÁLYOZÁSI SZÁMÍTÁSI MÓDSZEREK</p> <p>Kémiai és fizikai veszélyek: A termék osztályozása a CLP rendelet I. mellékletének 2. részében meghatározott kritériumokból ered. A kémiai-fizikai tulajdonságok értékeléséhez szükséges adatok a 9. szakaszban találhatóak.</p> <p>Egészségügyi veszélyek: A termék osztályozása a CLP I. mellékletének 3. része szerinti számítási módszereken alapul, kivéve, ha a 11. szakasz másként rendelkezik.</p> <p>Környezeti veszélyek: A termék osztályozása a CLP I. mellékletének 4. része szerinti számítási módszereken alapul, kivéve, ha a 12. szakasz másként rendelkezik.</p> <p>Változások az előző verzióhoz képest: A következő szakaszok módosultak: 01 / 02 / 03 / 04 / 08 / 09 / 11 / 12 / 13 / 15 / 16.</p>	