

Pranešimas

Nurodymai

Čia galite atsakyti į šį pranešimą, persiųsti jį svetainėje arba persiųsti visą pranešimą kaip el. laišką. Norint persiųsti pranešimą kaip el. laišką, būtina, kad Jūsų kompiuteryje būtų įdiegta el. pašto programa (MS Outlook, Eudora ar kt.)

Pranešimas 12555501		
Siuntėjas:	UAB "Alpinus LT" -	
Išsiųsta:	2024-05-24 10:17	
Kam:	Uždaroji akcinė bendrovė „Visagino būstas" 2024-05-24 10:36	<u>Perskaityta:</u>
Perskaitė:	Uždaroji akcinė bendrovė „Visagino būstas" - Kiti naudotojai 2024-05-24 10:36	<u>Perskaityta:</u>
Nuoroda:	Pirkimas 720881 : 1 Gyvenamųjų namų sienų sandūrų remonto ir sienų plokščių hermetizavimo darbų pirkimas	
Tema:	Re: Dėl pasiūlymo patikslinimo	
Laba diena, Specialiųjų pirkimo sąlygų priede Nr. 4 "Techninė specifikacija" nurodote, kad : Reikalavimas termoizoliacinėms medžiagoms: produktas neturi išskirti šių cheminių medžiagų: fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 842/2006 dėl fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų; pavojingų cheminių medžiagų, klasifikuojamų priskiriant bet kurią iš nurodytų pavojingumo frazė pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008: kancerogeninės (H350, H350i, H351), toksiškos reprodukcijai (H360D, H360F, H360FD, H360Fd, H360Df, H361f, H361d, H361fd), toksiškos ar labai toksiškos (H300, H301, H310, H311, H330, H331), įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą (H334), sukeliančios paveldimus genetinius defektus (H340, H341), veikdamos ilgą laiką pakenkia kai kuriems organams (H372, H373), galinčios pakenkti organams (H371), pavojingos vandens aplinkai (H411); Pagal medžiagų paskirtį termoizoliacinėms medžiagoms nepriskiriama hidroizoliacinė medžiaga "Statybinis hermetikas A1" ir giluminis gruntas "Ceresit CT 17". Patikslinkite jei klystame. Siunčiame patikslinimo dokumentus apie atitiktį atitinkančias kitas medžiagas, tai : Klijavimo ir armavimo mišinys mineralinei vatai Klebespachtel M (Knauf) ir Dažai Thermo Paint Shield (SuberLev) - dokumentas įkeliamas anglų kalba. Jeigu reikalingas dokumentas lietuvių kalba, praneškite ir iki nurodyto termino pabaigos , tai yra iki 05 mėn. 30 d. atsiųsime išverstą dokumentą į lietuvių kalbą.		
> > >		

Prisegti dokumentai

Pavadinimas	Dydis	Atnaujinta
 Safety data sheet Suber-Paint.pdf (<i>Safety data sheet Suber-Paint.pdf</i>)	474	2024-05-24 10:16
 SDL_Knauf_SIA_Klebspachtel_P_It-2023.pdf (<i>SDL_Knauf_SIA_Klebspachtel_P_It-2023.pdf</i>)	206	2024-05-24 10:16

Pranešimas

Nurodymai

Čia galite atsakyti į šį pranešimą, persiųsti jį svetainėje arba persiųsti visą pranešimą kaip el. laišką. Norint persiųsti pranešimą kaip el. laišką, būtina, kad Jūsų kompiuteryje būtų įdiegta el. pašto programa (MS Outlook, Eudora ar kt.)

Pranešimas 12567613	
Siuntėjas:	UAB "Alpinus LT" -
Išsiųsta:	2024-05-29 09:55
Kam:	Uždaroji akcinė bendrovė „Visagino būstas" - <u>Perskaityta:</u> 2024-05-29 12:33
Perskaitė:	Uždaroji akcinė bendrovė „Visagino būstas" - Kiti naudotojai <u>Perskaityta:</u> 2024-05-29 12:33
Nuoroda:	Pirkimas 720881 : 1 Gyvenamųjų namų sienų sandūrų remonto ir sienų plokščių hermetizavimo darbų pirkimas
Tema:	Re: Re: Re: Dėl pasiūlymo patikslinimo

Laba diena,
Pridedame Suber-Paint (SuberLev) dažų deklaraciją lietuvių kalba.

> > >

Laba diena,
sąlygose nurodyta:

5.3. Pasiūlymas turi būti parengtas lietuvių kalba . Jei kurie nors su pasiūlymu teikiami dokumentai parengti ne ta kalba, kuria reikalaujama, turi būti pateiktas tikslus vertimas į reikalaujamą kalbą.

Lauksime dokumento lietuvių kalba.

Pagarbiai, Edita Noreikienė.

> > >

Laba diena,
Specialiųjų pirkimo sąlygų priede Nr. 4 "Techninė specifikacija" nurodote, kad :

Reikalavimas termoizoliacinėms medžiagoms:

produktas neturi išskirti šių cheminių medžiagų:

fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 842/2006 dėl fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų;

pavojingų cheminių medžiagų, klasifikuojamų priskiriant bet kurią iš nurodytų pavojingumo frazė pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008: kancerogeninės (H350, H350i, H351), toksiškos reprodukcijai (H360D, H360F, H360FD, H360Fd, H360Df, H361f, H361d, H361fd), toksiškos ar labai toksiškos (H300, H301, H310, H311, H330, H331), įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą (H334), sukeliančios paveldimus genetinius defektus (H340, H341), veikdamos ilgą laiką pakenkia kai kuriems organams (H372, H373), galinčios pakenkti organams (H371), pavojingos vandens aplinkai (H411);

Pagal medžiagų paskirtį termoizoliacinėms medžiagoms nepriskiriama hidroizoliacinė medžiaga "Statybinis hermetikas A1" ir giluminis gruntas "Ceresit CT 17". Patikslinkite jei klystame.

Siunčiame patikslinimo dokumentus apie atitiktį atitinkančias kitas medžiagas, tai :

Klijavimo ir armavimo mišinys mineralinei vatai Klebepachtel M (Knauf)

ir
Dažai Thermo Paint Shield (SuberLev) - dokumentas įkeliamas anglų kalba. Jeigu reikalingas dokumentas lietuvių kalba, praneškite ir iki nurodyto termino pabaigos , tai yra iki 05 mėn. 30 d. atsiųsime išverstą dokumentą į lietuvių kalbą.

> > >

Prisegti dokumentai

Pavadinimas	Dydis	Atnaujinta
 Saugumo deklaracija LT Suber-Paint PARAŠAI.pdf (Saugumo deklaracija LT Suber-Paint PARAŠAI.pdf)	243	2024-05-29 09:52

Pranešimas

Nurodymai

Čia galite atsakyti į šį pranešimą, persiųsti jį svetainėje arba persiųsti visą pranešimą kaip el. laišką. Norint persiųsti pranešimą kaip el. laišką, būtina, kad Jūsų kompiuteryje būtų įdiegta el. pašto programa (MS Outlook, Eudora ar kt.)

Pranešimas 12577101

Siuntėjas:

UAB "Alpinus LT"

Išsiųsta:

2024-05-31 14:51

Kam:

Uždaroji akcinė bendrovė „Visagino būstas" -
2024-05-31 14:54

Perskaityta:

Perskaitė:

Uždaroji akcinė bendrovė „Visagino būstas" - Kiti naudotojai
2024-05-31 14:54

Perskaityta:

Nuoroda:

Pirkimas 720881 : 1 Gyvenamųjų namų sienų sandūrų remonto ir sienų plokščių hermetizavimo darbų pirkimas

Tema:

Re: DĖL DOKUMENTŲ PATVIRTINANČIŲ TIEKĖJO KVALIFIKACIJĄ PATEIKIMO

Laba diena,

Siunčiame dokumentus patvirtinančius tiekėjo kvalifikaciją.

> > >

Prisegti dokumentai

Pavadinimas	Dydis	Atnaujinta
 ALPINUS LT dėl įvykdytos sutarties.adoc.adoc (ALPINUS LT dėl įvykdytos sutarties.adoc.adoc)	80	2024-05-31 14:50
 ALPINUS LT LIETUVOS RESPUBLIKOS JURIDINIŲ ASMENŲ REGISTRO ELEKTRONINIS SERTIFIKUOTAS IŠRAŠAS.pdf (ALPINUS LT LIETUVOS RESPUBLIKOS JURIDINIŲ ASMENŲ REGISTRO ELEKTRONINIS SERTIFIKUOTAS IŠRAŠAS.pdf)	127	2024-05-31 14:50
 Atliktų darbų sąrašas.pdf (Atliktų darbų sąrašas.pdf)	282	2024-05-31 14:50
 Gen. įgaliojima 024.pdf (Gen. įgaliojimas 2024.pdf)	1425	2024-05-31 14:50
 ISO 14001 sertifikatas.pdf (ISO 14001 sertifikatas.pdf)	160	2024-05-31 14:50
 Jungtine_pazyma 2024 05 16 ALPINUS LT.pdf (Jungtine_pazyma 2024 05 16 ALPINUS LT.pdf)	158	2024-05-31 14:50
 Kvalifikacijos atestatas.pdf (Kvalifikacijos atestatas.pdf)	1741	2024-05-31 14:50
 Pasižadėjimas Alpinus LT.pdf (Pasižadėjimas Alpinus LT.pdf)	232	2024-05-31 14:50

Pranešimas

Nurodymai

Čia galite atsakyti į šį pranešimą, persiųsti jį svetainėje arba persiųsti visą pranešimą kaip el. laišką. Norint persiųsti pranešimą kaip el. laišką, būtina, kad Jūsų kompiuteryje būtų įdiegta el. pašto programa (MS Outlook, Eudora ar kt.)

Pranešimas 12596164			
Siuntėjas:	UAB "Alpinus LT" -		
Išsiųsta:	2024-06-07 09:29		
Kam:	Uždaroji akcinė bendrovė „Visagino būstas" - 2024-06-07 09:52	Perskaityta:	
Perskaitė:	Uždaroji akcinė bendrovė „Visagino būstas" - Kiti naudotojai 2024-06-07 09:52	Perskaityta:	
Nuoroda:	Pirkimas 720881 : 1 Gyvenamųjų namų sienų sandūrų remonto ir sienų plokščių hermetizavimo darbų pirkimas		
Tema:	Re: Dėl sutarties pasirašymo		
Laba diena,			
Siunčiu Jums atnaujintą ISO 14001 sertifikatą.			
> > >			
Prisegti dokumentai			
Pavadinimas		Dydis	Atnaujinta
 ISO 14001 sertifikatas ALPINUS LT 2024-s0521 galiojantis iki 2025.05.pdf (ISO 14001 sertifikatas ALPINUS LT 2024-s0521 galiojantis iki 2025.05.pdf)		162	2024-06-07 09:29

SECTION 1: Identification of the substance or mixture and the company

1.1 Identification of the product

Name of the product: Suber-Paint

Type of the product: crushed natural cork water base

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

Relevant uses: Paint

Uses advised against: Any use not specified in this section or in section 7.3

1.3 Data from the supplier of the safety data sheet

Company information: Aislamientos Suberlev, s.l.
Business Center la Plana
Avda. De Hija, 8
12550 Almazora (Castellón)
Tel.: +34 961857286
suberlev@suberlev.com

1.4 Emergency number:

Tel.: +34 96 185 72 86 (08:00-18:00) Working hours

SECTION 2: Hazard identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Product definition: Mixture

Directive 67/548/CE y Directive 1999/45/CE:

According to the R.D.363 / 1995 (Directive 67/548 / CE) and the R.D.255 / 2003 (Directive 1999/45 / CE), the product is not classified as dangerous.

Regulation n°1272/2008 (CLP):

According to Regulation No. 1272/2008 (CLP), the product is not classified as dangerous.

2.2 Label elements:

Directive 67/548/CE y Directive 1999/45/CE:

Phrases R:

It is not classified as dangerous. Security data sheet available to the professional user who requests it.

Phrases S:

S2: Keep out of reach of children
S23: Do not breathe vapors and aerosols
S29: Do not throw the waste down the drain
S51: Use only in well-ventilated places

Supplementary information:

Not relevant

Regulation n°1272/2008 (CLP):

Hazards statements:

Not relevant

Prudence advice:

P101: If medical advice is needed, have the container or label at hand
P102: Keep out of reach of children
P103: Read label before use
P501: Dispose of contents / container in accordance with current waste treatment legislation

Supplementary information:

It contains a mixture of: 5-chloro-2-methyl-2 H -isothiazol-3-one [EC n o 247-500-7] and 2-methyl-2 H -isothiazol-3-one [EC n o 220-239-6] (3:1). May produce an allergic reaction.

2.3 Other hazards:

Not relevant

SECTION 3: Composition/ information about the components

Chemical description: Corcho natural triturado (66%) emulsión acrílica (30%), (antiespumante, dispersante, espesante, humectante, coalescente, bactericida, <4%)

Components: None of the substances constituting the mixture are above the values set in Annex II of Regulation (CE) No. 1907/2006

SECTION 4: First aid

4.1 Description of first aid

By inhalation:

In case of symptoms, move the affected person outdoors.

By ingestion:

Rinse with water until the product is eliminated. In case of discomfort, go to the doctor with the SDS of this product.

By contact with the eyes:

It is a product that does not contain substances classified as dangerous in contact with the skin, however, in case of contact, it is recommended to clean the affected area with water by dragging and with neutral soap.

By contact with the skin:

In case of symptoms, move the affected person outdoors.

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

Acute and delayed effects are those indicated in sections 2 and 11.

4.3 Indication of all medical attention and special treatments to be dispensed immediately:

Not relevant

SECTION 5: Fire measures

5.1 Extinción measures:

Non-flammable product, low risk of fire due to the flammability characteristics of the product under normal conditions of storage, handling and use. In the case of the existence of combustion maintained as a result of handling, storage or improper use, any type of extinguishing agent (ABC powder, water, ...) can be used.

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture:

Due to its flammability characteristics, the product presents no risk of fire under normal conditions of storage, handling and use.

5.3 Recommendations for firefighting personnel:

A minimum of emergency facilities or elements of action (fire blankets, portable first aid kit, ...) in accordance with R.D.486 / 1997 and subsequent amendments.

Additional provisions:

Act in accordance with the Internal Emergency Plan and the Information Sheets on action against accidents and other emergencies.

SECTION 6: Measures in case of accidental spillage

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:

Isolate leakage as long as it does not pose a risk to people who perform this function.

6.2 Environmental precautions:

Product not classified as dangerous for the environment. Keep the product away from drains and surface and groundwater.

6.3 Methods and material for containment and cleaning:

It is recommended:

Absorb spillage with sand or inert absorbent and transfer it to a safe place. Do not absorb in sawdust or other combustible absorbents. For any consideration regarding disposal see section 13.

6.4 References to other sections:

See sections 8 and 13.

SECTION 7: Manipulation and storage

7.1 Precautions for safe handling:

A.- General precautions:

Comply with current legislation on the prevention of occupational hazards in terms of manual handling of loads. Keep order, clean and dispose by safe methods (section 6).

B.- Technical recommendations for the prevention of fires and explosions.

It is recommended to transfer at slow speeds to avoid the generation of electrostatic charges that could affect flammable products. See section 10 on conditions and matters to be avoided.

C.- Technical recommendations to prevent ergonomic and toxicological hazards.

For exposure control consult section 8. Do not eat, drink or smoke in work areas; Wash your hands after each use, and remove contaminated clothing and protective equipment before entering the eating areas.

D.- Technical recommendations to prevent environmental risks

It is not necessary to take special measures to prevent environmental risks. For more information see section 6.2

7.2 Conditions for safe storage, including possible incompatibilities:

A.- Technical storage measures ITC

(R.D.379/2001): Not relevant

Classification: Not relevant

Minimum temperature: 5 °C

Maximum temperature: 40 °C

Maximum time: 36 months

B.- General storage conditions.

Avoid sources of heat, radiation, static electricity and contact with food.

7.3 Specific end uses:

Except for the indications already specified there is no need to make any special recommendations regarding the uses of this product.

SECTION 8: Exposure controls / individual protection

8.1 Control parameters:

Substances whose occupational exposure limit values have to be controlled in the work environment (INSHT 2014):

There are no environmental limit values for the substances that make up the product.

DNEL (Workers):

Not relevant

DNEL (Population):

Not relevant

PNEC:

Not relevant

8.2 Exposure controls:

A.- General safety and hygiene measures in the work environment:

As a preventive measure, the use of basic personal protection equipment is recommended, with the corresponding "CE marking" according to R.D.1407 / 1992 and subsequent modifications. For more information on personal protection equipment (storage, use, cleaning, maintenance, protection class, ...) consult the information leaflet provided by the EPI manufacturer. The indications contained in this point refer to the pure product. The protection measures for the diluted product may vary depending on its degree of dilution, use, method of application, etc. To determine the obligation to install emergency showers and / or eyewash in the warehouses, the regulations regarding the storage of chemical products applicable in each case will be taken into account. For more information see sections 7.1 and 7.2.

All the information included here is a recommendation, being necessary for it to be specified by the occupational risk prevention services when the additional prevention measures that the company could have are unknown.

SECTION 8: Exposure controls / individual protection (Continued)
B.- Respiratory protection.

Pictogram PRL	EPI	Marking	CEN Standards	Comments
 Mandatory use of mask	Self-filtering mask for particles	CE CAT III	EN 149:2001+A1:2009	Replace when you notice an increase in resistance to breathing.

C.- Specific protection for hands.

Pictogram PRL	EPI	Marking	CEN Standards	Comments
 Mandatory protection for hands	Chemical protection gloves	CE CAT I	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Replace gloves with any indication of deterioration.

D.- Eye and facial protection.

Pictogram PRL	EPI	Marking	CEN Standards	Comments
 Mandatory protection for face	Panoramic glasses against splashes and / or projections	CE CAT II	EN 166:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN 165:2005	Clean daily and disinfect periodically according to the manufacturer's instructions. Its use is recommended in case of risk of splashing.

E.- Body protection

Pictograma PRL	EPI	Marking	CEN Standards	Comments
	Workwear	CE CAT I	EN 340:2003	Exclusive use at work
	EPI	Marking	CEN Standards	Comments
	Anti-slip work footwear	CE CAT II	EN ISO 20347:2004/A1:2007 EN ISO 20344:2011	None

SECTION 8: Exposure controls / individual protection (Continued)

F.- Complementary emergency measures
No additional emergency measures are necessary.

Environmental exposure controls:

It is a product that does not contain substances dangerous to the environment, although it is recommended to avoid its spillage.
For additional information, see section 7.1.D.

Volatile organic compounds:

In application of R.D.227 / 2006 and subsequent modifications (Directive 2004/42 / CE), this product ready for use has the following characteristics:

Concentration C.O.V. at 20 ° C: 0.45 kg / m³ (0.45 g / L)

EU limit value for the product (Cat. A.D.): 130 g / L (2010)

Components: Not relevant

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

Not relevant due to the nature of the product, not providing information characteristic of its danger.
To complete the information see the technical sheet / product specification sheet.

Physical appearance:

Physical state at 20 °C: Liquid

Appearance: Viscous

White: color

Smell: Characteristic

Volatility:

Boiling temperature at atmospheric pressure: 103 °C

Vapor pressure at 20 °C: 2359 Pa

Vapor pressure at 50 °C: 12346 Pa (12 kPa)

Evaporation rate at 20 °C: Not relevant *

Product characterization:

Density at 20 °C: 750 - 890 kg/m³

Relative density at 20 °C: 0,75 – 0,89

PH: 7-9

Flammability:

Flash point: Not flammable (>60 °C)

Auto-ignition temperature: 430 °C

9.2 Additional information:

Surface tension at 20 °C: Not relevant

SECTION 10: Stability and reactivity**10.1 Reactivity:**

Hazardous reactions are not expected if the technical instructions for storage of chemical products are met. See section 7.

10.2 Chemical stability:

Stable chemically under the indicated conditions of storage, handling and use.

10.3 Possibility of dangerous reactions:

Under the indicated conditions, no dangerous reactions are expected that can produce excessive pressure or temperatures.

10.4 Conditions to avoid:

Applicable for handling and storage at room temperature:

Shock and friction	Air contact	Heating	Solar light	Moisture
Not aplicable	Not aplicable	Not aplicable	Not aplicable	Not aplicable

10.5 Incompatible materials:

Acids	Water	Oxidizing substances	Combustible materials	Others
Not aplicable	Not aplicable	Not aplicable	Not aplicable	Not aplicable

SECTION 10: Stability and reactivity (Continued)**10.6 Hazardous decomposition products:**

See section 10.3, 10.4 and 10.5 for specific decomposition products. Depending on the decomposition conditions, complex mixtures of chemical substances can be released as a consequence: carbon dioxide (CO₂), carbon monoxide and other organic compounds.

SECTION 11: Toxicological information**11.1 Information on toxicological effects:**

DL50 oral > 2000 mg/kg (rate).

Dangerous effects for health:

In case of repeated, prolonged exposure or at concentrations higher than those established by occupational exposure limits, adverse health effects may occur depending on the route of exposure:

A.- Ingestion (acute danger):

In view of the available data, the classification criteria are not met. For more information see section 3.

B- Inhalation (acute danger):

In view of the available data, the classification criteria are not met. For more information see section 3.

C- Contact with the skin and eyes:

In view of the available data, the classification criteria are not met. For more information see section 3.

D- CMR effects (carcinogenicity, mutagenicity and toxicity for reproduction):

In view of the available data, the classification criteria are not met. For more information see section 3.

E- Sensitization effects:

In view of the available data, the classification criteria are not met. For more information see section 3.

F- Specific toxicity in certain organs (STOT) - single exposure:

In view of the available data, the classification criteria are not met. For more information see section 3.

G- Specific organ toxicity (STOT) -repeated exposure:

In view of the available data, the classification criteria are not met. For more information see section 3.

H- Aspiration hazard:

In view of the available data, the classification criteria are not met. For more information see section 3.

Additional information:

Not relevant

Specific toxicological information of the substances:

Undetermined

SECTION 12: Ecological information

Experimental data of the mixture itself are not available relative to the eco-toxicological properties.

12.1 Toxicity:

Undetermined

12.2 Persistence and degradability:

Not available

12.3 Bioaccumulation potential:

Undetermined

12.4 Mobility in the soil:

Undetermined

12.5 Results of the PBT and vPvB assessment:

Not applicable

12.6 Other adverse effects:

Not described

SECTION 13: Relative considerations to elimination**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:**

Code	Description	Type of residues (Policy 2008/98/CE)
08 01 12	Residues of paint and varnish, other than those specified in 08 01 11	Not dangerous

SECTION 13: Relative considerations to elimination (Continued)

Waste management (disposal and recovery):

Consult the authorized waste manager for recovery and disposal operations in accordance with Annex 1 and Annex 2 (Directive 2008/98 / EC, Law 22/2011). According to codes 15 01 (2000/532 / CE) in the case that the container has been in direct contact with the product, it will be managed in the same way as the product itself, otherwise it will be managed as non-hazardous waste. It is discouraged its discharge to water courses. See section 6.2.

Legislative provisions related to waste management:

According to Annex II of Regulation (CE) nº1907 / 2006 (REACH), the community or state provisions related to waste management are included.

- Community legislation: Directive 2008/98 / EC, 2000/532 / EC: Commission Decision of 3 May 2000.
- National legislation: Law 22/2011

SECTION 14: Information related to transportation

This product is not regulated for transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulation and legislation on safety, health and the environment specific for the substance or mixture:

Regulation (CE) No. 528/2012: contains a preservative to protect the properties of the treated article. Contains 2,2'-oxydiethanol; 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one; tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis (hydroxymethyl) imidazo [4,5- d] imidazole-2,5 (1H, 3H) -dio 1,2-benzisothiazol-3 (2H) -one

Candidate substances for authorization in Regulation (EC) 1907/2006 (REACH): Not relevant

Regulation (CE) 1005/2009, on substances that deplete the ozone layer: Not relevant

Active substances which have not been approved in accordance with Article 9 of the Regulation (EU)) No. 528/2012: Not relevant

Regulation (CE) 649/2012, relating to the export and import of dangerous chemical products: Not Relevant

Restrictions on the marketing and use of certain dangerous substances and mixtures (Annex VII of the REACH Regulation):

Not relevant

Particular provisions regarding the protection of persons or the environment:

It is recommended to use the information collected in this safety data sheet as input data in a risk assessment of local circumstances in order to establish the necessary risk prevention measures for the handling, use, storage and disposal of this product.

Other legislaciones:

Regulation (CE) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on the classification, labeling and packaging of substances and mixtures, and amending and repealing Directives 67/548 / EEC and 1999 / 45 / EC and Regulation (CE) No 1907/2006 is amended.

Royal Decree 117/2003, of January 31, on limitation of emissions of volatile organic compounds due to the use of solvents in certain activities.

Royal Decree 1436/2010, of November 5, by which various royal decrees are modified to adapt it to Directive 2008/112 / EC of the European Parliament and of the Council, which modifies several directives to adapt them to Regulation (CE) n. 1272/2008, on classification, labeling and packaging of substances and mixtures.

15.2 Chemical safety assessment:

The supplier has not carried out chemical safety assessment.

SECTION 16: Other information

Legislation applicable to safety data sheets:

This safety data sheet has been developed according to ANNEX II-Guide for the production of Safety Data Sheets of Regulation (CE) No. 1907/2006 (Regulation (CE) No. 453/2010)

Modifications to the previous safety data sheet that affect the risk management measures:

Regulation nº1272 / 2008 (CLP):Prudence advice

Texts of the legislative phrases referred to in section 3:

The phrases indicated do not refer to the product itself, are for information only and refer to the individual components that appear in section 3.

SECCIÓN 16: Otra información (continuación)**Directive 67/548/CE and Directive Regulation 1999/45/CE:**

Not relevant

Regulation nº1272/2008 (CLP):

Not relevant

Advice related to training:

Minimum training in occupational risk prevention is recommended for personnel who will handle this product, in order to facilitate the understanding and interpretation of this safety data sheet, as well as product labeling.

Main bibliographic sources:<http://esis.jrc.ec.europa.eu><http://echa.europa.eu><http://eur-lex.europa.eu>**Abbreviations and acronyms:**

- ADR: European agreement concerning the international transport of dangerous goods by road
- IMDG: International Maritime Code of Dangerous Goods
- IATA: International Association of Air Transport
- OACI: International Civil Aviation Organization
- DQO: Chemical demand for oxygen
- DBO5: Biological oxygen demand after 5 days
- BCF: Bioconcentration factor.
- DL50: Lethal dose 50
- CL50: Lethal concentration 50
- EC50: Effective concentration 50
- Log POW: Logarithm partition coefficient octanol-water
- Koc: Partition coefficient of organic carbon

The information contained in this Safety Data Sheet is based on sources, technical knowledge and current legislation at European and state level, and can not guarantee the accuracy of it. This information can not be considered as a guarantee of the properties of the product, it is simply a description in terms of security requirements. The methodology and working conditions of the users of this product are beyond our knowledge and control, and it is always the user's ultimate responsibility to take the necessary measures to adapt to the legislative requirements regarding handling, storage, use and disposal of chemical products. . The information on this safety sheet only refers to this product, which should not be used for purposes other than those specified.

SKYRIUS 1: Produkto identifikacija/receptūra/gamintojo duomenys

1.1. Produkto identifikacija

Produkto vardas: Suber-Paint

Produkto tipas: iš natūralaus kamščio ir vandens dispersijos

1.2 Produkto naudojimo paskirtis: išorės vertikalių paviršių apsauga ir šilumos izoliacija profesionaliam naudojimui ant visų paviršių

Aprašas čia ir skyriuje 7.3

1.3 Gamintojo duomenys saugumo deklaracijoje

Gamintojo informacija :Aislamientos Suberlev, S.L.

Centro Empresarial la Plana

Avda. De Hajar, 8

12550 Almazora (Castellón)

Tel.: +34 961857286

suberlev@suberlev.com

1.4 Kontaktai:

Tel.: +34 96 185 72 86 (09:00–18:00) darbo valandos

SKYRIUS 2: Pavojų identifikacija

2.1 Klasifikuojamas kaip medžiaga ar sudėtinis mišinys

2.2 Produkto identifikacija : mišinys

Direktyva 67/548/CE ir Direktyva 1999/45/CE:

Patvirtinta pagal R.D.363/1995 (Direktyva 67/548/CE) ir pagal R.D.255/2003 (Direktyva 1999/45/CE), šis produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

Reguliacija n° 1272 / 2008 (CLP):

Patvirtinta Reguliacija n° 1272 / 2008 (CLP), produktas nėra priskirtas prie pavojingų.

2.3 Etiketės elementai:

Direktyva 67/548/CE ir Direktyva 1999/45/CE:

Frazės R:

Nėra klasifikuojamas kaip pavojingas. Saugumo deklaracija skirta profesionalams

Frazės S:

S2: Laikyti toliau nuo vaikų

S23: Neįkvėpti garų ir purškiant

S29: Neišmesti, neišpilti ant žemės



S51:Naudoti ventiliuojamose patalpose

Papildoma informacija:

Nenustatyta

Reguliacija n° 1272 / 2008 (CLP):

Pavojingi duomenys:

Nenustatyta

Praktiški patarimai:

P101: Jei reikalinga medicininė pagalba, naudokite aprašu ant pakuotės

P102: Laikyti toliau nuo vaikų

P103: Skaitykite etiketę prieš naudojant

P501: Laikykitės atliekų tvarkymo teisinio reguliavimo

Papildoma informacija:

Sudėtis 2, 2' – oxidietanolis; 2-Methyl-4-isothiazolinas-3-vienas; 1 tetrahydronas-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazolas[4,5-d]imidazolas-2,5(1H,3H)-dio, 2-benzisothiazolas-3(2H)-vienas.

2.3. Kiti pavojai:

Nenustatyta

SKYRIUS 3: Sudėtis/informacija apie sudėtį

Cheminis apibūdinimas: Smulkintas kamštis (66%) Akrilinė dispersija (30%), (neputiklis, dispergentas, tirštiklis, drėkiklis, susijiejiklis, baktericidas, < 4%)

Sudėtis: Nėra draudžiamų medžiagų pagal Annex II of Reguliacija (EC) No. 1907 / 2006

SKYRIUS 4: Pirmoji pagalba

4.1 Pirmos pagalbos atvejai

Prisikvėpavus:

Nustačius simptomus skubiai vėdinti patalpą ir palikti ją

Kontaktas su akimis:

Praplauti švari vandeniu. Esant blogai savijautai kreiptis į gydytojus su SDS šio produkto.

Kontaktas su oda:

Šis produktas neturi kenksmingų medžiagų, kurios priskiriamos pavojingoms. Turint kontaktą su oda reikia nuplauti pažeistą vietą su vandeniu ir muilu.

Prarijus:

Pasijutus blogai kreiptis į gydytojus parodytus jam produkto SDS

4.2. Labiausiai svarbūs simptomai ūminiai ir lėtiniai:

Ūminiai ir lėtiniai efektai aprašyti skyreliuose 2 ir 11.

4.3. Medicininės indikacijos, atkreiptinas dėmesys, specialus gydymas jei reikalingas :

Nenustatyta

SKYRIUS 5: Gaisringumas

5.1. Produkto gaisringumas:

Nedegus savaime produktas, maža užsiliepsnojimo rizika esant normaliomis laikymo sąlygomis sandėliuojant. Veikiant nuolatiniam ugnies šaltiniui ir užsiliepsnojus produktui, gesinimui galima naudoti vandenį, gesinimo putas iš gesintuvo, naudojant smėlį ir kitas gaisrų gesinimo priemones (ABC milteliai, vanduo...)

5.2 Savaiminio produkto užsiliepsnojimo rizika:

Savaime nėra rizikos produkto užsidegimui esant normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygose

5.3 Gesinimo rekomendacijos:

Naudoti visas žinomas gesinimo priemones (vanduo, spec. putas, smėlis, priešgaisriniai kilimai, ir t.t.) atitinka pagal R.D.486/1997 ir vėlesnės pataisos.

Papildomos priemonės:

Patvirtinimo akte yra vidaus saugos planas, informacinis lapas apie nelaimingus atsitikimus.

SKYRIUS 6: Nelaimingi atsitikimai

6.1. Personalinė apsauga, apsaugos priemonės ir skubi pagalba:

Laikantis saugumo instrukcijų nėra papildomos rizikos.

6.2. Aplinkosauga :

Produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai. Laikyti produktą vengiant tiesioginės drėgmės poveikio ir gruntinių vandenų

6.3 Metodai sulaikantys produkto patekimą į aplinką:

Rekomenduojama:

Produktui išsiliejus į aplinką galima jį neutralizuoti naudojant smėlį ar kitas absorbuojančias mineralines medžiagas. Surinkus viską perkelti į saugią vietą. Nenaudoti medžio pjuvenų kaip absorbent. Konsultacija skyriuje 13.

6.4 Kitų skyrių rekomendacijos:

Žiūrėti skyrius 8 ir 13.

SKYRIUS 7: Sandėliavimas ir priežiūra

7.1 Atsargumas sandėliuojant:

A. – Atsargiai perkelti transportuojant:

Laikytis galiojančių teisės aktų išvengiant rizikos pramoniniame sektoriuje. Konteinerius ir pakuotes laikyti hermetiškai nepažeistus. Kontroliuoti savaiminį produkto išsiliejimą ir pakuočių pažeidimus (skyrius 6).

B. – Techninė rekomendacija gaisro ir užsiliepsnojimo išvengimo

Yra rekomenduojamas sandėliavimas vengiant greitai užsidegančių medžiagų. Žiūrėti 10 skyrių.

C. – Techninė rekomendacija apsaugant ergonominių ir toksinų rizika.

Žiūrėti 8 skyrių. Nevalgyti ir negerti, nerūkyti naudojant produktą. Plauti rankas po kiekvieno produkto naudojimo

D. – Techninė rekomendacija išvengiant aplinkosaugos rizikų

Nėra būtynybės imtis specialių priemonių išvengiant aplinkosaugos rizikų. Daugiau informacijos skyriuje 6.2

7.2 Salygos saugiam saugojimui:

A. – Techninės saugojimo salygų ITC

(R.D.379/2001): Nenustatyta

Klasifikacija: Nenustatyta

Minimali temperatūra: 5 °C

Maksimali temperatūra: 40 °C

Maksimalus laikas: 36 mėn

B. – Pagrindinės saugojimo salygų.

Vengti kaitro šaltinių, radiacijos, statiško elektros krūvio ir kontakto su maistu

7.3 Specifinis naudojimas:

Išskyrus jau išvardintas specifikacijas nereikia jokių kitų specialių rekomendacijų kaip naudoti šį produktą.

SKYRIUS 8: Poveikis/individuali apsauga

8.1 Kontrolės parametrai:

Medžiagos, kurių profesinio poveikio ribinės vertės turi būti stebimos darbo vietoje (INSHT 2014):

Nėra ribinio poveikio limitų, kurie būtų produkte

DNEL (darbuotojai):

Nenustatyta

DNEL (vartotojai):

Nenustatyta

PNEC:

Nenustatyta

Sudaryta 17/04/2015

Puslapis 4 iš 12

8.2 Poveikio kontrolė:

A.– Saugumas ir higienos reikalavimai darbo vietoje:

Saugumo reikalavimai rekomenduotini naudojant asmens apsaugos priemones, kurios ženklintos CE žymėjimu patvirtintu pagal R.D.1407 / 1992 ir vėlesnėmis rekomendacijomis (sandėliavimo, naudojimo, valymo, priežiūra, apsaugos klasės, ...) konsultuojantis su gamintoju EPI. Daugiau informacijos skyriuose 7.1 ir 7.2.

Visa SDS sudėta informacija yra rekomendacijos ir jos nėra būtinos visuose atvejuose.

SKYRIUS 8: Poveikis/individuali apsauga (tęsinys)

B.–Respiratorius

Piktograma	Asmeninės apsaugos priemonės	Žymėjimas	CEN standartas	Pastabos
 Veido apsauginė kaukė	Kaukė su filtru	CE CAT III	EN 149:2001+A1:2009	Reikia keisti kai pasunkėja kvėpavimas

C.Rankų apsauga

Pictogram	Asmeninės apsaugos priemonės	Žymėjimas	CEN standartas	Pastabos
 Apsauginės pirštinės	Cheminė apsauga pirštinių	CE CAT I	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Reikia keisti kai susidėvi

D. – Akių ir veido apsauga

Piktograma	Asmeninės apsaugos priemonės	Žymėjimas	CEN standartas	Pastabos
 Veido ir akių apsauga	Panoraminiai akiniai nuo purslų	CE CAT II	EN 166:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN 165:2005	Reikia valyti kasdien naudojant dezinfekcines priemones pagal gamintojų nurodymus

E. – Kūno apsauga

Piktograma	Asmeninės apsaugos priemonės	Žymėjimas	CEN standartas	Pastabos
	Darbo rūbai	CE CAT I	EN 340:2003	Naudoti išimtinai darbe
Piktograma	Asmeninės apsaugos priemonės	Žymėjimas	CEN standartas	Pastabos
	Neslidūs batai	CE CAT II	EN ISO 20347:2004/A1:2007 EN ISO 20344:2011	Nėra

SKYRIUS 8: Poveikio kontrolė / individuali apsauga
F.– Papildomi saugumo ypatumai

Nėra papildomų saugumo ypatumų.

Aplinkosaugos kontrolė

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pavojingos aplinkai. Papildomos informacijos žiūrėti skyrelyje 7.1.D.

Nepastovūs organiniai junginiai:

Deklaruota R.D.227 / 2006 ir vėlesnės modifikacijos (Directive 2004/42 / EC), produktas paruoštas naudojimui sekančių charakteristikų:

Koncentracija C.O.V. at 20 ° C: 0.45 kg / m³ (0.45 g / L)

ES leidžiama vertėt (Cat. A.D.): 130 g / L (2010)

Sudėtis: Nenustatyta

SKYRIUS 9: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Fizinių ir cheminių savybių informacija

Nėra nustatyta draudžiamų charakteristikų produkte. Pilną informaciją yra techniniame aprašyme specifikacijoje

Fizinė išvaizda:

Fizinis būvis prie 20 °C: Skystis

Išvaizda: Klampus

Spalva: Balta

Kvapas: Tipinis dažų

Nepastovumas:

Virimo temperatūra atmosferos slėgio: 103 °C

prie 20 °C: 2359 Pa

Garų spaudimas prie 50 ° C: 12346 Pa (12

kPa)

Garavimo lygis prie 20 ° C: Nenustatytas

*

Produkto charakteristika:

Tankumas 20 °C: 750 – 890 kg / m³

Artimas tankumas prie 20 °C: 0.75 – 0.89

PH: 7–9

Degumas:

Užsidegmas: Nedegus (> 60 °C)

Automatinis užsidegimas: 430 °C

9.2 Papildoma informacija:

Paviršiaus įtempimas prie 20 °C: Nenustatytas

SKYRIUS 10: Stabilumas ir aktyvumas

10.1 Reaktyvumas:

Pavojingų reakcijų nėra nustatyta jei laikomasi SDS rekomendacijų. Žiūrėti skyrių 7.

10.2 Cheminis stabilumas:

Chemiškai stabilus tinkamuose laikyti sąlygose, pervežime ir teisingame naudojime.

10.3 Galimos pavojingos reakcijos:

Jei laikomasi nurodymų (tinkamas sandėliavimas, tinkama oro temperatūra, teisinga pervežimas) nėra jokių pavojingų reakcijų.

10.4 Vengtinios sąlygos:

Taikomi standartai saugojimui ir transportavimui:

Smūgis ir trintis	Kontaktas su oru	Šiluma	Saulės spinduliai	Drėgmė
Netaikomi	Netaikomi	Netaikomi	Netaikomi	Netaikomi

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Rūgštys	Vanduo	Oksiduojantys skysčiai	Degios medžiagos	Kita
Netaikomi	Netaikomi	Netaikomi	Netaikomi	Netaikomi

SKYRIUS 10: Stabilumas ir aktyvumas (tęsinys)

10.6 Pavojingi produkto pažeidimai:

Žiūrėti skyrius 10.3, 10.4 ir 10.5 dėl pavojingų produktų pažeidimų. Priklausomai nuo pažeidimo lygio, nuo aplinkybių, mišinys gali išskirti: anglies dioksidą (CO₂), anglies monoksidą ir kitus organinius junginius.

SKYRIUS 11: Toksikologijos informacija

11.1 Informacija apie toksikologinius efektus:

Orinis LD₅₀ > 2000 mg / kg (rata).

Pavojingi sveikatai efektai:

Jei kartojasi, tęsiasi poveikis arba atsiranda didesnis poveikis nei nurodyta poveikio limituose, poveikis sveikatai gali atsirasti jei:

A. – Prarijus (ūmus pavojus):

Nėra klasifikuojamų kriterijų. Daugiau informacijos žiūrėti skyrių 3.

B. – Prisikvėpavus (ūmus pavojus):

Nėra klasifikuojamų kriterijų. Daugiau informacijos žiūrėti skyriuje 3.

C. – Kontaktas su oda ir akimis:

Nėra klasifikuojamų kriterijų. Daugiau informacijos žiūrėkite skyrių 3.

D.– CMR Efektai (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir toksiškumas dauginantis):

Pagal nurodytus kriterijus nėra nustatyta. Daugiau informacijos žiūrėti skyrių 3.

E– Gerybiniai efektai:

Pagal klasifikuotus kriterijus nėra nustatyta. Daugiau informacijos žiūrėti skyrių 3

3. F.– STOT tikslinis specifinis organinis toksiškumas–pavienis poveikis:

Pagal nustatytus kriterijus nėra nustatyta. Daugiau informacijos žiūrėti skyrių 3.

G.– STOT tikslinis specifinis organinis toksiškumas–pasikartojantis poveikis:

Pagal nustatytus kriterijus nėra nustatyta. Daugiau informacijos žiūrėti skyrių 3.

H.– Pavojingi atvejai:

Pagal nustatytus kriterijus nėra nustatyta. Daugiau informacijos žiūrėti skyrių 3.

Papildoma informacija:

Nenustatyta

Medžiagų specifinė toksiškumo informacija:

Nenustatyta

SKYRIUS 12: Ekologinė informacija

Eko–toksikologinės savybės

12.1 Toksiškumas:

Nenustatyta

12.2 Pastovumas ir išsiskaidymas:

Nenustatyta

12.3 Potenciali bioakumuliacija:

Nenustatyta

12.4 Dirvožemio mobilumas:

Nenustatyta

12.5 Rezultatai PBT ir vPvB įvertinimas:

Nenustatyta

12.6 Kiti nepalankūs

efektai

12.7 : Nenustatyta

SKYRIUS 13: Atliekų šalinimas

13.1 Atliekų šalinimo tvarka:

Kodas	Kryptis	Šalinimų tipai (Direktyva 2008/98/CE)
08 01 12	Dažų ir lako atliekos, kiti kurie priskiriami kodui 08 01 11	Nepavojingi

SKYRIUS 13: Atliekų šalinimas (tęsinys)

Atliekų šalinimo valdymas:

Atliekų šalinimo valdymas: konsultuotis patvirtintu atliekų šalinimo valdymo operacijomis patvirtintomis pagal Annex 1 ir Annex 2 (Direktyva 2008/98/ES teisė 22/2011).

Pagal kodus 15 01 (2000/532/ES) kai pakuotės turi tiesioginį kontaktą su produktu, kai produkto atliekos yra valdomos ir šalinamos nepavojingu būdu. Žiūrėti skyrių 6.2

Teisėkūros nuostatos susijusios su atliekų valdymu:

Pagal Annex II Reguliacija (CE) n°. 1907 / 2006 (REACH) nurodo nacionalinių ar bendruomenių nuostatas susieti atliekų valdymą

–Bendruomenių teisėkūra: Direktyva 2008/98/EC, 2000/532/EC: Komisijos sprendimas 2000 05 03.

–Nacionalinė teisėkūra: teisė 22/2011

SKYRIUS 14 : Informacija susijusi su transportavimu

Šis produktas neturi reguliavimų transportavime (ADR/RID, IMDG, IATA)

SKYRIUS 15: Reguliavimo informacija

15.1 Specifinis reguliavimas ir saugumo teisėkūra, sveikatos ir aplinkosaugos medžiagos ar mišinio:

Reguliacija (CE) No. 528/2012: susideda iš aplinkos apsaugos, sveikatos apsaugos. Sudėtis 2, 2' – oxydiethanol; 2-methyl-4-isothiazolin-3-vienas; TETRAHYDRO-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1h,3H)-DIO 1, 2-benzisothiazol-3(2H)-vienas.

Medžiagos patvirtintos Reguliacijoje (EC) 1907 / 2006 (REACH): neaktualu. Reguliacija (CE) 1005 / 2009 medžiagos ardančios ozono sluoksni: neaktualu.

Aktyvios medžiagos kurios nebuvo patvirtintos atitinkančios pagal straipsnius 9 iš Reguliacijos (EU) n°. 528/2012: Neaktualu

Reguliacija (CE) 649/2012, susijusi su eksportu ir importu pavojingų chemikalų: Neaktualu.

Apribojimai marketingui ir naudojimui tam tiriems pavojingoms medžiagoms ir mišiniams (annex XVII of the REACH Reguliacija): Neaktualu

Specialios nuostatos apsaugant asmenis ir aplinkosauga:

Rekomenduojama naudotis informacija, kuri sudėta į šią saugumo deklaracijos sertifikatą, kad išvengti rizikų imantis produkto transportavimo, naudojimo, saugojimo.

Kita teisėkūra:

Reguliacija (CE) n° 1272 / 2008 Europos Parlamento ir Komisijos 2008 12 16, klasifikuojant, ženklinant ir pakuojant medžiagas ir mišinius, iš dalies keičiantys ir panaikinantys direktyvas 67/548/EEC ir 1999/45/EC ir iš dalies keičiantys Reguliaciją (CE) n° 1907 / 2006

Dekretas 117/2003, Sausio 31, limituotiems išmetamųjų teršalų iš nepastovių organinių junginių dėl tam tikrų tirpiklių veikimo.

Dekretas 1436 / 2010 m Lapkričio 5, iš dalies keičiantis įvairias dekreto vietas ir pritaikomas Direktyvai 2008/112/EC Europos Parlamento ir Komisijos, iš dalies keičiantis keliolika direktyvų, pritaikomas prie Reguliavimo (CE) n°. 1272 / 2008, klasifikuojamos, ženklinamos ir pakuojamos medžiagos ir mišiniai.

15.2 Cheminio saugumo įvertinimas:

Tiekėjas neturi rūpintis cheminiu saugumu

SKYRIUS 16: Kita informacija

Teisėkūra saugumo deklaracijose:

Ši saugumo deklaracija buvo sukurta ir patvirtinta priderinus prie annex II – saugumo deklaracijų ruošimo gido pagal Reguliaciją (CE) n° 1907 / 2006 (Reguliacija (CE) n°. 453 /) 2010)

Modifikacijos medžiagos atžvilgiu saugumo deklaracijoje papildo rizikos valdymo priemonės:

Reguliacija Nr. 1272 / 2008 (CLP):

· Saugumo patarimai

Teisės aktų sakiniai apie kuriuos kalbama, tekstas skyriuje 3:

Cituojamos frazės nesusijusios su pačiu produktu ir yra tik informaciniais tikslais, sudaro individualius komponentus išvardintus skyriuje 3.

SKYRIUS 16: Kita informacija (tęsinys)

Direktyva 67/548/CE and Directive 1999/45/CE

Neaktualu

Reguliacija n° 1272 / 2008 (CLP):

Neaktualu

Mokymo patarimai:

Reikalingi minimalūs apmokymai pavojingų medžiagų su prevencijos tikslais asmenų, kurie dirba su šiuo produktu, kad būtų lengviau suprasti ir įsisavinti saugumo deklaraciją, kuri aprašo produkto savybes.

Pagrindiniai informacijos šaltiniai

<http://esis.jrc.ec.europa.eu> <http://echa.europa.eu> <http://eur-lex.europa.eu>

Abreviatūros ir akronimai::

- ADR: Europos susitarimas dėl pavojingų krovinių tarptautinių pervežimų keliuose
- IMDG: Tarptautinis susitarimas dėl pavojingų krovinių jūrų pervežimuose
- IATA: Tarptautinė oro pervežimų asociacija
- ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
- DQO: Cheminis deguonies poreikis
- DBO5: Bologinis deguonies poreikis 5 dienoms
- BCF: Biokonzentracijos faktorius
- DL50: Letalinė dozė 50
- CL50: Letalinė koncentracija 50

- EC50: Efektyvi koncentracija 50
- Log POW:oktanolio logo-vandens dalies koeficientas
- Koc: ekologiškos anglies dallies koeficientas

Informacija esanti saugumo deklaracijoje pagrįsta šaltiniais,techninėmis žiniomis.Europos ir šalies teisėkūra.Ši informacija esanti saugumo deklaracijoje gali būti kaip garantas deklaruotų savybių.Tai aprašymas saugaus naudojimo produkto,metodologija ir darbo salygos.Informacija dėl rizikų valdymo ir kontrolės,kuri visada išlieka galutiniam vartotojui dėl būtinų saugos priemonių laikymosi,teisės aktų laikymosi dirbant su produktu,jį saugant,pervežant.Laikymasis teisės aktų chemikalų šalinimo srityje.Informacija šioje saugumo deklaracijoje nurodo produkto naudojimą tik tose srityse ir tikslais,kurie išvardinti.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius:

Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas: Knauf Klebepachtel P

1.2. Medžiagos arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:

Mišinys polistireno plokštėms klijuoti ir armuoti.
Nenaudoti kitaip ir kitur negu nurodyta paskirtyje.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys:

Gamintojas:

SIA Knauf
Daugavas iela 4, Saurieši, Stopinu pagasts,
Ropažu novads, LV-2118, Latvija
Tel. +371 67032999
El.p. info-lv@knauf.com; www.knauf.lv

Už Saugos duomenų lapą atsakinga: UAB „KNAUF“, Konstitucijos pr. 29, LT-08105 Vilnius, Lietuva
el. p. info-lt@knauf.com

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą, tel. (8-5) 236 20 52; 8 687 53378.
Bendrasis pagalbos centras: tel.112.

2. Galimi pavojai

2.1. Mišinio klasifikavimas:

Pagal reglamento Nr.1272/2008/EB nuostatas mišinys klasifikuojamas taip:



GHS05



GHS07

Fiziniai pavojai:

neklasifikuojama

Pavojus sveikatai:

odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315;
odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, H317;
smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318
STOT SE 3, H335

Pavojus aplinkai:

neklasifikuojama

2.2. Ženklavimo elementai:

Pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB:

Pavojaus piktogramos ir signalinis žodis:



Pavojinga

Pavojingumo frazės:

H315 Dirgina odą
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją
H318 Smarkiai pažeidžia akis
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus

Saugos duomenų lapas **pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES**

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

Atsargumo frazės:

Bendrosios: P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

Prevencinės: P261 Stengtis neįkvėpti dulkių

P280 Mūvėti apsaugines pirštines, naudoti akių (veido) apsaugos priemones

Atoveikio: P302+P352 PATEKUS ANT ODO: plauti dideliu vandens kiekiu su muilu

P304+P340 ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą: jam būtina patogi

padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti

kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ

arba kreiptis į gydytoją

Šalinimas: P501 Turinį / talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus

Sudėtyje yra portlandcemenčio.

Pakuotė su vaikams neįveikiamais tvirtinimais: nereikalinga.

Pakuotė, turinti liestinę pavojaus žymę: nereikalinga.

2.3. Kiti pavojai:

PBT ir vPvB ir ED vertinimo rezultatai:

Mišinyje nėra medžiagų, kurios:

- atitinka PBT arba vPvB kriterijus, nustatytus Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede,
- įtrauktos į sąrašą, pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardomųjų savybių,
- identifiкуotos kaip turinčios endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai jų koncentracija lygi ar didesnė kaip 0,1% masės.

Pavojai sveikatai:

Portlandcemenčio mišinys su vandeniu sudaro šarminę terpę.

Vengti ilgalaikio kontakto su oda.

Mūvėti apsaugines pirštines.

Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės:

Vadovaujantis gamtos saugos principais mišinio ar jo atliekų negalima išpilti į kanalizaciją, atvirus vandens telkinius, gruntą.

Informaciją apie poveikį sveikatai bei aplinkai žr. šio SDL 11 ir 12 sk.

3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma.

3.2. Mišiniai

Mišinio apibūdinimas:

Portlandcemenčio, dolomito miltelių, metilceliuliozės ir kopolimerų sausas mišinys.

Pavojingi komponentai (sudedamosios dalys):

Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal CLP Nr. 1272/2008/EB reglamentą
*Portlandcementis (tirpiojo chromo VI koncentracija ne didesnė kaip 0,0002 %) REACH reg.: netaikoma (REACH reglamento 2.7 dalies b p. ir V priedo 10 p.)	65997-15-1	266-043-4	> 20	 odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315; odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija, H317; smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318; STOT SE 3, H335

*Portlandcemenčio klasifikavimas nurodomas pagal gamintojo duomenis.

*Komponentų profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore nurodomi šio SDL 8 sk.

Pavojingumo frazių bei piktogramų reikšmės nurodytos šio SDL 16 sk.

4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Bendroji informacija:

Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus, siekiant išvengti dulkių sąlyčio su oda.

Nelaimingo atsitikimo atveju nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Skubi medicinos pagalba reikalinga, kai pasireiškia:

- sąmonės netekimo požymiai,
- ūmūs kvėpavimo sutrikimai,
- gausus kraujavimas, keliantis pavojų gyvybei,
- širdies priepuolio požymiai (stiprus skausmas už krūtinkaulio),
- insulto požymiai (vienos veido pusės nejautrumas ir pan),
- kiti gyvybei pavojingi simptomai.

Įkvėpus:

Išėiti į gryną orą. Jei savijauta blogėja, kreiptis į gydytoją.

Jei nukentėjęs asmuo be sąmonės, paguldyti jį ant šono ir iškviesti greitąją pagalbą.

Patekus ant odos:

Nusivilkti užterštus drabužius, nusiauti batus.

Užterštas odos vietas kruopščiai nuplauti vandeniu.

Jei oda sudirginta ar pasireiškia alergija, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis:

Atmerktas akis, pakėlus akių vokus (jei yra, išimti kontaktinius lęšius), kruopščiai, kelias minutes plauti švariu tekančiu vandeniu.

Jei akys sudirgintos, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus:

Praskalauti burną vandeniu, išgerti mažais gurkšneliais 1-2 stiklines vandens.

Jei savijauta bloga, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

Patekusį akis: smarkiai pažeidžia akis, gali susilpnėti regėjimas, galimi mechaniniai akių pažeidimai.

Patekus ant odos: dirgina odą, gali ją jautrinti, sausinti.

Įkvėpus: gali dirginti kvėpavimo takus, sukelti kosulį.

Prarijus: gali dirginti virškinimo trakto gleivinę, nors mažai tikėtina, kad bus prarytas didelis mišinio kiekis.

Saugos duomenų lapas **pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES**

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

4.3. Nurodymai apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:

Visais atvejais, kai kyla abejonų ar pasireiškia apsinuodijimo bei kitokie negalavimo požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šį SDL arba mišinio etiketę.

Pastabos gydytojui: Mišinys su vandeniu sudaro šarminę terpę. Gydyti pagal simptomus.

5. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės:

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: CO₂, putos, gesinimo milteliai, smulkiai išpurkštas vanduo. Gaisro gesinimo medžiagos turi būti parenkamos, įvertinus aplink degančių ir šalia esančių medžiagų savybes.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: Mišiniui netaikoma. Nenaudoti priemonių, netinkamų aplink degančioms medžiagoms.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Mišinys nedegus.

Gaisro metu gali degti pakavimo medžiagos, gali susidaryti kenksmingi dūmai.

Neįkvėpti degimo metu susidariusių kenksmingų junginių.

5.3. Patarimai gaisrininkams:

Gaisrą gesinantis personalas turi naudoti autonominius kvėpavimo aparatus, dėvėti tinkamą apsauginę aprangą (LST EN 469).

Gaisro gesinimo medžiagos neturi patekti į kanalizaciją, atvirus vandens telkinius.

6. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:

Negalima imtis jokių veiksmų, kurie keltų asmeninį pavojų.

Patalpoje turi likti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas.

Dėvėti darbo drabužius, mūvėti pirštines ir naudoti kvėpavimo takų, akių apsaugos priemones.

Vengti dulkių patekimo į akis, ant odos.

Vengti dulkių susidarymo.

6.1.2. Pagalbos teikėjams:

Avarijos vietoje turi būti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas.

Užtikrinti tinkamą patalpų vėdinimą. Naudoti specialią aprangą ir įrangą.

Dėvėti apsaugines kaukes su tinkamais filtrais, apsaugines pirštines ir tinkamus darbo drabužius.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės:

Mišinys neturi patekti į kanalizaciją, paviršinius vandenis bei gruntą.

Išsipylius dideliu kiekiui, pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Susemti mechaninėmis priemonėmis, supilti į atliekų talpas.

Mišinys kietėja vandens ar drėgmės poveikyje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius:

Individualios apsaugos priemonės – žr. 8 sk. Atliekų sutvarkymas – žr. 13 sk.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

7. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

Dėvėti darbo drabužius, mūvėti apsaugines pirštines, naudoti apsauginius akinius, kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Laikytis darbų saugos ir higienos reikalavimų.

Vengti mišinio patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti dulkių.

Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas. Darbo vietoje nevalgyti, negerti, nerūkyti.

Nusivilkti užterštus drabužius ir prieš vėl apsivelkant išskalbti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Laikyti sausai gerai vėdinamuose sandėliuose, originaliose gamintojo pakuotėse.

Pakuotė turi būti sandari, patvari, paženklinta etikete.

Saugoti nuo vaikų. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Vengti drėgmės. Drėgmė sugadina mišinį, jame gali padidėti alergiją sukeliančio tirpaus chromo VI koncentracija.

Nelaikyti kartu su rūgštimis.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas:

Mišinys polistireno plokštėms klijuoti ir armuoti. Naudojimo būdas ir kita informacija nurodoma etiketėje.

8. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai:

Komponentų profesinio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23:2011 yra tokie:

Komponentas	CAS Nr.	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD, mg/m ³)	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD, mg/m ³)
Cemento dulkės, –įkvėpiamoji frakcija –alveolinė frakcija	–	10 5	– –
Portlandcementis	65997-15-1	6*	–
Dolomitas	16389-88-1	6*	–

*gamintojo duomenys

Portlandcementis, CAS Nr. 65997-15-1:

DNEL vertės:

Darbuotojams: –poveikis įkvėpus, ilgalaikis: 3 mg/m³

PNEC vertės: nėra duomenų.

Biologinės ribinės vertės: neregamentuojama.

Rekomenduojamos stebėjimo procedūros:

Dirbant buitinėmis sąlygomis: Netaikoma.

Dirbant profesionaliomis / gamybinėmis sąlygomis:

Turi būti nuolatinis komponentų profesinio poveikio ribinių dydžių darbo aplinkos ore stebėjimas.

Reikėtų atsižvelgti į tokius valdymo standartus, kaip:

LST EN 689:2018+AC:2019_en. Ekspozicija darbo vietoje. Įkvėpiamų cheminių agentų poveikio matavimas. Atitiktis profesinės ekspozicijos.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

LST EN 482:2021_en. Ekspozicija darbo vietoje. Cheminių agentų koncentracijos nustatymo procedūros. Bendrieji charakteristikų reikalavimai.

8.2. Poveikio kontrolės priemonės:

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Geras gamybos ir sandėliavimo patalpų vėdinimas. Vengti dulkių susidarymo

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės:

Kvėpavimo takų apsauga: jei vėdinimas nepakankamas, naudoti kaukes su tinkamais filtrais, pvz., FFP1, FFP2, FFP3.

Rankų ir odos apsauga: Vengti ilgalaikio sąlyčio su oda. Mūvėti apsaugines pirštines (LST EN 374).

Tinkamiausios pirštinės pasirenkamos pagal kokybę, patvarumą, naudojimo trukmę.

Akių ir veido apsauga: Vengti sąlyčio su akimis. Naudoti priglundančius akinius (LST EN 166).

Bendrosios ir asmens higienos priemonės: Dėvėti darbo drabužius ir avėti uždarus batus (LST EN 344). Laikytis darbų saugos ir asmens higienos taisyklių.

Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas. Darbo vietoje nerūkyti, nevalgyti, negerti.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Mišinio ar jo atliekų neišpilti į atvirus vandens telkinius, gruntą.

9. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	milteliai
Spalva:	pilka
Kvapąs:	bekvapiai
Vandenilio jonų rodiklis (pH),	~11,5–12 (vandeninė suspensija)
Stingimo temperatūra, °C	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra, °C:	netaikoma
Virimo temperatūra, °C:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C:	netaikoma
Skilimo temperatūra, °C	apie 150 (organiniai junginiai); apie 700 (išsiskiria CO ₂)
Sprogumas:	netaikoma
Piltnis tankis, kg/m³	~1300
Tirpumas vandenyje:	1–3 g/l (20°C)
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	netaikoma
Garų slėgis:	netaikoma
Oksidavimosi savybės:	netaikoma
9.2. Kita informacija	nėra

10. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas:

Nėra duomenų apie mišinio reaktyvumą įprastomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas:

Naudojant pagal paskirtį ir laikantis sandėliavimo taisyklių ir saugos reikalavimų mišinys stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė:

Nėra duomenų apie pavoingas reakcijas.

Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

10.4. Vengtinios sąlygos:

Drėgmė.

10.5. Nesuderinamos medžiagos:

Rūgštys.

10.6. Pavojingi skilimo produktai:

Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingi skilimo produktai nežinomi.

11. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta reglamente (EB) Nr. 1272/2008:

Toksikologiniai mišinio tyrimai neatlikti.

Mišinio poveikis sveikatai priklauso nuo jo sudėtyje esančių medžiagų.

Tikėtini sąlyčio būdai: per odą, akis, prarijus, įkvėpus.

Remiantis informacija apie mišinio komponentų savybes, mišinys vertinamas taip:

- a) **ūmus toksiškumas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- b) **odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:** Dirgina odą.
- c) **didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:** Smarkiai pažeidžia akis.
- d) **kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:** Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- e) **mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- f) **kancerogeniškumas:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- g) **toksiškumas reprodukcijai:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- h) **STOT vienkartinis poveikis:** Gali dirginti kvėpavimo takus.
- i) **STOT kartotinis poveikis:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- j) **aspiracijos pavojus:** Remiantis turimais duomenimis, mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmaus ir uždelsto poveikio simptomai:

Patekus į akis: smarkiai pažeidžia akis.

Patekus ant odos: dirgina odą, gali ją jautrinti.

Pakartotinis ar ilgalaikis sąlytis su mišiniu gali sausinti odą

Įkvėpus: dulkės gali dirginti kvėpavimo takus.

Prarijus: gali dirginti virškinamojo trakto gleivinę.

Informacija apie komponentų toksinį poveikį:

Portlandcementis, CAS Nr. 65997-15-1:

LD50 per odą, triušiai: 2000 mg/kg/24h

Sąlytis su drėgna oda gali stipriai dirginti.

Gali dirginti kvėpavimo takus. Abrazyvinis poveikis gali pažeisti akis.

Šešiavalenčio chromo junginiai yra kancerogenai, mutagenai, toksiški reprodukcijai.

Portlandcemenčio sudėtyje šešiavalentis chromas Cr⁶⁺ neturi viršyti 0,0002 % (REACH regl. XVII priedas (47 pozicija))

11.2. Informacija apie kitus pavojus:

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios medžiagos:

Mišinyje nėra medžiagų, kurios:

Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

- įtrauktos į sąrašą, pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardomųjų savybių,
 - identifikuotos kaip turinčios endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai jų koncentracija lygi ar didesnė kaip 0,1% masės.
- 11.2.2. Kita informacija: nėra.

12. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:

Mišinys keičia vandens pH (šarmina).

Mišinio likučiai ant sauso grunto mechanškai jį užteršia.

Išbarstytas ant drėgno grunto, sukieta, bet neprasiskverbia į dirvožemį.

12.2. Patvarumas ir skaidumas:

Biologiškai skaidosi sunkiai.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas:

Nėra duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje:

Mažas judumas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Pagal vertinimo kriterijus Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priede nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės:

Mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų:

- įtrauktos į sąrašą, pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininės sistemos ardomųjų savybių,
- identifikuotos kaip turinčios endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai jų koncentracija lygi ar didesnė kaip 0,1% masės.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:

Išpiltas į vandenį, jį šarmina, o kietėdamas – užteršia.

Vadovaujantis aplinkosaugos principais, išpilti į kanalizaciją, vandens telkinius (baseinus, tvenkinius, upes, ežerus ir pan.) ar gruntą negalima.

13. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai:

Mišinio likučiai ir pakuočių atliekos turi būti sunaikintos pagal teisės aktų reikalavimus.

Atliekų kodas:

17 09 04 (mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03).

Užterštos pakuotės tvarkymas:

Pakuotės atliekų kodas:

15 01 01 (popieriaus ir kartono pakuotės);

15 01 10 (pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos).

Saugos duomenų lapas pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27

Kita informacija:

Produkto likučiai/atliekos susilietę su drėgme ar vandeniu sudaro šarminę terpę ir gali ėsdinti aliuminį ar kitus metalus. Mišinio likučių/atliekų nepilti (nemesti) į kanalizaciją, į vandens telkinius ar dirvožemį.

14. Informacija apie vežimą

Mišinys nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai ir jam netaikomi Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimo keliais (ADR), jūrų transportu (IMDG/GGVS) arba oru (ICAO/IATA) reikalavimai.

14.1. JT numeris: –

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: –.

14.3. Vežimo pavojingumo klasė: –

14.4. Pakuotės grupė: –

14.5. Pavojus aplinkai: –

14.6. Pavojaus ženklai: –

14.7. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Vežti mišinį sandariose pakuotėse. Produktą vežantys darbuotojai turi žinoti, kaip elgtis atsitiktinai jam išsipykus.

14.8. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Netaikoma.

15. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkosaugos teisės aktai:

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) su keitiniais;
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP reglamentas) su keitiniais;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 2015/830, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 878/2020, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Lietuvos higienos norma HN 23-2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“;
- LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr.217 patvirtintos „Atliekų tvarkymo taisyklės“ (suvestinė redakcija nuo 2018-12 06);
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR),

15.2. Cheminės saugos vertinimas:

Portlandcemenčio, mišinio sudedamosios dalies, cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas, nes medžiagai taikoma išimtis.

16. Kita informacija

Ši SDL versija pakeičia ankstesniąją.

Pavojingumo frazių bei piktogramų, nurodytų šio SDL 3 sk., reikšmės

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 878/2020/ES

Knauf Klebepachtel P

Parengimo data: 2017 12 07

4.00 versija

Peržiūrėta: 2023 02 27



GHS05



GHS07

H315 Dirgina odą
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją
 H318 Smarkiai pažeidžia akis
 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus

Santrumpų ir akronimų paaiškinimai:

CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
 EB Nr. – Europos cheminių medžiagų sąrašas
 PBT- patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos
 vPvB- labai patvarios, stipriai besikaupiančios (didelės bioakumuliacijos) medžiagos
 ED – endokrininę sistemą ardančios medžiagos (medžiagos, turinčios endokrininę sistemą ardančių savybių)
 DNEL –ribinis poveikio nesukeliantis lygis
 PNEC – numatoma poveikio nesukelianti koncentracija
 STOT – specifinis toksiškumas konkrečiam organui
 ADR- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių vežimo keliais
 IATA –Tarptautinė oro transporto asociacija
 ICAO – Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
 RID – Pavojingų krovinių tarptautinių vežimų geležinkeliais taisyklės
 IMDG Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
 IMO – Tarptautinė jūrų organizacija

Informacija apie saugos duomenų lapo (SDL_Iv) peržiūrą:

Versija Nr.	Data	
1.00	2006 05 13	Pirmas leidimas
1.01	2010 09 06	Pakeitimas Nr.1: pagal Reglamento Nr. 1907/2006 (REACH) reikalavimus padaryti pakeitimai 1 - 16 skirsniuose
2.00	2013 09 26	Pakeitimas Nr.2: pagal pakeistą mišinių klasifikavimą ir ženklimą pagal Reglamentą (EB) Nr.1272/2008 padaryti pakeitimai 1, 2, 3, 11 ir 16 skirsniuose
3.00	2017 09 04	Pakeitimas Nr. 3: pagal Reglamento (ES) 2015/830 reikalavimus padaryti pakeitimai 1 - 16 skirsniuose
4.00	2022 10 21	Pakeitimas Nr.4: pagal Reglamento (ES) 2020/878 reikalavimus padaryti pakeitimai 1–16 skirsniuose

Šiame saugos duomenų lape (SDL) pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su chemine medžiaga / mišiniu. Duomenys atspindi šiandieninį žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus. Pateikta informacija nurodo, kokių sveikatos saugos, darbų saugos ir aplinkosaugos reikalavimų reikia laikytis ir kokiais prevencines priemones taikyti pavojus sumažinti arba jų išvengti sandėliuojant ir naudojant šį gaminį, bet neatskleidžia kitų, specifinių, cheminės medžiagos ar mišinio savybių.

Papildomą informaciją teikia UAB „Knauf“.

Šio SDL lietuviškąją versiją pagal gamintojo sudarytą SDL (2022 10 21_Iv, 4.00 versija), kitus informacijos šaltinius ir chemijos srities teisės aktų reikalavimus parengė:

UAB „ARETA“, Liepsnos g. 3, LT-03154 Vilnius, el. p. ekspertize@areta.lt, tel. (8 5) 232 20 16.

Thermo – Façades

Thermo Paint Shield

APRAŠYMAS:

Vandens pagrindu pagaminti dažai, termokeraminiai ir termoizoliaciniai, antikondensaciniai, slopinantys triukšmą, antipelėsiniai.

THERMAL PAINT SHIELD:

Puikios kokybės dažai su labai mažu šilumos laidumu dėl jų sudėtyje esančių keraminių tuščiavidurių mikrosferų ir atspindinčių pigmentų, sukurtų, remiantis nano technologijomis. Dažai užtikrina energijos taupymą, nes jie sumažina šilumos perdavimą, todėl idealiai tinka tiek šilto, tiek šalto klimato sąlygoms

NAUDOJIMO SRITYS

- Vidaus ir išorės dažai, su puikiomis šilumos ir drėgmės reguliavimo savybėmis, tuo pačiu metu užtikrinantys labai gerą apsaugą bei gražią išvaizdą.
- Naudojami ten, kur reikalingas energijos taupymas, tiek šaltu oru, išsaugant šilumą, tiek per karščius, išsaugant vėsumą.
- Sporto salėms, baseinams ir kitoms patalpoms, kur yra vandens garų kondensato susidarymo galimybė.
- Vidaus patalpose, kuriose reikia slopinti aidą ir triukšmą.

SAVYBĖS

- Slopinimas, mikrosferos suteikia garso slopinimo efektą.
- Puikus spalvų ilgaamžiškumas ir atsparumas šlapiam trynimui.
- Sumažina šilumos deviaciją iš vidaus į išorę.
- Aukštos dengimo savybės ir lengvas padengimas.
- Sumažina pelėsių ir dumblių atsiradimo tikimybę.
- Šilumos izoliacija, neleidžia susidaryti kondensatui, nepalaiko šilumos mainų.

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS:

Nauji betoniniai ar cementiniai paviršiai:

Turi būti visiškai išdžiūvę.

Paviršiai turi būti labai švarūs.

Labai lygus, slidžius paviršius reikia pašiurkštinti .

Gruntuoti akriliniu gruntu, pav. Suberlev **Suberfix**.

Seni ir remontuojami paviršiai:

Pašalinti senus, trupančius dažus.

Dažyti paviršiai turi būti tvirti, netšokę ir stabilūs.

Prieš dažymą paviršiai turi būti nuvalyti nuo purvo ir dulkių.

Plyšiai turi būti užglaistyti.

Paviršius nuvalykite nuo samanų, dumblių ir kt., naudodami atitinkamus fungicidus ir nuplaukite švariu vandeniu.

Gruntuokite akriliniu gruntu, pav. Suberlev Suberfix.

TECHNINIAI DUOMENYS:

- Spalva: Balta ir tonuojama pagal NCS spalvų paletę.
- Blizgumas: Matinis.
- Skiediklis: Vanduo.
- Džiūvimas: 60 min (priklauso nuo sluoksnio storio, aplinkos temperatūros ir drėgnumo)
- Sekantis sluoksnis: Min. po 4 valandų.
- Tankis: $1.25 \pm 0.05 \text{ g / cm}^3$
- Storis: 0,3 - 0,5 mm/ 2 - 3 sluoksniais.
- Klampumas: $60,000 \pm 5,000 \text{ cps}$. Brookfield sp-6, 2.5 r.p.m. 22° c.
- Šiluminio laidumo koeficientas 0,05 W/mK (nanotechnologija su 28 µm mikrosferomis).
- Dirbtinio sendinimo ciklas 3000 val. pagal UNE-EN ISO 11507: 2007. AIDICO.
(Jokių pastebimų išvaizdos pokyčių, įtrūkimų, pūslių ar atšokimų).
- Laidumas vandens garams pagal standardą: EN 1062-3. Klasė 1 (laidus vandens garams).
- Reakcija į ugnį: Klasė M1. UNE 23721: 90. Por the C.T.F. (Technical Center Fire).

Šilumos srautas sumažėja. Pirminis bandymas.

* Rezultatas gautas statybos technologijų laboratorijoje. AIDICO.

Šilumos srautas sumažėja. AIDICO.

Akustinės sugerties koeficientas pagal UNE-EN ISO 354: 2004. **Acoustics Laboratory**
Laboratories Division Applus + LGAI

* Rezultatai gauti statybos technologijų laboratorijose. AIDICO, APPLUS, CTF, Aitex.



KAIP NAUDOTI:

Dažyti galima teptuku ar voleliu.

Nedažyti, esant žemesnei kaip 5 ° C temperatūrai ar lietaus tikimybei.

Prieš dažant, paviršių gruntuoti (pav. Acrylic Suberlev) ir leisti išdžiūti 4 - 6 valandas.

Dažyti 2-3 sluoksniais, kad gauti minimalų rekomenduojamo storio sluoksnį, leidžiant kiekvienam sluoksniui išdžiūti 8-12 valandų. Džiūvimo laikas priklauso nuo sluoksnio storio, aplinkos temperatūros ir drėgnumo.

IŠEIGA:

1 L dažų užtenka 4-6 m² padengti rekomenduojamo storio (0,3-0,5 mm) sluoksniu (2-3 sluoksniais).

PAKUOTĖ:

Pakuotės: 15 L, 4 L, 750 ml.