

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET ACCORDING TO 1907/2006/EC

**Remark:** Cosmetically preparations don't have to follow the guidelines 1907/2006/EC for dangerous products!

**Trade name:** **PEVASTAR**

Date: 09.09.2025

Date of issue: 05.09.2025

Replaces data sheet of: 04.03.2020

Page: 2 of 2

---

### **1. Identification of the preparation and of the company/undertaking:**

#### 1.1. Identification of the preparation (not dangerous):

Trade name: **PEVASTAR**

●● Hand cleanser, pasty with natural rubbing agents.

Article No.: 0401x

Preparation No.: H00002

#### 1.2. Company/undertaking identification:

1.2.1 Address of the company/undertaking: **PAUL VOORMANN GMBH**  
Siemensstrasse 42 , D-42551 Velbert,  
Germany, [www.paul-voormann.de](http://www.paul-voormann.de)

Post box 101366 D-42513 Velbert  
Tel.: ++49/2051/22086 Fax:++49/2051/21998  
[info@paul-voormann.de](mailto:info@paul-voormann.de)

#### 1.3. Emergency telephone:

1.3.1 Emergency telephone/advice center: NPIS (National Poisons Information Service) Tel.: ++44/344 892 0111

1.3.2 Emergency telephone of the company/undertaking: ++49/2051/22086 (Normal working time 8 am to 5 pm)

---

### **2. Hazards identification:**

See No. 11 and 15

---

### **3. Composition/ Information on ingredients:**

#### 3.1. Chemical characterization:

**Cosmetic preparation.** Hand cleanser, pasty with natural rubbing agents.

Contents water, anionic-, non-ionic-, amphoteric- surfactants and zea mays (corn) cob meal. Ingredients see label.

---

### **4. First aid measures:**

4.1 Inhalation: n.ap.

4.2 Skin contact: n.ap.

4.3 Eye contact: Flush eyes immediately with large amounts of water with lids lifted. Consult physician.

4.4 Ingestion: In case of ingestion, drink water and prevent vomiting. Consult physician.

4.5 Note to physician: Danger of aspiration when vomiting or irrigating stomach.

---

### **5. Firefighting measures:**

5.1 Suitable extinguishing media: Extinguishing media suitable: Water spray jet, CO<sub>2</sub>, foam and powder.

5.2 Extinguishing media to avoid: Not known.

5.3 Fire and explosion hazards: In case of fire, product may form organic crack products and carbomono- and dioxide.

5.4 Protective equipment: Wear positive pressure self-contained breathing apparatus. Wear full protective clothing.

---

### **6. Accidental release measures:**

6.1 Personal precaution measures: See No. 8.3 Personal equipment.

6.2 Environmental precautions and methods for cleaning up: Do not allow large quantities to enter drainage.

Inform responsible authorities after accidental conduction of considerable quantities. Soak up with absorbent material.

6.3 Further information: None.

---

### **7. Handling and storage:** (for national regulations please refer to item 15.)

#### 7.1 Handling:

7.1.1 Precautions for safe handling: Not relevant

7.1.2 Precautions in case of fire and explosion: No special measures required

#### 7.2 Storage:

7.2.1 Storage instructions: No special measures required.

7.2.2 Store away from: Not relevant

7.2.3 Storage class: n.ap.

---

### **8. Exposure controls/personal protection:**

8.1 Information on the system design: Provision of personal protective equipment according to No. 8.3.

8.2 Exposure limits: n.a.v.

#### 8.3 Personal protection:

8.3.1 General protection and hygiene: Avoid contact with eyes.

8.3.2 Respiratory protection: n.ap.

8.3.3 Hand protection: n.ap.

8.3.4 Eye protection: not necessary in normal use.

8.3.5 Skin protection: n.ap.

8.3.6 Hygienically regulations: Use skin protection lotion before work (e.g. PEVAPERM). To remove strong dirt, use this hand cleanser. After work it is well done for your skin to use e.g. PEVALIND skin care lotion.

---

### **9. Physical and chemical properties**

#### 9.1 Appearance:

9.1.1 Physical state: liquid-pasty

9.1.2 Colour: light brown

9.1.3 Odour: orange

#### 9.2 Safety-relevant data:

9.2.1 Boiling point/Boiling range (°C): ca. 100

9.2.2 Melting point/Melting range (°C): n.ap.

9.2.3 Flash point, C.C. (°C): n.ap.

9.2.4 pH value, undiluted: 4,1 – 5,5

9.2.5 pH value 1% aqueous solution: ca. 5

9.2.6 Flammability (EC A10/A13): n.ap.

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET ACCORDING TO 1907/2006/EC

**Remark:** Cosmetically preparations don't have to follow the guidelines 1907/2006/EC for dangerous products!

**Trade name:** **PEVASTAR**

Date: 09.09.2025

Date of issue: 05.09.2025

Replaces data sheet of: 04.03.2020

Page: 2 of 2

- 
- 9.2.7 Ignition temperature: n.av.
  - 9.2.8 Auto flammability (EC A16): n.ap.
  - 9.2.9 Oxidizing properties: n.ap.
  - 9.3 Other data:
  - 9.3.1 Density (g/cm<sup>3</sup>): ca. 0, 85-0,95 (20°C)
  - 9.3.2 Solubility: soluble (except scrubber)
  - 9.3.3 Vapour pressure: ca. H<sub>2</sub>O
  - 9.3.4 Viscosity: 12.000-30.000 mPas (Brookfield, 20 rpm, Sp. 6)
  - 9.3.5 Solvent content (m %): 0 %

---

### 10. Stability and reactivity

- Conditions to avoid and materials to avoid: No hazardous reactions known.
- Hazardous decomposition products: No hazardous decomposition-products known.
- 10.1 Further information: None.

---

### 11. Toxicological information

- 11.1 Acute health effects: n.av.
- 11.2 Subacute or chronic toxicity: n.av.
- 11.3 Human experience: Dermatological tested. Result: Very good.
- 11.4 Additional information: No adverse toxicological effects are known resulting from normal use.

---

### 12. Ecological information

- 12.1 Water hazard class: 2
- 12.2 Biodegradability: The surfactant components are readily biodegradable (According to 648/2004/EC).
- 12.3 Bioaccumulative Potential: None
- 12.4 Mobility in Soil: n.av.
- 12.5 Results of PBT and vPvB assessment: n.av.
- 12.6 Endocrine disrupting properties: does not contain an endocrine disruptor in concentrations >0,1 %
- 12.7 Other adverse effects: n.av.

---

### 13. Disposal considerations (for national regulations please refer to item 15.)

- 13.1 Residues:
- 13.1.1 Waste-key-No.: Please comply with the national or regional authorities
- 13.1.2 Recommendation: Please comply with the national or regional authorities.
- 13.1.3 Safe handling: Please refer to items 7. and 15.
- 13.2 Contaminated packaging:
- 13.2.1 Recommendation: Please comply with the national or regional authorities.
- 13.2.2 Safe handling: As described under residues.

---

### 14. Transport information

- 14.1 Remark: No hazardous material according to any regulations for transport
- 14.2 Additional designation in the shipper's declaration: n.ap.
- 14.3 In script on packaging: n.ap.

---

### 15. Regulatory information

- 15.1 Data on classification according to the EC-regulations:  
No classification necessary in reference to the EC-regulations.
- 15.2 National regulations:  
For the distribution or handling please comply with the national (regional) regulations or any other national measures that may be relevant.

---

### 16. Other information

**According to German and European law, cosmetic products are exempted from the obligations of labelling under the chemicals legislation and from the submission of safety data sheets (SDS, MSDS). On the European level – as already in earlier chemicals legislation – cosmetic products are exempted from the provisions of the preparation of safety data sheets in accordance with Article 2.6.b of the REACH Regulation. This cosmetically preparation has to follow the guidelines 1223/2009/EC. For more Information: [http://gmb.ikw.org/index\\_en.php](http://gmb.ikw.org/index_en.php)**

The data and advice given apply when the product is sold for the stated application or applications. The product is not sold as suitable for any other application. Use of the product for applications other than as stated in this sheet may give rise to risks not mentioned in this sheet. You should not use the product other than for the stated application or applications without seeking advice from us.

If you have purchased the product for supply to a third party for use at work, it is your duty to take all necessary steps to secure that any person handling or using the product is provided with the information in this sheet.

If you are an employer, it is your duty to tell your employees and other who may be affected of any hazards described in this sheet and of any precautions which should be taken.

Approved Codes of Practice: Waste Management. The Duty of Care.

---

Guidance Notes:

Occupational skin diseases: health and safety precautions (EH26)  
Occupational exposure limits (EH 40)  
Dermatitis-cautionary notice (SHW 367)  
The above publications are available from HMSO and HSE sources.

**MATERIAL SAFETY DATA SHEET ACCORDING TO 1907/2006/EC**

**Remark:** Cosmetically preparations  
don't have to follow the guidelines  
1907/2006/EC for dangerous products!

Date: 09.09.2025  
Date of issue: 05.09.2025  
Replaces data sheet of: 04.03.2020  
Page: 2 of 2

**Trade name: PEVASTAR**

All reasonable care has been taken to ensure that the information contained in this publication is accurate at the date of printing; such information is nevertheless liable to variation in the event of changes occurring subsequent to the date of printing. We advise all users that manufacturers are very precise when stating their requirements. The most up to date recommendations by manufacturers should always be followed in every respect.

---

n.ap. - not applicable, n.av. - not available

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD VOLGENS 1907/2006/EG

**Opmerking:** Cosmetische preparaten  
hoeven niet de richtlijnen te volgen van  
1907/2006/EC voor gevaarlijke producten!

**Handelsnaam:** PEVASTAR

Datum: 24.06.2024  
Datum van uitgave: 04-03-2020  
Vervangt gegevensblad van: 30-08-2018  
Pagina: 2 van 2

### 1. Identificatie van het preparaat en van de onderneming:

#### 1.1. Identificatie van het preparaat (niet gevaarlijk):

Handelsnaam: **PEVASTAR**

●● Handreiniger, pasteus met natuurlijke wrijfmiddelen.

Artikelnummer: 4501

Preparaatnummer.: H00002

#### 1.2. Identificatie van bedrijf/onderneming:

1.2.1 Adres van bedrijf/onderneming: **PAUL VOORMANN GMBH**  
Siemensstrasse 42 , D-42551 Velbert  
[www.paul-voormann.de](http://www.paul-voormann.de)

Postbus 101366 D-42513 Velbert  
Tel.: ++49/2051/22086 Fax:++49/2051/21998  
[info@paul-voormann.de](mailto:info@paul-voormann.de)

#### 1.3. Telefoon voor noodgevallen:

1.3.1 Telefoon voor noodgevallen/adviescentrum: Tel.: ++49/2051/22086 (normale werktijd 8.00 tot 17.00 uur)

1.3.2 Telefoon voor noodgevallen van bedrijf/onderneming: ++49/2051/22086 (normale werktijd 8.00 tot 17.00 uur)

### 2. Gevarenidentificatie:

Zie nr. 11 en 15

### 3. Samenstelling/informatie over ingrediënten:

#### 3.1. Chemische karakterisering:

**Cosmetisch preparaat.** Handreiniger, pasteus met natuurlijke wrijfmiddelen.

Inhoud: water, anionogene, niet-ionogene, amfotere oppervlakactieve stoffen en zea mays(mais)-kolffmeel. Ingrediënten, zie etiket.

### 4. Eerstehulpmaatregelen:

4.1 Inademen: n.v.t.

4.2 Huidcontact: n.v.t.

4.3 Oogcontact: Spoel de ogen onmiddellijk met grote hoeveelheden water bij geopende oogleden. Raadpleeg een arts.

4.4 Inslippen: In geval van inslikken, water drinken en braken voorkomen. Raadpleeg een arts.

4.5 Opmerking voor de arts: Gevaar voor inademing bij braken of spoelen van de maag.

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen:

5.1 Geschikte blusmiddelen: Waterstraal, CO2, schuim en poeder.

5.2 Te vermijden blusmiddelen: niet bekend.

5.3 Brand- en ontploffingsgevaar: In geval van brand kan het product organische scheurproducten en carbomono- en dioxide vormen.

5.4 Beschermende uitrusting: Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat onder druk. Draag volledig beschermende kleding.

### 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen:

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: zie nr. 8.3 Persoonlijke uitrusting.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen en methoden voor reiniging: Voorkom dat grote hoeveelheden in de riolering terechtkomen.

6.3 Verdere informatie: geen.

### 7. Gebruik en opslag: (voor nationale voorschriften zie item 15).

#### 7.1 Gebruik:

7.1.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik: niet relevant

7.1.2 Voorzorgsmaatregelen in geval van brand en explosie: geen speciale maatregelen vereist

#### 7.2 Opslag:

7.2.1 Opslaginstructies: geen speciale maatregelen vereist.

7.2.2 Niet in de buurt bewaren van: niet relevant

7.2.3 Opslagklasse: n.v.t.

### 8. Maatregelen tegen blootstelling/persoonlijke bescherming:

8.1 Informatie over het systeemontwerp: Persoonlijke beschermingsmiddelen ter beschikking stellen volgens nr. 8.3.

8.2 Blootstellingsgrenzen: n.b.

8.3 Persoonlijke bescherming:

8.3.1 Algemene bescherming en hygiëne: contact met de ogen vermijden.

8.3.2 Ademhalingsbescherming: n.v.t.

8.3.3 Handbescherming: n.v.t.

8.3.4 Oogbescherming: niet noodzakelijk bij normaal gebruik.

8.3.5 Huidbescherming: n.v.t.

8.3.6 Hygiënische voorschriften: gebruik huidbeschermingslotion voor het werk (PEVAPERM). Gebruik deze handreiniger om sterke vervuiling te verwijderen. Na het werk is het goed voor uw huid om PEVALIND-huidverzorgingslotion te gebruiken.

### 9. Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Uiterlijk:

9.1.1 Fysische toestand: vloeibaar-pasteus

9.1.2 Kleur: lichtbruin

9.1.3 Geur: sinaasappel

#### 9.2 Veiligheidsrelevante gegevens:

9.2.1 Kookpunt/kookbereik (°C): ca. 100

9.2.2 Smelpunt/Smeltbereik (°C): n.v.t.

9.2.3 Vlampunt, C.C. (°C): n.v.t.

9.2.4 pH-waarde, onverdund: 4,1 – 5

9.2.5 pH-waarde 1% waterige oplossing: ca. 5

9.2.6 Ontvlambaarheid (EC A10/A13): n.v.t.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD VOLGENS 1907/2006/EG

**Opmerking:** Cosmetische preparaten  
hoeven niet de richtlijnen te volgen van  
1907/2006/EC voor gevaarlijke producten!

**Handelsnaam:** PEVASTAR

Datum: 24.06.2024  
Datum van uitgave: 04-03-2020  
Vervangt gegevensblad van: 30-08-2018  
Pagina: 2 van 2

- 9.2.7 Ontbrandingstemperatuur: n.b.
- 9.2.8 Zelfontvlambaarheid (EC A16): n.v.t.
- 9.2.9 Oxiderende eigenschappen: n.v.t.
- 9.3 Overige gegevens:
- 9.3.1 Dichtheid (g/cm<sup>3</sup>): ca. 0,8-0,9 (20 °C)
- 9.3.2 Oplosbaarheid: oplosbaar (behalve schrobber)
- 9.3.3 Dampspanning: ca. H<sub>2</sub>O
- 9.3.4 Viscositeit: 15.000-30.000 mPas (Brookfield, 20 tpm, Sp. 6)
- 9.3.5 Oplosmiddelgehalte (m %): 0 %

### 10. Stabiliteit en reactiviteit

- Te vermijden omstandigheden en materialen: Geen gevaarlijke reacties bekend.  
Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.
- 10.1 Verdere informatie: geen.

### 11. Toxicologische informatie

- 11.1 Acute gezondheidseffecten: n.b.
- 11.2 Subacute of chronische toxiciteit: n.b.
- 11.3 Ervaringen bij de mens: Dermatologisch getest. Resultaat: Zeer goed.
- 11.4 Aanvullende informatie: Geen nadelige toxicologische effecten bekend bij normaal gebruik.

### 12. Ecologische informatie

- 12.1 Gevaarklasse v. water: 1
- 12.2 Biogradeerbaarheid: De oppervlakreactieve bestanddelen zijn gemakkelijk biogradeerbaar (volgens 648/2004/EC).
- 12.3 Verdere informatie: Deskundigendocument van IWL/Keulen, Duitsland.

### 13. Instructies voor verwijdering (voor nationale voorschriften, zie item 15).

- 13.1 Reststoffen:
- 13.1.1 Afvalcode: Neem de nationale of regionale voorschriften in acht
- 13.1.2 Aanbeveling: Neem de nationale of regionale voorschriften in acht.
- 13.1.3 Veilige behandeling: Zie items 7. en 15.
- 13.2 Verontreinigde verpakking:
- 13.2.1 Aanbeveling: Neem de nationale of regionale voorschriften in acht.
- 13.2.2 Veilige behandeling: Zoals beschreven onder Reststoffen.

### 14. Transportinformatie

- 14.1 Opmerking: Geen gevaarlijke stoffen volgens elke regelgeving voor transport
- 14.2 Extra aanduiding in de expediteursverklaring: n.v.t.
- 14.3 In schrift op verpakking: n.v.t.

### 15. Informatie over regelgeving

- 15.1 Gegevens over classificatie volgens de EG-regelgeving:  
Geen classificatie nodig volgens de EG-regelgeving.
- 15.2 Nationale voorschriften:  
Voor de distributie of behandeling dient u zich te houden aan de nationale (regionale) voorschriften of andere nationale maatregelen die relevant kunnen zijn.

### 16. Verdere informatie

**Volgens de Duitse en Europese wetgeving zijn cosmetische producten vrijgesteld van de etiketteringsverplichtingen onder de chemicaliënwetgeving en van het indienen van veiligheidsinformatiebladen (SDS, MSDS). Op Europees niveau - zoals al in eerdere wetgeving voor chemische stoffen - zijn cosmetische producten vrijgesteld van de bepalingen voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen overeenkomstig artikel 2.6.b van de REACH-verordening. Dit cosmetische preparaat moet voldoen aan de richtlijnen 1223/2009/EG. Voor meer informatie: [http://gmb.ikw.org/index\\_en.php](http://gmb.ikw.org/index_en.php)**

De verstrekte gegevens en adviezen zijn van toepassing wanneer het product wordt verkocht voor de vermelde toepassing(en). Het product wordt niet verkocht als zijnde geschikt voor andere toepassingen. Gebruik van het product voor andere toepassingen dan in dit blad vermeld, kan gevaren met zich meebrengen die niet in dit blad worden genoemd. U mag het product niet gebruiken voor een andere toepassing dan vermeld zonder ons om advies te vragen.

Als u het product hebt aangekocht om het aan een derde te leveren voor gebruik op het werk, bent u verplicht om alle nodige stappen te ondernemen om ervoor te zorgen dat elke persoon die het product hanteert of gebruikt de informatie in dit blad ontvangt.

Indien u werkgever bent, bent u verplicht om uw werknemers en andere betrokkenen te informeren over de gevaren die in dit blad beschreven staan en over de voorzorgsmaatregelen die genomen moeten worden.

Goedgekeurde gedragscodes: Afvalbeheer. De zorgplicht.

Begeleidende opmerkingen:

Beroepsgerelateerde huidziekten: voorzorgsmaatregelen voor gezondheid en veiligheid (EH26)  
Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (EH 40)  
Dermatitis - waarschuwing (SHW 367)  
Bovenstaande publicaties zijn verkrijgbaar bij HMSO- en HSE-bronnen.

Alle redelijke zorg is besteed om ervoor te zorgen dat de informatie in deze publicatie correct is op de datum van druk; deze informatie kan echter worden gewijzigd in geval van wijzigingen die zich voordoen na de datum van druk. Wij wijzen alle gebruikers erop dat fabrikanten zeer nauwkeurig zijn in het opgeven van hun vereisten. De meest recente aanbevelingen van fabrikanten moeten altijd in elk opzicht worden opgevolgd.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD VOLGENS 1907/2006/EG**

**Opmerking:** Cosmetische preparaten  
hoeven niet de richtlijnen te volgen van  
1907/2006/EC voor gevaarlijke producten!

**Handelsnaam:** PEVASTAR

n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet beschikbaar

Datum: 24.06.2024  
Datum van uitgave: 04-03-2020  
Vervangt gegevensblad van: 30-08-2018  
Pagina: 2 van 2