

Pevastar

1. Identificatie van de stof of het preparaat van de onderneming.

- | | | |
|-----|--|---|
| 1.1 | Naam van het Preparaat
Artikelnummer | <u>Pevastar</u>
040107 |
| 1.2 | Gebruik van het preparaat
Afgesloten gebruik: | Pasteuze handreiniger voor de verwijdering van grof vuil
niet in de ogen, op slijmvliezen en open wonden aanbrengen |
| 1.3 | Fabrikant: | Paul Voormann GmbH
Siemensstr.42
42551 Velbert, Duitsland
tel.: 00492051 22086
e-mail: info@paul-voormann.de |
| | Leverancier: | Luijten VVZ B.V.
Weidehek 81a
4824 AT, Breda
tel.: 076-5496950
e-mail: auto-industrie@luijtenvvz.nl |
| 1.4 | Noodnummer | + 49 (0) 2051/ 22086 (alleen tijdens kantooruren)
Ook bv de poison noodoproep Berlijn 030/19240
Aangemeld in CPNP |
| | Overige informatie: | Buiten normale kantooruren +49 (0) 2175-9666 of
+49 (0) 172-2042517
Algemene informatie is beschikbaar op het internet:
www.pevastar.nl |
| | Opmerking: | Een EC-veiligheidsinformatieblad is nog steeds niet vereist onder
REACH: voor cosmetische producten in de vorm van afgewerkte
Producten die bedoeld zijn voor eindverbruikers, vallend onder Titel IV
(informatie in de toeleveringsketen) zijn uitgesloten (zie artikel 2,
paragraaf 6, letter B). "Alternatieven" zijn de groepsgegevensbladen
voor de beroepsmatige huidbescherming, huidproducten.
Zichtbaar en te downloaden van www.gmb.ikw.org |

2. Identificatie van de gevaren.

2.1 Beschrijving van de gevaren

2.1.1. Classificatie 1999/45/EG, niet van toepassing op cosmetische middelen.

Gevaren kenmerken	R-zinnen
Geen	Niet van toepassing op cosmetische producten
2.1.2. opmerking	Het huidmiddel is binnen de reikwijdte van een wettelijk voorgeschreven veiligheidsbeoordeling dermatologisch en toxicologisch getoetst. (EG- verordening 1223/2009 over cosmetische producten, hoofdstuk III, artikel 10)

3. Samenstelling / informatie over ingrediënten

- 3.1. omschrijving Cosmetische handreiniger op waterbasis met anionogene, amfotere en niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen.
Bevat maïskorfmeel schuurmiddel zodat het product 100% natuurlijk is

Ingrediënten

Deze informatie is wettelijk verplicht en kan worden gehaald uit de verpakking / etiketten
Normenclatuur volgens INCI:
AQUA
MAISKORFMEEL
SODIUM LAURETH SULFAAT
KOKOSNOOTZUUR
LAURETH-2
COCAMIDOPROPYL BETAÏNE
TRIDECETH-7
SODIUM C13-17 alkaan SULFONATE
CELLULOSEGOM
XANTHAANGOM
ACRYLATES/C10-30
ALKYL ACRYLAAT CROSSPOLYMER
PARFUM
PROPYLEEN GLYCOL
BENZYLALCOHOL
METHYLISOTHIAZOLINONE
METHYLCHLOROISOTHIAZOLIONE
CI 77891

3.2 gevaarlijke ingrediënten

Naam	CAS-nummer	ECS	-inhoud in%	gevaarsymbool	R-zinnen, alleen nummer
------	------------	-----	-------------	---------------	-------------------------

4. Eerste hulp maatregelen.

- 4.1 Algemene informatie Over het algemeen is er geen behandeling nodig, echter bij oneigenlijk gebruik kan er medisch advies worden ingewonnen
- 4.2 Inademing: n.v.t.
- 4.3 Oogcontact: Grondig spoelen met water met gespreide oogleden. Laat de ogen 30 minuten rusten. Als roodheid, brandend wazig zicht of zwelling blijven bestaan medisch advies inwinnen
- 4.4 Huidcontact: Met water afwassen
- 4.5 Na inslikken Geen braken opwekken, Mond spoelen en veel water laten drinken. Voor verdere behandeling medisch advies inwinnen.
- 4.6 Informatie voor de arts Behandeling volgens het oordeel van de arts over de aandoening. Toon het etiket en het veiligheidsblad.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen.

- 5.1 Geschikte blusmiddelen: CO2, bluspoeder of waterstraal. Groter vuur bestrijden met schuim of waternevel.
- 5.2 Brandbare Stoffen: Geen bekend
- 5.3 Speciale risico's: Bij brand kunnen mogelijk CO en CO2 gevormd worden.
- 5.4 Beschermkleding Brandweerkleding, onafhankelijk van de omgevingslucht ademhalingsapparatuur.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

- 6.1 Persoonlijke maatregelen: voor informatie over de keuze van PBM, zie hoofdstuk 8
voor informatie over het verwijderen van gemorst materiaal
zie hoofdstuk 13
- 6.2 Milieu maatregelen: Voorkom dat grote hoeveelheden doordringen in rioleringen,
putten, kelders en oppervlaktewateren..
- 6.3 Manieren van opruimen: Gebruik vloeistofbindend materiaal (zaagsel of universeel bindmiddel).
Verwijder het opgenomen materiaal op de juiste manier.
Spoel resten weg met water.
- 6.4 Aanvullende informatie: Voor correcte verwijdering zie hoofdstuk 13

7. Hantering en opslag.

- 7.1 Hantering:
- 7.1.1 Voorschrift veilige hantering: container gesloten houden, vermijd oogcontact
- 7.1.2 Voorschrift veilige opslag: n.v.t.
- 7.2 Opslag: Vorstvrij bewaren
- 7.2.1. Technische maatregelen en opslagvoorwaarden kamertemperatuur is de ideale opslagtemperatuur
- 7.2.2. Vereiste voor containers en en opslagruimten Koel en droog bewaren in goed afgesloten containers.
Algemene wet- en regelgeving met betrekking tot opslag van water-
gevaarlijke stoffen in acht nemen.
- 7.2.3. Advies voor gemeensch.opslag: cosmetische producten moeten ook hygiënisch zijn, reden om apart
apart op te slaan
- 7.2.4. Aanvullende informatie: buiten bereik van kinderen houden, opslag klasse VCL - : -

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / Persoonlijk beschermende uitrusting.

- 8.1 Grenswaarden voor blootstelling TRGS 900
- 8.1.1 Componenten met te bewaken grenswaarden of biologische grenswaarden

Limieten	CAS- nummer	Einecs	AGW in mg/m3	piekbeperving	Overschrijdende factor	Schadelijk voor het fruit
(2-methox- methylethoxy) propanol	34590-94-B			310		
3-lod-2- propinyl- butylcarbamat	55406-53-6			0,12		
(R)-p-Mentha- 1,8-dien	5989-27-5		5	28	4(II)	H, Sh, Y
Niet relevant	voor eindpr	oduct				

- 8.2.1 Beperking en bewaking van blootstelling op de werkplek
- Organisatorisch geen bijzondere maatregelen vereist
- Persoonlijke beschermingsmiddelen:
- Adembescherming: niet vereist
- Handbescherming: niet nodig bij correct gebruik
Geschikt huidverzorgend product gebruiken voor na het werk
- Oogbescherming: oogcontact vermijden
- Huidbescherming: niet nodig bij juist gebruik
- 8.2.2 Beperking en monitoring van milieublootstelling
- Maatregelen geen, bij correct gebruik
- 8.2.3. Beperking en monitoring van blootstelling van consumenten
- Maatregelen geen, bij correct gebruik

9. Fysische- en chemische eigenschappen.

9.1	Algemene informatie	
	Uiterlijk:	
9.1.1	Fysische toestand:	Pasteus
9.1.2	Kleur:	Lichtbeige
9.1.3	Reuk:	Sinaasappel
9.2	Belangrijke informatie over gezondheid, milieubescherming en veiligheid	
9.2.1.	Basisgegevens die belangrijk zijn voor de veiligheid	
	pH-waarde (20;C)	6,0 – 6,9
	Kookpunt:	ongeveer zoals water
	Smeltpunt:	n.v.t.
	Dampspanning:	ongeveer als water
	Ontledingstemperatuur	
	in °C	n.v.t.
	Vlampunt:	> 100
	Zelfontbrandingstemp.	n.v.t.
	in °C.	
	Explosiegrenzen in vol. %:	n.v.t., zowel onderste als bovenste
	Oxyderend:	nee
	S.g. (gr/cm ³):	ca.0,94
	Oplosbaar in water:	volledig
	Oplosmiddel %:	geheel oplosmiddelvrij
	Oplosbaar in oplosmiddelen	gedeeltelijk oplosbaar in alcoholen
	Viscositeit, dynamisch (pas)	ca 15-35
	Reactie met water:	n.v.t.
	Microbiologie:	<1000 CFU / g (komt overeen met SCCS voor wasbare middelen)
9.2.2.	Eigenschappen die relevant zijn voor stofgroepen	
	Ontvlambare vloeistoffen:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf. Het product is niet explosief.
9.3	Overige informatie	
	Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar (enther = 1) (DIN 53170) (nBuAc = 1) (ASTM D 3539)
	Houdbaarheid	24, 28, 30 maanden, afhankelijk van de verpakking

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1	Stabiliteit:	Stabiel onder normale omstandigheden
10.2	Te vermijden voorwaarden:	vermijd hitte, open vuur
10.3	Te vermijden stoffen:	Sterke oxidatiemiddelen, sterke zuren
10.4	Gevaarlijke afbraakproduct	Bij brand is vorming van koolmonoxide CO, kooldioxide CO ₂ en stikstofoxiden Nox mogelijk.
10.5	Speciale opmerkingen:	Geen

11. Toxicologische informatie.

Basisprincipe van evaluatie: het huidproduct is binnen een wettelijk voorgeschreven veiligheidsbeoordeling dermatologisch en toxicologisch vastgesteld. (verordening (EG) nr. 1223/2009 over cosmetische middelen, hoofdstuk III, artikel 10)

11.1	Toxicokinetiek, metabolisme en distributie niet-humane toxicologische gegevens	zie boven
	Humaan toxicologische Gegevens	zie boven

- 11.2 Acute effecten (toxicologische tests)
- Acute orale toxiciteit: zie boven
- Acute dermale toxiciteit: zie boven
- Acute toxiciteit bij inademing: zie boven
- Specifieke symptomen bij dierproeven:
- Na inslikken: zie boven.
- Na huidcontact: zie boven
- Na inademing: zie boven
- Na oogcontact: zie boven
- Irritatie aan de huid: zie boven
- Irritatie aan de ogen: zie boven
- Irritatie aan de luchtwegen: zie boven
- Sensibilistie: zie boven
- Bacteriele mutageniteit: zie boven

Evaluatie van het product:

Ervaringen en opmerkingen: zeer goed bevonden door dermatologische onderzoeken. Goede huidtolerantie, ook bij gebruik op de lange termijn. Dit wordt bevestigd door ervaringen in de markt. Tot vandaag zijn er geen nadelige effecten bekend die zijn terug te voeren op het product.

Nadere informatie: Toxicologische veiligheidsbeoordeling: het is product is veilig voor toepassingsgebruik.

12. Ecologische informatie.

- 12.1 Ecotoxiciteit gebaseerd op de belangrijkste oppervlakte actieve component (anionogene oppervlakteactieve stof)

Aquatische toxiciteit	Werkzame stof	Effectieve dosisduur van blootstelling	Soort	Methode	Beoordeling	commentaar
Acute giftigheid voor vissen	LC50	48 uur	Cyprinus carpio	DIN en ISO 7346-2	10-100mg/ltr	
Daphnia-toxiciteit	EC50	48 uur	Daphnia magna	Richtlijn 84/449/EWG,C.2	10-100mg/ltr	
Algen toxiciteit	ERC50	72 uur	Scenedesmus suspicatus	Richtlijn 88/302/EWG, deel C, S.89	10-100mg/ltr	

- 12.2 Mobiliteit: geheel oplosbaar in water

- 12.3 Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische afbreekbaarheid: geen informatie

Biologische afbreekbaarheid: de oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de biologische afbreekbaarheid zoals het in EG-verordeningnummer 648/2004 betreffende detergents zijn ingesteld.

Documenten die dit bevestigen zijn voor de bevoegde autoriteiten van de lidstaten en alleen dit op uw directe verzoek of op verzoek van een fabrikant van wasmiddel.

Onderzoek van onze handreinigers van lang geleden in modelzuiveringsinstallaties wijzen zelfs op een positief effect over de activiteit van actieve slibemulsies.

Bioaccumulatie

Bioaccumulatie wordt niet verwacht.

Conclusie naar analogie van de individuele componenten

- 12.4 Verdere ecologische informatie: Er zijn geen voor toepassings specifiek gebruik verwachte ecologische problemen.

13. Instructies voor verwijdering.

- | | | |
|---------------------------------|----------------------|--|
| 13.1 | Verwijdering / afval | Met inachtneming van respectievelijk lokale, officiële of nationale voorschriften |
| 13.2 | EAK/AVV Afvalsleutel | Sinds 1 januari 1999 zijn de afvalsleutels niet alleen op het product maar op de applicatie verwant. Het voor de toepassing geldige afvalsleutel is te vinden in de Europese afvalcatalogus. |
| Verwijdering van de verpakking: | | Leeg de verpakking volledig en verwijder het afval volgens de huidige regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving. Lokale voorschriften kunnen strenger zijn dan regionale of nationale vereisten en moeten worden nageleefd. |

14. Informatie m.b.t. het vervoer.

- | | | |
|------|----------------------|---|
| 14.1 | Transport over land: | Het product is niet onderworpen aan de ADR/ RID?GGVSE voorschriften |
| 14.2 | Zeetransport | Het product is niet onderworpen aan de IMDGcode/GGVSE voorschriften |
| 14.3 | Luchtvervoer | Het product is niet onderworpen aan de ICAO-IATA/DGR voorschriften |

15. Wettelijk verplichte informatie.

- | | | |
|--|----------------------|---|
| 15.1 | EU-regelgeving | EU-verordening (EG) nr. 1223/2009 van de Europese parlementen en de raad van 30 november 2009 over cosmetische producten. |
| Etikettering volgens 1999/45/EG ("preparatenrichtlijn"): | | |
| | Bepalen van gevaren: | n.v.t. |
| | Gevarenpictogrammen: | n.v.t. |
| | R-zinnen | n.v.t. |
| | S-zinnen | n.v.t. |

16. Overige informatie

De informatie in dit materiaal- en veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en is in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EEG, daar de condities waarin het product wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen.

Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd onder rubriek 1.

Het is te alle tijden de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.