

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

### **RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

#### **1.1 Productidentificatie**

**Handelsnaam:** Houtontgrijzer Power Gel

**Artikelnummer:** 6609

#### **1.2 Relevant geïdentificeerd**

**gebruik van de stof of het**

**mengsel en ontraden gebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Toepassing van de stof / van**

**de bereiding**

Middel voor het reinigen van vlakken

Oppervlakreactief middel

#### **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Fabrikant/leverancier:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12

D-48231 Warendorf

**Inlichtingengevende sector:** Ministerie van productveiligheid

Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188

Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462

e-mail: helmut.starp@osmo.de

#### **1.4 Telefoonnummer voor**

**noodgevallen:**

De noodoproepcentrum van het vergift Berlin (24h): +49 (0) 30 / 19240

### **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

#### **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling overeenkomstig**

**Verordening (EG) nr.**

**1272/2008**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

#### **2.2 Etiketteringselementen**

**Gevarenpictogrammen**

vervalt

**Signaalwoord**

vervalt

**Gevarenaanduidingen**

vervalt

**Veiligheidsaanbevelingen**

Hoewel dit produkt niet moeten worden gekenmerkt, bevelen we aan de veiligheidsadviezen na te leven.

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

**Aanvullende gegevens:**

EUH208 Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3: 1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

### Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel

(Vervolg van blz. 1)

#### 2.3 Andere gevaren

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Bevat biociden: mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Protect metals (e.g. fittings) and plants from direct contact (e.g. cover useful and ornamental plants with painters' foil).

Bij Schuren een masker dragen.

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

#### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

**Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

#### Gevaarlijke inhoudstoffen:

|   |   |          |
|---|---|----------|
| CAS: 144-62-7<br>EINECS: 205-634-3<br>Catalogusnummer: 607-006-00-8 | oxaalzuur<br>-----<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312  | 2,5–10%  |
| CAS: 55965-84-9<br>Catalogusnummer: 613-167-00-5                    | mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)<br>-----<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100);<br>⚠ Skin Sens. 1A, H317<br>Specifieke concentratiegrenzen:<br>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | <0,0015% |

**SVHC** Niet bruikbaar.

**Aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

**Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel**

(Vervolg van blz. 2)

**Na oogcontact:** De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Er zijn geen blusmiddelenrestricties voor dit mengsel.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**  
**Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Persoonlijke beschermingskleding dragen.

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

**Voor de hulpdiensten** Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder) opnemen.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

### Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel

(Vervolg van blz. 3)

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.  
Warm water en schoonmaakmiddelen

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Bij verdunnen steeds het produkt bij het water voegen, niet omgekeerd.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.  
Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

#### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

**Opslag:**

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Ongeschikt materiaal voor tanks: aluminium.  
Ongeschikt materiaal voor tanks: staal.  
Enkel in de originele verpakking bewaren.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**

Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.  
Gescheiden van reductiemiddelen bewaren.

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Beschermen tegen bevrozing.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruijme in acht genomen moeten worden:**

**144-62-7 oxaalzuur**

WGW | Lange termijn waarde: 1 mg/m<sup>3</sup>

**55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)**

WGW | Lange termijn waarde: 0,2 mg/m<sup>3</sup>

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

**Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel**

(Vervolg van blz. 4)

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Passende technische**

**maatregelen**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Adembescherming enkel bij aërosol- of nevelvorming.

Gebruik een goed passend, luchtzuiverend en luchttoevoerend ademhalingstoestel dat aan erkende normen voldoet als de risicobeoordeling dit vereist.

**Bescherming van de handen**

Controleer voor elk gebruik of de beschermende handschoenen aan de voorschriften voldoen.

Preventieve bescherming van de huid door gebruik van een huidbeschermingsmiddel wordt aanbevolen.

**Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

**Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Nitrilrubber

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

**Lichaamsbescherming:**

Zuurbestendige beschermingskleding

Draag geschikte beschermende arbeidskleding

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Algemene gegevens**

**Fysische toestand**

Vloeibaar

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

### Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel

(Vervolg van blz. 5)

|  |  |
|--|--|
| <b>Kleur:</b>  | Lichtgroen                               |
| <b>Geur:</b>   | Mild                                     |
| <b>Geurdrempelwaarde:</b>                                | Niet bepaald.                            |
| <b>Smeltpunt/vriespunt</b>                               | Niet bepaald.                            |
| <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>          | 100 °C                                   |
| <b>Ontvlambaarheid</b>                                   | Niet van toepassing                      |
| <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>                |  |
| <b>Onderste:</b>   | Niet bepaald.                            |
| <b>Bovenste:</b>   | Niet bepaald.                            |
| <b>Vlampunt:</b>   | Niet bruikbaar.                          |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>                      | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
| <b>Ontledingstemperatuur:</b>                            | Niet bepaald.                            |
| <b>pH bij 20 °C</b>                                      | >2,1                                     |
|  | Het mengsel is apolair/aprotisch.        |
| <b>Viscositeit</b>                                       |  |
| <b>Kinematische viscositeit</b>                          | Niet bepaald.                            |
| <b>Dynamisch:</b>  | Niet bepaald.                            |
| <b>Oplosbaarheid</b>                                     |  |
| <b>Water:</b>  | Volledig mengbaar.                       |
| <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b> | Niet bepaald.                            |
| <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>                           | 23 hPa                                   |
| <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>               |  |
| <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>                              | 1,09 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)       |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                               | Niet bepaald.                            |

#### 9.2 Overige informatie

|   |   |
|---|---|
| <b>Voorkomen:</b>   |   |
| <b>Vorm:</b>  | Pasteus                                     |
| <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b> |   |
| <b>Ontploffingseigenschappen:</b>   | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. |
| <b>Oplosmiddelgehalte:</b>  |   |
| <b>VOC (EG)</b>   | Vervalt.                                    |
| <b>Toestandsverandering</b>   |   |
| <b>Verdampingssnelheid</b>  | Niet bepaald.                               |

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| <b>Ontploffbare stoffen</b>      | vervalt |
| <b>Ontvlambare gassen</b>        | vervalt |
| <b>Aerosolen</b>                 | vervalt |
| <b>Oxiderende gassen</b>         | vervalt |
| <b>Gassen onder druk</b>         | vervalt |
| <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>  | vervalt |
| <b>Ontvlambare vaste stoffen</b> | vervalt |

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

**Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel**

(Vervolg van blz. 6)

|  |         |
|--|---------|
| <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>  | vervalt |
| <b>Pyrofore vloeistoffen</b>   | vervalt |
| <b>Pyrofore vaste stoffen</b>  | vervalt |
| <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>                             | vervalt |
| <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b> | vervalt |
| <b>Oxiderende vloeistoffen</b>   | vervalt |
| <b>Oxiderende vaste stoffen</b>  | vervalt |
| <b>Organische peroxiden</b>  | vervalt |
| <b>Bijtend voor metalen</b>  | vervalt |
| <b>Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen</b>                                     | vervalt |

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

|  |  |
|--|--|
| <b>10.1 Reactiviteit</b>                                 | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.          |
| <b>10.2 Chemische stabiliteit</b>                        |  |
| <b>Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:</b> | Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift. |
| <b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>               | Geen gevaarlijke reacties bekend.                        |
| <b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>                  | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.          |
| <b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</b>    | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.          |
| <b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:</b>             | Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.            |

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

|         |      |                   |
|---------|------|-------------------|
| Oraal   | LD50 | 7.678 mg/kg (rat) |
| Dermaal | LD50 | 22.523 mg/kg      |

**144-62-7 oxaalzuur**

|         |      |                    |
|---------|------|--------------------|
| Oraal   | LD50 | 375 mg/kg (rat)    |
| Dermaal | LD50 | 20.000 mg/kg (rat) |

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

**Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel**

(Vervolg van blz. 7)

**55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)**

|            |           |                   |
|------------|-----------|-------------------|
| Oraal      | LD50      | 64 mg/kg (rat)    |
| Dermaal    | LD50      | 78 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatief | LC50 / 4h | 0,33 mg/l (rat)   |

**Primaire aandoening:****144-62-7 oxaalzuur**

Irriterende werking voor de huid | Schleimhautreizung

**Huidcorrosie/-irritatie****144-62-7 oxaalzuur**

Dermaal | Hautreizung

**Ernstig oogletsel/oogirritatie****144-62-7 oxaalzuur**

Augenreizung

**Sensibilisatie van de  
luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**144-62-7 oxaalzuur**

Inhalatief | Sensibilisering

**Mutageniteit in****geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Carcinogeniteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Giftigheid voor de****voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige****blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde****blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)



**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

**Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel**

(Vervolg van blz. 8)

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:**
**55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)**

|                      |   |
|----------------------|---|
| EC50 / 48h           | 0,16 mg/l (Daphnia magna)                           |
| LC50 / 96h           | 0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) |
| Biolog. Abbaubarkeit | >60 %   |

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**
**55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)**

log POW | ≤0,71–0,75

**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten****Gedrag in zuiveringsinstallatie:**
**55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)**

EC50 | 7,9 mg/l (activated sludge microorganisms)

**Verdere ecologische informatie:**
**Algemene informatie:** Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
 Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
**Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.  
 Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
**Europese afvalcatalogus**

07 06 99 | niet elders genoemd afval

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

**Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel**

(Vervolg van blz. 9)

15 01 02 | kunststofverpakking

**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**Aanbevolen****reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** verval**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****ADR** verval**ADN, IMDG, IATA** verval**14.3 Transportgevarenklasse(n)****ADR, ADN, IMDG, IATA****klasse** verval**14.4 Verpakkingsgroep:****ADR, IMDG, IATA** verval**14.5 Milieugevaren:****Marine pollutant:** Neen**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

**VN "Model Regulation":**

vervalt

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

**Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel**

(Vervolg van blz. 10)

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**VERORDENING (EU) 2019/1148****Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**Nationale voorschriften:**

**Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**15.2****Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**Redenen voor wijzigingen**

Reach Annex II (2021)

**Relevante zinnen**

H301 Giftig bij inslikken.  
 H302 Schadelijk bij inslikken.  
 H310 Dodelijk bij contact met de huid.  
 H312 Schadelijk bij contact met de huid.  
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
 H330 Dodelijk bij inademing.

(Vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 28.02.2022

Versienummer 6.1 (vervangt versie 4.2)

Herziening van: 28.02.2022

**Handelsnaam: Houtontgrijzer Power Gel**

(Vervolg van blz. 11)

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Indeling overeenkomstig  
 Verordening (EG) nr.  
 1272/2008**

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

**Blad met gegevens van de  
 afgifte-sector:**

Ministerie van productveiligheid

**Contact-persoon:**

Hr. Dr. Starp

**Datum van de vorige versie:**

27.06.2019

**Versienummer van de vorige  
 versie:**

4.2

**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3  
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4  
 Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2  
 Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C  
 Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1  
 Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A  
 Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1  
 Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

**Bronnen**

ESIS : European chemical Substances Information System  
 ECHA Portal  
 Veiligheidsinformatiebladen van leveranciers van grondstoffen

**\* Gegevens die ten opzichte  
 van de voorgaande versie  
 zijn veranderd**

Toevoegingen, verwijderingen, herzieningen. Bijgewerkt volgens verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van verordening (EG) nr. : 1907/2006 (REACH)