



# Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
 Datum van uitgave: 3-6-2015 Datum herziening: 7-7-2020 Vervangt: 27-2-2020 versie: 1.2

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
 Productnaam : Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity  
 Productcode : 05000VLV

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruik categorie : Professioneel gebruik  
 Gebruik van de stof of het mengsel : Onderhoudsproducten voor de automobielenindustrie

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

MPM International Oil Company  
 Cyclotronweg 1  
 2629 HN Delft - Nederland  
 T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031  
[msds@mpmoil.nl](mailto:msds@mpmoil.nl) - [www.mpmoil.nl](http://www.mpmoil.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

| Land        | Organisatie/Bedrijf   | Adres                           | Noodnummer       | Opmerking |
|-------------|---|---------------------------------|------------------|-----------|
| Belgium     | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base<br>- Reine Astrid  | Rue Bruyn<br>B -1120 Brussels   | +32 70 245 245   |           |
| Netherlands | National Poisons Information<br>Centre<br>National Institute for Public<br>Health and the Environment,<br>NB this service is only<br>available to health<br>professionals | P.O. Box 1<br>3720 BA Bilthoven | +31 30 274 88 88 |           |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Langdurig of herhaald contact kan huidontstekingen veroorzaken door verlies van natuurlijke huidvetten.

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

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

# Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 3.2. Mengsels

Opmerkingen

: Hoog geraffineerde olie, bevat <3% (w/w)DMSO extract, bepaald volgens IP346.

Noot L : De stof hoeft niet als kankerverwekkend te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % DmsO-extract bevat, gemeten volgens IP 346 „Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method”, Institute of Petroleum, Londen. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardoliederivaten in deel 3.

| Naam   | Productidentificatie  | %     | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|-------|---|
| distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic               | (CAS-Nr) 64742-54-7<br>(EG-Nr) 265-157-1<br>(EU Identificatie-Nr) 649-467-00-8<br>(REACH-nr) 01-2119484627-25 | >= 75 | Asp. Tox. 1, H304                                     |
| Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based | (CAS-Nr) 72623-87-1<br>(EU Identificatie-Nr) 276-738-4  | 1 - 5 | Niet ingedeeld  |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                        |   |
|------------------------|---|
| Algemeen               | : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). |
| Na inademing           | : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.                                   |
| Na contact met de huid | : De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water.                |
| Na contact met de ogen | : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.  |
| Na opname door de mond | : Bij inslikken: onmiddellijk een arts raadplegen en hem de verpakking of het etiket tonen. GEEN braken opwekken.                             |

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

|                        |   |
|------------------------|---|
| Symptomen/effecten     | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. |
| Na inademing           | : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen.     |
| Na contact met de huid | : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen.     |
| Na contact met de ogen | : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen.     |
| Na opname door de mond | : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen.     |

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Indringing in de longen bij inname of braken kan ernstige longschade veroorzaken. Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Geschikte blusmiddelen   | : waternevel, poeder, schuim en CO <sub>2</sub> . |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.                |

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.3. Advies voor brandweertaken

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Voorzorgsmaatregelen tegen brand | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.  |
| Overige informatie               | : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Gebruik een waterstraal om blootgestelde oppervlakken af te koelen en brandweerpersoneel te beschermen. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

|                      |   |
|----------------------|---|
| Algemene maatregelen | : Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken. |
|----------------------|---|

# Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

## 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

V voorkom lozing in het milieu. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.

Reinigingsmethodes : Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer.

Bijkomende informatie : Indien gemorst, kan de vloer glad zijn.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Hygiënische maatregelen : Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagtemperatuur :  $\leq 40\text{ }^{\circ}\text{C}$

Opslagplaats : Op een goed geventileerde plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

#### Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

|    |                                |                               |
|----|--------------------------------|-------------------------------|
| EU | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> ) | 5 mg/m <sup>3</sup> olienevel |
|----|--------------------------------|-------------------------------|

#### distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

|           |  |                      |
|-----------|--|----------------------|
| EU        | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )                 | 5 mg/m <sup>3</sup>  |
| EU        | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )                | 10 mg/m <sup>3</sup> |
| Duitsland | TRGS 910 Aanvaardbare concentratie opmerkingen |                      |

Aanvullende informatie : Gebaseerd op ACGIH TLV, wordt een concentratie van 5 mg/m<sup>3</sup> olienevel (TWA, 8 uren werkdag) aanbevolen.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen:

Zorg voor een geschikte ventilatie, met name in gesloten ruimten.

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril.

#### Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie

| Type                      | Materiaal                                   | permeatie         | Dikte (mm) | Penetratie | Norm |
|---------------------------|---|-------------------|------------|------------|------|
| Herbruikbare handschoenen | Nitrilrubber (NBR), Polyvinylchloride (PVC) | 5 (> 240 minuten) |            |            |      |

#### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

#### Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen

# Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |  |
|--|--|
| Fysische toestand                              | : Vloeibaar  |
| Voorkomen                                      | : Olieachtig.  |
| Kleur  | : lichtbruin.  |
| Geur   | : karakteristiek.  |
| Geurdrempelwaarde                              | : Geen gegevens beschikbaar  |
| pH   | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Smeltpunt                                      | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Vriespunt                                      | : -36 °C   |
| Kookpunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Vlampunt                                       | : 220 °C @ ASTM D92  |
| Zelfontbrandingstemperatuur                    | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Ontledingstemperatuur                          | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                     | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Dampspanning                                   | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C              | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Relatieve dichtheid                            | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Dichtheid                                      | : 845 g/l @ 15°C   |
| Oplosbaarheid                                  | : Dit product is slecht oplosbaar en drijft op het wateroppervlak. |
| Log Pow  | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Log Kow  | : > 4  |
| Viscositeit, kinematisch                       | : 47 mm <sup>2</sup> /s  |
| Viscositeit, dynamisch                         | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Ontploffingseigenschappen                      | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Oxiderende eigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar  |
| Explosiegrenzen                                | : 1 - 6  |

#### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Geen informatie beschikbaar.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen. zuren en basen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld |

#### distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| LD50 oraal rat | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht |
|----------------|------------------------------|

# Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

|  |                  |
|--|------------------|
| LD50 dermaal rat                         | 2000 ml/kg       |
| LC50 inhalatie rat (mg/l)                | > 5 mg/l/4u      |
| Huidcorrosie/-irritatie                  | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie           | : Niet ingedeeld |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen          | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid                     | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting         | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling         | : Niet ingedeeld |

### distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| NOAEL (dermaal, rat/konijn) | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht |
|-----------------------------|------------------------------|

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

### distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                          | 125 mg/kg lichaamsgewicht OECD 408 |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                          | > 1000 mg/kg lichaamsgewicht/dag   |
| NOAEL (subacuut, oraal, dier/mannelijk, 28 dagen)     | > 220 mg/kg lichaamsgewicht        |
| NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen) | > 980 mg/kg lichaamsgewicht        |

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

### Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Viscositeit, kinematisch | 47 mm <sup>2</sup> /s |
|--------------------------|-----------------------|

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

### distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

|               |            |
|---------------|------------|
| LC50 vissen 1 | > 100 mg/l |
|---------------|------------|

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

Persistentie en afbreekbaarheid Niet oplosbaar in water, dus zeer beperkt biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

|         |     |
|---------|-----|
| Log Kow | > 4 |
|---------|-----|

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

EURAL-code : 13 02 06\* - synthetische motor-, transmissie- en smeeroilie

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADN / ADR / IATA / IMDG / RID

# Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

| ADR   | IMDG  | IATA                   | ADN                    | RID                    |
|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer</b>  |   |                        |                        |                        |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing                                       | Niet van toepassing    | Niet van toepassing    | Niet van toepassing    |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |   |                        |                        |                        |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing                                       | Niet van toepassing    | Niet van toepassing    | Niet van toepassing    |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |   |                        |                        |                        |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing                                       | Niet van toepassing    | Niet van toepassing    | Niet van toepassing    |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>   |   |                        |                        |                        |
| Niet van toepassing   | Niet van toepassing                                       | Niet van toepassing    | Niet van toepassing    | Niet van toepassing    |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>  |   |                        |                        |                        |
| Milieugevaarlijk : Nee  | Milieugevaarlijk : Nee<br>Marine verontreiniging :<br>Nee | Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                                     |   |                        |                        |                        |

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

#### Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

#### Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

#### Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

#### Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Motor Oil 0W-20 Premium Synthetic Low Viscosity

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |  |
|---|--|
| Asp. Tox. 1                             | Aspiratiegevaar, categorie 1   |
| H304                                    | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. |
| EUH210                                  | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.                         |

#### SDS MPM REACH

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*