

# Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08-12-2017

herziening van: 23.08.2017

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam** Hatek Bio Antispatvloestof
- **Artikelnummer:** 70-40010
- **Gebruik van de stof / het preparaat:** *antispatvloestof t.b.v. lassen*

**Fabrikant / leverancier:**

Hatek Lastechniek B.V.  
 Turfschipper 118  
 NL-2292 JB Wateringen  
 Tel: +31 (0)174-225225

**Verdere informatie te verkrijgen:**

Tel: +31 (0)174-225225  
 e-mail: [info@hatek.nl](mailto:info@hatek.nl)

- **Inlichtingen in noodsituatie:** Tel: +31 (0)174-225225

**Buiten kantooruren:** Tel: +31 (0)622514801

## 2. Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:** *Niet van toepassing.*
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**  
*Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatie-richtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.*
- **Classificatiesysteem:**  
*De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit vakliteratuur en van de onderneming.*

## 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering:** *Mengsels.*
- **Beschrijving:** *Mengsels van verschillende preparaten geëmulgeerd in water.*
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** *Niet van toepassing.*
- **Aanvullende gegevens:**  
*De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.*

## 4. Eerstehulpmaatregelen

- **Beschrijving van eerste hulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:**  
*Geen speciale maatregelen noodzakelijk.*
- **Na het inademen:** *Breng het slachtoffer in de frisse lucht, arts raadplegen bij klachten.*
- **Na contact met de huid:** *Wassen met water en zeep en goed naspoelen met water.*
- **Na oogcontact:** *Spoel de ogen gedurende een aantal minuten onder stromend water met de oogleden geopend. Bij aanhoudende klachten vervolgens een arts raadplegen.*
- **Na inslikken:** *Geen braken opwekken, onmiddellijk een arts raadplegen.*
- **Informatie voor de arts:**  
*Laat de arts de verpakking, het etiket of dit datablad lezen.*
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**  
*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**  
*Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

(vervolg op pagina 2)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08-12-2017

herziening van: 23.08.2017

**Handelsnaam: Hatek Bio antispattvloeistof**

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Niet ontvlambaar. Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Verdere gegevens:**  
Verbrandingsresten en het verontreinigde bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet noodzakelijk.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.  
Niet lozen in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Bij morsen of lekken vloeibare bestanddelen met absorberend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **Aanvullende gegevens:** Niet noodzakelijk.
- **Verwijzingen naar andere rubrieken:**
- **Geen vrijkomen van gevaarlijke stoffen.**  
Informatie inzake veilig gebruik zie hoofdstuk 7  
Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, zie hoofdstuk 8  
Zie hoofdstuk 13 voor informatie over afvalverwerking.

## 7. Hantering en opslag

- **Handling**
- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:**  
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.  
Vermijd contact met de ogen.
- **Maatregelen tegen brand en explosie:**  
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:**
- **Opslag volgens TRGS 510 opslag van gevaarlijke stoffen in draagbare containers.**
- **Eisen aan opslagruimten en vaten:**  
Bewaar op een koele plaats.  
Vorstvrij bewaren.
- **Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag:**  
Niet noodzakelijk.
- **Verdere informatie over de opslag:**  
Vorstvrij bewaren.
- **Opslag klasse:** -
- **Technische instructies (lucht):** -
- **Specifiek eindgebruik:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op pagina 3)  
NL

# Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08-12-2017

herziening van: 23.08.2017

**Handelsnaam: Hatek Bio antispattvloeistof**

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### - Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:

Geen aanvullende gegevens, Zie 7.

### - Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek volgens TRGS 900:

#### - Beroepsmatige blootstellinglimieten / Technische Regel 903 "biologische grenzen":

- Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

- Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### - Persoonlijk beschermingsmiddelen:

##### - Algemene veiligheids- en hygiënemaatregelen:

Vermijd contact met de ogen.

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

##### - Adembescherming: (BGR 190 "Regels voor het gebruik van adembeschermingstoestellen"):

Niet noodzakelijk.

##### - Handbescherming (BGR 192 "Regels voor het gebruik van beschermende handschoenen"):

Niet noodzakelijk.

##### - Bescherming van de ogen (BGR 195 "Regels voor het gebruik van oog- en gezichtsbescherming"):

Spuut niet in de ogen. Gebruik in geval van spatten een nauw aansluitende veiligheidsbril.

##### - Lichaamsbescherming (BGR 189 "Regels voor het gebruik van beschermende kleding"):

Gebruik beschermende werkkleding.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### - Informatie over fysische en chemische eigenschappen

#### - Algemene informatie

##### - Voorkomen:

**Vorm:** Vloeibaar

**Kleur:** Wit

**- Geur:** Neutraal

**- pH waarde bij 20° C:** 7

##### - Wijziging in conditie

**- Smeltpunt / smeltbereik:** Niet van toepassing.

**- Kookpunt / kooktraject:** 100 ° C

**- Vlampunt:** Niet van toepassing.

**- Zelfontbranding:** Het product brandt niet uit zichzelf.

**- Dichtheid bij 20° C:** 0,99 g / ml

##### - Oplosbaarheid in / mengbaarheid

**met water:** volledig mengbaar.

**Organisch oplosmiddelen:** 0,0%

**VOC (EU):** 0 g / l

**- Overige informatie:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op pagina 4)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## Volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08-12-2017

herziening van: 23.08.2017

**Handelsnaam: Hatek Bio antispattvloeistof**

### 10. Stabiliteit en reactiviteit

- **Reactiviteit:** Geen reacties indien opslag en toepassing volgens voorschriften.
- **Chemische stabiliteit:** Het product is chemisch stabiel onder normale condities.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Mogelijke gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen bekende gevaarlijke ontledingsproducten.

### 11. Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **Op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **Aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**  
Het product is niet kenmerkingsplichtig op grond van de berekeningsmethode van de algemene classificatie-richtlijnen voor voorbereidingen van de EG in de laatst geldige versie.  
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid.

### 12. Ecologische informatie

- **Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu:**
- **Bioaccumulatie:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Mobiliteit in de bodem:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie**
- **Algemene informatie:**  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- **Resultaten van PBT-en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet van toepassing.
- **zPzB:** Niet van toepassing.
- **Andere schadelijke effecten:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op pagina 5)  
NL

# Veiligheidsinformatieblad

Volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08-12-2017

herziening van: 23.08.2017

**Handelsnaam: Hatek Bio antispattvloeistof**

## 13. Instructies voor verwijdering

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Houder met restinhoud mag niet tezamen met huisvuil gestort worden. Afval niet in de riolering lozen.

### Europese afvalstoffencatalogus:

De toewijzing van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen moet overeenkomstig EAKV-branches- en processpecifiek doorgevoerd worden.

- **Verontreinigde verpakking:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen

## 14. Informatie met betrekking tot vervoer

- **UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** Niet van toepassing.
- **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**
- **ADR, IMDG, IATA:** Niet van toepassing.
- **Transportgevaarklasse(n)**
- **ADR, IMDG, IATA:** Niet van toepassing
- **Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA:** Niet van toepassing.
- **Gevaaren voor het milieu**
- **Marinepollutant:** Geen
- **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:** Niet van toepassing.
- **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code:** Niet van toepassing.
- **Transport / verdere gegevens:** Geen gevaar volgens de bovengenoemde verordeningen.
- **VN "Model Regulation":** -

## 15. Regelgeving

- **Specifieke veiligheids-, gezondheids-, en milieureglementen en wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:** Niet van toepassing.
- **Gevarenpictogrammen:** Niet van toepassing.
- **Signaal woorden:** Niet van toepassing.

(vervolg op pagina 6)  
NL

**Handelsnaam: Hatek Bio antispattvloeistof**

- **Algemene informatie:**
- De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
- Het product moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.

- **Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT-en zPzB-beoordeling:**

- **PBT:** Niet van toepassing.
- **zPzB:** Niet van toepassing.
- **Nationale voorschriften:**
- **Technische aanwijzing (lucht):** -
- **Technische aanwijzing lucht:**

Klasse	Aandeel in %
///	Zelfevaluatie

- **Gevaarklasse voor water, klasse 1 (Zelfclassificatie):** Weinig gevaarlijk voor water
- **Informatie over Richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van orgaanveilige oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en in het overspuiten van voertuigen (ChemVOCFarbV):** Niet van toepassing.
- **Wasmiddelen verordening:** Niet van toepassing.
- **Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**Opmerking:**

**De bovenstaande informatie over de regelgeving geldt alleen voor de basisregels van de in het veiligheidsinformatieblad beschreven producten. De gebruiker wordt er op gewezen dat er extra aanvullende regelgeving of bepalingen kunnen bestaan. Raadpleeg alle van toepassing zijnde nationale, internationale en lokale voorschriften en bepalingen.**

## 16. Overige informatie

**Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige kennis van de stand van zaken, echter zij geven geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekkingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk genoemde doeleinde worden gebruikt.**

- **Relevante R zinnen van deel 3:** . / .

- **Afkortingen en acroniemen:**

**ADR:** Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).

**RID:** Règlement Internationale concernent le transport des marchandises Dangereuses par Chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).

**IMDG:** International Maritime Code for Dangerous Goods.

**IATA:** International Air Transport Association.

**IATA-DGR:** Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA).

**ICAO:** International Civil Aviation Organization.

**ICAO-IT:** Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

**GHS:** Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.

**EINECS:** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.

**CAS:** Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).

**GefStoffV:** Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

**VOC:** Volatile Organic Compounds (USA, EU).

**LC50:** Lethal concentration, 50 percent.

**LD50:** Lethal dose, 50 percent.