

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 1 van 13                     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

## **Leverancier**

### **IPC**

10, quai Malbert  
CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 Frankrijk  
Tel. 02.98.43.45.44  
ipc@groupe-ipc.com

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

### **1.1. Productidentificatie**

Productnaam : **RECHARGE BATONNETS HELIOS**

### **1.2. Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel en ontraden toepassingen**

**Geurstokjesverspreider**

### **1.3. Nadere gegevens over de leverancier van het veiligheidsinformatieblad**

Zie leverancier.

### **1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Contact opnemen met 01.45.42.59.59 (INRS) voor Frankrijk.

Contact opnemen met +32.70.245.245 (Antigifcentrum) voor België.

Contact opnemen met +34.91.562.04.20 (Antigifcentrum) voor Spanje.

### **1.5. Overige informatie**

Uitsluitend voor professioneel gebruik.

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

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

#### **Indeling overeenkomstig de CLP-verordening**

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

### **2.2. Etiketteringselementen**

#### **Etikettering overeenkomstig de CLP-verordening**



**Gevarenpictogrammen**

: **GHS07**

**GHS09**

**Signaalwoord**

: **GEVAAR**

**Productidentificatoren**

:

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Iso E Super) ; Linalool ; linalylacetaat ; Benzylsalicylaat ; 7-hydroxycitronellal ; ANISYLACETAAT ; COUMARINE ; CANTHOXAL ; beta-damascenon ; geraniol.

#### **Gevarenaanduidingen**

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### **Veiligheidsaanbevelingen**

P210 : Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. — Niet roken.

P233 : In goed gesloten verpakking bewaren.

P280 : Beschermende handschoenen/ oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P303+P361+P353 : BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.

P305+P351+P338 : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

## **IPC**

10, quai Malbert - CS 71821 - 29218 BREST CEDEX 2 France

|                                                                                           |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 2 van 13     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0   |
|                                                                                           | Datum : 16/10/2026  |
|                                                                                           | Vervangt het blad : |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | <b>20374</b>        |

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren (vervolg)

P333+P313 : Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P337+P313 : Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P403+P235 : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 : Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale regelgeving.

### 2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst overeenkomstig artikel 59, lid 1, van de REACH-verordening als hormoonontregelend, en wordt evenmin erkend als hormoonontregelend overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, bij een concentratie van 0,1 % of meer.

### Resultaten van de PBT- en zZzB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing.

zZzB: Niet van toepassing.

### Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling/Informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Geen enkele stof voldoet aan de criteria van bijlage II, deel A, van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006.

### 3.2. Mengsels

#### Samenstelling

| Identificatie                                                                       | Naam                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Indeling                                                              | %      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| INDEX : 603-002-00-5<br>CAS : 64-17-5<br>EC : 200-578-6<br>REACH : 01-2119457610-43 | ETHANOL                                                                                                                                                                                                                                                                               | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>[1]                       | 50-100 |
| CAS : 54464-57-2<br>EC : 259-174-3<br>REACH : 01-2119489989-04                      | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHAN-1-ONE (ISO E SUPER)<br>Bestaande uit : 68155-66-8 1-(1,2,3,5,6,7,8,8A-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE; 68155-67-9 1-(1,2,3,4,6,7,8,8A-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 | < 2.5  |
| CAS : 78-70-6<br>EC : 201-134-4<br>REACH : 01-2119474016-42                         | LINALOOL                                                                                                                                                                                                                                                                              | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319      | < 2.5  |
| CAS : 115-95-7<br>EC : 204-116-4<br>REACH : 01-2119454789-19                        | LINALYLACETAAT                                                                                                                                                                                                                                                                        | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319      | < 1    |
| CAS : 118-58-1<br>EC : 204-116-4<br>REACH : 01-21194554789-19                       | BENZYL SALICYLAAT                                                                                                                                                                                                                                                                     | Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412  | ≤ 0.5  |
| CAS : 28219-61-6<br>EC : 248-908-8<br>REACH : 01-2119529224-45                      | 2-ETHYL-4-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTEN-1-YL)-2-BUTEN-1-OL                                                                                                                                                                                                                           | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 1, H410 - M = 1                 | < 0.5  |
| CAS : 107-75-5<br>EC : 203-518-7<br>REACH : 01-2119973482-31                        | 7-HYDROXYCITRONELLAL                                                                                                                                                                                                                                                                  | Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                              | < 0.5  |
| CAS : 104-21-2<br>EC : 203-185-8                                                    | ANISYLACETAAT                                                                                                                                                                                                                                                                         | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1B, H317                             | < 0.5  |
| CAS : 91-64-5<br>EC : 202-086-7<br>REACH : 01-2119949300-45                         | COUMARINE                                                                                                                                                                                                                                                                             | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1B, H317                             | < 0.5  |

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 3 van 13                     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

### RUBRIEK 3: Samenstelling/Informatie over de bestanddelen (vervolg)

| Identificatie                                                                        | Naam            | Indeling                                                              | %      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS : 5462-06-6<br>EC : 226-749-5<br>REACH : 01-2120629103-67                        | CANTHOXAL       | Skin Sens. 1, H317                                                    | < 0.25 |
| INDEX : 603-241-00-5<br>CAS : 106-24-1<br>EC : 203-377-1<br>REACH : 01-2119552430-49 | GERANIOL        | Skin Sens. 1, H317                                                    | < 0.25 |
| CAS : 23696-85-7<br>EC : 242-060-2                                                   | BETA-DAMASCENON | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 | < 0.05 |

#### Specifieke concentratiegrenzen en schatting van de acute toxiciteit

| Identificatie                                                                                  | Specifieke concentratiegrenzen | ETA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| INDEX : 603-002-00-5<br>CAS : 64-17-5<br>EC : 200-578-6<br>REACH : 01-2119457610-43<br>ETHANOL | Eye Irrit. 2 ; H319 : C ≥ 50 % |     |

#### Informatie over de bestanddelen

Voor de volledige tekst van de H-/EUH-zinnen die in deze rubriek worden vermeld, zie rubriek 16.

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling op de werkplek bestaan.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Na inademing

Geen bijzondere maatregelen vereist.

##### Na contact met de huid

Onmiddellijk met water en zeep wassen en goed naspoelen.

##### Na contact met de ogen

De ogen enkele minuten onder stromend water spoelen met de oogleden goed open. Indien de klachten aanhouden, een arts raadplegen.

##### Na inslikken

Niet laten braken, onmiddellijk medische hulp inroepen.

#### 4.2. Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### 4.3. Vermelding van onmiddellijk vereiste medische hulp en speciale behandeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 5: Maatregelen bij brand

#### 5.1. Blusmiddelen

CO<sub>2</sub>, blaspoeier of verneveld water.

Grote branden bestrijden met verneveld water of alcoholbestendig schuim.

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

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

##### Speciale beschermingsuitrusting

Geen bijzondere maatregelen vereist.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij onopzettelijke lozing

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Beschermende uitrusting dragen. Onbeschermde personen op afstand houden.

##### Voor niet-hulpverleners

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 4 van 13                     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij onopzettelijke lozing (vervolg)

### Voor hulpverleners

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool of in het milieu lozen.

Bij binnendringen in water of riolering de bevoegde autoriteiten waarschuwen.

Met veel water verdunnen.

Niet in leidingen, oppervlaktewater of grondwater lozen.

### 6.3. Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging

Vloeistoffen opnemen met een absorberend materiaal (zand, kiezelgoer, zuurbinder, universeel bindmiddel, zaagsel).

Zorgen voor voldoende ventilatie.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor informatie over veilig gebruik, zie rubriek 7.

Voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, zie rubriek 8.

Voor informatie over verwijdering, zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering

Recipiënten goed gesloten houden.

Beschermen tegen sterke hitte en direct zonlicht.

Zorgen voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek.

Vorming van aerosolen voorkomen.

### Preventie van brand en explosie

Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden - niet roken.

Uit de buurt van hitte houden.

Maatregelen treffen tegen elektrostatische ontladingen.

### 7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van onverenigbaarheden

#### Opslag

#### Eisen voor opslagruimten en recipiënten

Op een koele plaats bewaren.

#### Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet nodig

#### Overige aanwijzingen over de opslagomstandigheden

Verpakkingen goed gesloten houden.

Koel en droog bewaren in goed gesloten recipiënten.

Beschermen tegen sterke hitte en direct zonlicht.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Blootstellingsbeheersing / Persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Nationale grenswaarden voor beroepsmatige en biologische blootstelling

| Ethanol (64-17-5) |                                 |                               |
|-------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| UE                | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 1900                          |
| UE                | IOELV TWA (ppm)                 | 1000                          |
| UE                | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> ) | 9500                          |
| UE                | IOELV STEL (ppm)                | 5000                          |
| Frankrijk         | Lokale naam                     | Ethylalcohol                  |
| Frankrijk         | VME (mg/m <sup>3</sup> )        | 1900                          |
| Frankrijk         | VME (ppm)                       | 1000                          |
| Frankrijk         | VLE (mg/m <sup>3</sup> )        | 9500                          |
| Frankrijk         | VLE (ppm)                       | 5000                          |
| Frankrijk         | Opmerking (FR)                  | Aanbevolen/toegelaten waarden |

|                                                                                           |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 5 van 13     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026  |
|                                                                                           | Vervangt het blad : |
|                                                                                           | <b>20374</b>        |

|        |                                  |      |
|--------|----------------------------------|------|
| België | Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> ) | 1907 |
| België | Grenswaarde (ppm)                | 1000 |

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 6 van 13                     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

## RUBRIEK 8: Blootstellingsbeheersing / Persoonlijke bescherming (vervolg)

| <b>Ethanol (64-17-5)</b> |                                   |       |
|--------------------------|-----------------------------------|-------|
| België                   | Kortetermijn (mg/m <sup>3</sup> ) | *     |
| België                   | Kortetermijn (ppm)                | *     |
| Spanje                   | VLA-EC (ppm)                      | 1.000 |
| Spanje                   | VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )       | 1.910 |
| Spanje                   | Nota                              | S     |

### Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met minimaal effect (DMEL)

ETHANOL (CAS : 64-17-5)

#### Eindgebruik :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

#### Eindgebruik :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

LINALOOL (CAS : 78-70-6)

#### Eindgebruik :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

#### Eindgebruik :

Blootstellingsroute :

Mogelijke gezondheidseffecten :

DNEL :

#### Werknemers

Contact met de huid

Systemische effecten op lange termijn

343 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Inademing

Lokale effecten op korte termijn

1900 mg stof/m<sup>3</sup>

Inademing

Systemische effecten op lange termijn

950 mg stof/m<sup>3</sup>

#### Consumenten

Inslikken

Systemische effecten op korte termijn

87 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Contact met de huid

Systemische effecten op lange termijn

206 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Inademing

Lokale effecten op korte termijn

950 mg stof/m<sup>3</sup>

Inademing

Systemische effecten op lange termijn

114 mg stof/m<sup>3</sup>

#### Werknemers

Contact met de huid

Systemische effecten op korte termijn

2.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Contact met de huid

Lokale effecten op korte termijn

15 mg/kg stof/cm<sup>2</sup>

Contact met de huid

Lokale effecten op lange termijn

15 mg/kg stof/cm<sup>2</sup>

Contact met de huid

Systemische effecten op lange termijn

2.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Inademing

Systemische effecten op korte termijn

16.5 mg stof/m<sup>3</sup>

Inademing

Systemische effecten op lange termijn

2.8 mg stof/m<sup>3</sup>

#### Consumenten

Inslikken

Systemische effecten op korte termijn

1.2 mg/kg lichaamsgewicht/dag

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 7 van 13                     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

## RUBRIEK 8: Blootstellingsbeheersing / Persoonlijke bescherming (vervolg)

|                                                     |                                       |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Blootstellingsroute :                               | Inslikken                             |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Systemische effecten op lange termijn |
| DNEL :                                              | 0.2 mg/kg lichaamsgewicht/dag         |
| Blootstellingsroute :                               | Contact met de huid                   |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Lokale effecten op korte termijn      |
| DNEL :                                              | 15 mg stof/cm <sup>2</sup>            |
| Blootstellingsroute :                               | Contact met de huid                   |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Lokale effecten op lange termijn      |
| DNEL :                                              | 15 mg stof/cm <sup>2</sup>            |
| Blootstellingsroute :                               | Contact met de huid                   |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Systemische effecten op lange termijn |
| DNEL :                                              | 1.25 mg/kg lichaamsgewicht/dag        |
| Blootstellingsroute :                               | Inademing                             |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Systemische effecten op korte termijn |
| DNEL :                                              | 4.1 mg stof/m <sup>3</sup>            |
| Blootstellingsroute :                               | Inademing                             |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Systemische effecten op lange termijn |
| DNEL :                                              | 0.7 mg stof/m <sup>3</sup>            |
| GERANIOL (CAS 106-24-1)                             |                                       |
| <b>Eindgebruik :</b>                                | <b>Werknemers</b>                     |
| Blootstellingsroute :                               | Contact met de huid                   |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Systemische effecten op lange termijn |
| DNEL :                                              | 12.5 mg/kg lichaamsgewicht/dag        |
| Blootstellingsroute :                               | Inademing                             |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Systemische effecten op lange termijn |
| DNEL :                                              | 161.6 mg stof/m <sup>3</sup>          |
| <b>Eindgebruik :</b>                                | <b>Consumenten</b>                    |
| Blootstellingsroute :                               | Inslikken                             |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Systemische effecten op lange termijn |
| DNEL :                                              | 13.75 mg/kg lichaamsgewicht/dag       |
| Blootstellingsroute :                               | Inademing                             |
| Mogelijke gezondheidseffecten :                     | Systemische effecten op lange termijn |
| DNEL :                                              | 47.8 mg stof/m <sup>3</sup>           |
| <b>Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC)</b> |                                       |
| ETHANOL (CAS : 64-17-5)                             |                                       |
| Milieucompartiment                                  | Bodem                                 |
| PNEC                                                | 0.63 mg/kg drooggewicht               |
| Milieucompartiment                                  | Zoet water                            |
| PNEC                                                | 0.96 mg/l                             |
| Milieucompartiment                                  | Zeewater                              |
| PNEC                                                | 0.79 mg/l                             |
| Milieucompartiment                                  | Sediment (zoet water)                 |
| PNEC                                                | 3.6 mg/kg drooggewicht                |
| Milieucompartiment                                  | Sediment (zee)                        |
| PNEC                                                | 2.9 mg/kg drooggewicht                |
| Milieucompartiment                                  | RWZI                                  |
| PNEC                                                | 0.72 mg/l                             |
| LINALOOL (CAS : 78-70-6)                            |                                       |
| Milieucompartiment                                  | Bodem                                 |
| PNEC                                                | 0.327 mg/kg                           |
| Milieucompartiment                                  | Zoet water                            |
| PNEC                                                | 0.2 mg/l                              |
| Milieucompartiment                                  | Zeewater                              |
| PNEC                                                | 0.02 mg/l                             |
| Milieucompartiment                                  | Sediment (zoet water)                 |

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 8 van 13                     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

## RUBRIEK 8: Blootstellingsbeheersing / Persoonlijke bescherming (vervolg)

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| PNEC                      | 2.22 mg/kg     |
| Milieucompartiment        | Sediment (zee) |
| PNEC                      | 0.222 mg/kg    |
| Milieucompartiment        | RWZI           |
| PNEC                      | 10 mg/l        |
| GERANIOL (CAS : 106-24-1) |                |
| Milieucompartiment        | Bodem          |
| PNEC                      | 0.017 mg/kg    |
| Milieucompartiment        | Zoet water     |
| PNEC                      | 0.011 mg/l     |
| Milieucompartiment        | Zeeewater      |
| PNEC                      | 0.001 mg/l     |
| Milieucompartiment        | Sediment (zee) |
| PNEC                      | 0.011 mg/kg    |
| Milieucompartiment        | RWZI           |
| PNEC                      | 0.115 mg/l     |

### Aanvullende opmerkingen

Dit document is gebaseerd op de lijsten die van kracht waren op het moment van opstelling.

### 8.2. Beheersing van blootstelling

#### Geschikte technische maatregelen

Zonder andere vermelding, zie rubriek 7.

#### Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Algemene bescherming- en hygiënemaatregelen

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

#### Ademhalingsbescherming

Geen bijzondere maatregelen vereist.

#### Oog-/gezichtsbescherming

Niet nodig.

#### Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen.

#### Handschoenmateriaal

Niet van toepassing.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene gegevens

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Fysische toestand            | : Vloeistof                     |
| Vorm                         | : Vloeistof                     |
| Kleur                        | : Geel - Doorschijnend          |
| Geur                         | : Kenmerkend                    |
| Geurdrempel                  | : Niet bepaald                  |
| Smeltpunt                    | : Niet bepaald                  |
| Vriespunt                    | : Niet bepaald                  |
| Kookpunt                     | : Niet bepaald                  |
| Ontvlambaarheid              | : Licht ontvlambaar             |
| Ontvlambaarheidsgrenzen      | : Niet bepaald                  |
| Onderste explosiegrens (LEL) | : Niet bepaald                  |
| Bovenste explosiegrens (UEL) | : Niet bepaald                  |
| Vlampunt                     | : 17.3°C                        |
| Zelfontbrandingstemperatuur  | : Niet van toepassing           |
| Ontledingstemperatuur        | : Niet bepaald                  |
| pH                           | : Niet-polair/aprotisch mengsel |
| Viscositeit, kinematisch     | : Niet bepaald                  |
| Viscositeit, dynamisch       | : Niet bepaald                  |

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 9 van 13                     |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

|                                                 |                                     |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Oplosbaarheid water                             | : Volledig mengbaar                 |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet bepaald                      |
| Dampspanning                                    | : Niet bepaald                      |
| Dampspanning                                    | : Er zijn geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid bij 20°C                              | : 0.83 g/cm <sup>3</sup>            |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet bepaald                      |
| Dampdichtheid                                   | : Niet bepaald                      |

### 9.2. Overige informatie

#### Belangrijke aanwijzingen voor de bescherming van gezondheid en milieu alsmede voor de veiligheid

|                                                 |                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ontstekingstemperatuur                          | : Het product ontsteekt niet spontaan.                                                          |
| Explosieve eigenschappen                        | : Het product is niet explosief; er kunnen echter explosieve damp-luchtmengsels worden gevormd. |
| Gehalte aan oplosmiddelen:<br>COV (CH)          | : 77,54 %                                                                                       |
| Verandering van toestand<br>Verdampingssnelheid | : Niet bepaald                                                                                  |

#### Informatie over fysische gevarenklassen

|                                                                             |                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Explosieve stoffen en mengsels                                              | : Geen                                     |
| Ontvlambare gassen                                                          | : Geen                                     |
| Aerosolen                                                                   | : Geen                                     |
| Oxiderende gassen                                                           | : Geen                                     |
| Gassen onder druk                                                           | : Geen                                     |
| Ontvlambare vloeistoffen                                                    | : Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp |
| Ontvlambare vaste stoffen                                                   | : Geen                                     |
| Zelfreactieve stoffen en mengsels                                           | : Geen                                     |
| Pyrofore vloeistoffen                                                       | : Geen                                     |
| Pyrofore vaste stoffen                                                      | : Geen                                     |
| Zelfverhittende stoffen en mengsels                                         | : Geen                                     |
| Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen | : Geen                                     |
| Oxiderende vloeistoffen                                                     | : Geen                                     |
| Oxiderende vaste stoffen                                                    | : Geen                                     |
| Organische peroxiden                                                        | : Geen                                     |
| Voor metalen corrosieve stoffen of mengsels                                 | : Geen                                     |
| Gedesensibiliseerde explosieven                                             | : Geen                                     |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

#### Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden

Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften.

### 10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 10.5. Onverenigbare materialen

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 10 van 13                    |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens is niet aan de indelingscriteria voldaan.

#### LD50/LC50-waarden die bepalend zijn voor de indeling

##### ETHANOL (CAS : 64-17-5)

Oraal : DL50 7.060 mg/kg (rat)

Via inhalatie : CL50/4 h 20.000 mg/l (rat)

##### 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE (ISO E SUPER) (CAS : 54464-57-2)

Oraal : DL50 5.000 mg/kg (rat)

Dermaal : DL50 5.000 mg/kg (konijn)

##### LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Oraal : DL50 3.000 mg/kg (muis)

DL50 2.790 mg/kg (rat)

Dermaal : DL50 5.610 mg/kg (konijn)

##### BENZYL SALICYLAAT (CAS : 118-58-1)

Oraal : DL50 2.227 mg/kg (rat)

##### ANISYLACETAAT (CAS : 104-21-2)

Oraal : DL50 2.000 mg/kg (rat)

##### COUMARINE (CAS : 91-64-5)

Oraal : DL50 293 mg/kg (rat)

##### GERANIOL (CAS : 106-24-1)

Oraal : DL50 3.600 mg/kg (rat)

Dermaal : DL50 5.000 mg/kg (konijn)

##### BETA-DAMASCENON (CAS : 23696-85-7)

Dermaal : DL50 2.900 mg/kg (nd)

#### Primair irriterend effect

#### Huidcorrosie/huidirritatie

Op basis van de beschikbare gegevens is niet aan de indelingscriteria voldaan.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de beschikbare gegevens is niet aan de indelingscriteria voldaan.

#### Kankerverwekkendheid

Op basis van de beschikbare gegevens is niet aan de indelingscriteria voldaan.

#### Voortplantingstoxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens is niet aan de indelingscriteria voldaan.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) (eenmalige blootstelling)

Op basis van de beschikbare gegevens is niet aan de indelingscriteria voldaan.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) (herhaalde blootstelling)

Op basis van de beschikbare gegevens is niet aan de indelingscriteria voldaan.

#### Aspiratiegevaar

Op basis van de beschikbare gegevens is niet aan de indelingscriteria voldaan.

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen is opgenomen.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Aquatische toxiciteit

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 11 van 13                    |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie (vervolg)

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| <b>Ethanol (64-17-5)</b>   |              |
| EC50 96 h - Vis            | 13000 mg/l   |
| EC50 48h-Crustacea         | 12340 mg/l   |
| EC50 72h – Algen           | 275 mg/l     |
| <b>Geraniol (106-24-1)</b> |              |
| EC50 96 h - Vis            | 10-46,4 mg/l |
| EC50 72h – Algen           | 1-13,1 mg/l  |
| CE50 48h                   | 4-41,9 mg/l  |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatiepotentieel

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.5. Resultaten van de PBT- en zZzB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing

zZzB: Niet van toepassing

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Voor informatie over hormoonontregelende eigenschappen, zie rubriek 11.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### Opmerking

Schadelijk voor vissen.

### Overige ecologische informatie

#### Algemene aanwijzingen

Waterverontreinigingsklasse 2 (D) (eigen indeling): verontreinigend.

Niet in het grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering laten doordringen.

Gevaar voor drinkwater bij lekkage van een kleine hoeveelheid in de bodem.

Schadelijk voor in het water levende organismen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Aanbeveling

Mag niet met het huishoudelijk afval worden afgevoerd. Niet in het riool laten doordringen.

#### Europese afvalstoffenlijst

HP3 : Ontvlambaar

HP4 : Irriterend – huidirritatie en oogletsel

HP14 : Ecotoxisch

#### Niet-gereinigde verpakkingen

#### Aanbeveling

Verwijdering overeenkomstig de wettelijke voorschriften.

#### Aanbevolen reinigingsmiddel

Water, eventueel met reinigingsmiddelen

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Het product vervoeren overeenkomstig de bepalingen van ADR voor wegvervoer, RID voor spoorvervoer, IMDG voor zeevervoer en ICAO/IATA voor luchtvervoer (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2024 [65]).

### 14.1 VN-nummer of identificatienummer

1993

### 14.2. Juiste ladingnaam van de VN

UN1993 ONTVLAMBARE VLOEISTOF, N.E.G. (ETHANOL (ETHYLALCOHOL)).

### 14.3. Transportgevaarenklasse(n)

## IPC

10, quai Malbert - CS 71821 - 29218 BREST CEDEX 2 France

|                                                                                           |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 12 van 13                    |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0                   |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | Datum : 16/10/2026                  |
|                                                                                           | Vervangt het blad :<br><b>20374</b> |

3

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

### 14.4. Verpakkingsgroep

II

### 14.5. Milieugevaren

Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 14.7. Vervoer over zee in bulk overeenkomstig de IMO-instrumenten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.



## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Voor de stof of het mengsel specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften/wetgeving

Richtlijn 2012/18/EU

#### Aangewezen gevaarlijke stoffen - BIJLAGE I

Geen van de bestanddelen is opgenomen.

#### SEVESO-categorie

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

#### Drempelhoeveelheid (ton) voor de toepassing van de eisen voor inrichtingen van de lagedrempelcategorie

5.000 t

#### Drempelhoeveelheid (ton) voor de toepassing van de eisen voor inrichtingen van de hogedrempelcategorie

50.000 t

#### VERORDENING (EG) NR. 1907/2006 BIJLAGE XVII

Beperkingsvoorwaarden : 3

#### REACH-kandidaatslijst (SVHC)

Bevat geen stoffen van de REACH-kandidaatslijst.

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

Geen van de bestanddelen is opgenomen.

#### Verordening inzake precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen waarop Verordening (EU) 2019/1148 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven van toepassing is.

#### Verordening inzake drugsprecursoren (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen waarop Verordening (EG) 273/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 11 februari 2004 inzake de vervaardiging van en het in de handel brengen van bepaalde stoffen voor de illegale vervaardiging van verdovende middelen en psychotrope stoffen van toepassing is.

#### Nomenclatuur van ingedeelde inrichtingen (Versie 56 van juli 2025, rekening houdend met richtlijn 2012/18/EU, 'Seveso 3' genoemd)

|      |                                                                                                                  |    |   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
| 4331 | Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of categorie 3, met uitzondering van rubriek 4330.                      |    |   |
|      | De totale hoeveelheid die in de inrichtingen aanwezig kan zijn, met inbegrip van ondergrondse holten, bedraagt : |    |   |
|      | 1. Groter dan of gelijk aan 1 000 t                                                                              | A  | 2 |
|      | 2. Groter dan of gelijk aan 100 t maar kleiner dan 1 000 t                                                       | E  |   |
|      | 3. Groter dan of gelijk aan 50 t maar kleiner dan 100 t                                                          | DC |   |
|      | Lage drempelhoeveelheid in de zin van artikel R. 511-10: 5 000 t.                                                |    |   |
|      | Hoge drempelhoeveelheid in de zin van artikel R. 511-10: 50 000 t.                                               |    |   |

**Regime** : A : Vergunning ; E : Registratie, D : Aangifte ; S : Openbare erfdienstbaarheid ; C : onderworpen aan de periodieke controle bedoeld in artikel L512-11 van het milieuwetboek.

**Straal** : Straal van de openbare bekendmaking in kilometers.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

|                                                                                           |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b><br>(REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878) | Pagina 13 van 13    |
|                                                                                           | Herziening nr.: 0   |
|                                                                                           | Datum : 16/10/2026  |
|                                                                                           | Vervangt het blad : |
| <b>RECHARGE BATONNETS HELIOS</b>                                                          | <b>20374</b>        |

## RUBRIEK 16: Overige informatie

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis op de vermelde datum.

De in dit blad verstrekte informatie moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen voor het product; zij mag niet worden beschouwd als een garantie of kwaliteitsspecificatie en heeft geen contractuele waarde ten aanzien van de eigenschappen ervan.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op het specifiek aangeduide product en is mogelijk niet geldig wanneer het product wordt gebruikt in combinatie met een ander product of in een proces, tenzij dit in de tekst van dit document is vermeld.

### Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ontvlambare vloeistoffen

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Huidsensibilisatie

Gevaar voor het aquatisch milieu - gevaar op lange termijn (chronisch) voor het aquatisch milieu

Extrapolatieregels

De indeling van het mengsel is meestal gebaseerd op de rekenmethode, met gebruik van de gegevens van de stoffen conform Verordening (EG) nr. 1272/2008.

### Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen in rubriek 3

H225 : Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.

H302 : :Schadelijk bij inslikken.

H315 :Veroorzaakt huidirritatie.

H317 : :Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 :Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Afkortingen en acroniemen

ADR : Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

IMDG : Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke goederen over zee

DOT : Ministerie van Transport van de Verenigde Staten

IATA : Internationale Luchtvervoersvereniging

GHS : Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen

EINECS : Europese inventaris van bestaande in de handel zijnde chemische stoffen

ELINCS : Europese lijst van aangemelde chemische stoffen

CAS : Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Zwitserland (Zwitserse verordening VOS)

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect (REACH)

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect (REACH)

LC50 : Letale concentratie, 50 procent

LD50 : Letale dosis, 50 procent

PBT : Persistent, bioaccumuleerbaar en toxisch

SVHC : Zeer zorgwekkende stoffen

zZzB : zeer persistent en zeer bioaccumuleerbaar

*Lijst van de rubrieken die bij de laatste herziening zijn gewijzigd :*

*Einde van het document*