

Veiligheidsinformatieblad (SDS) volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

Datum van uitgifte: 2017-11-20

Versie 1

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

### 1.1. Productidentificatie

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Product-nr</b>              | 12388   |
| <b>Productnaam</b>             | BackDrop® Green Background Suppressor   |
| <b>REACH-registratienummer</b> | Dit mengsel bevat alleen ingrediënten die geregistreerd zijn, of zijn vrijgesteld van registratie, overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006. |

### Bevat

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

Geïdentificeerde gebruiken Uitsluitend voor gebruik in onderzoek

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

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>Importeur (Alleen van toepassing in de EU)</b> | <b>Fabrikant</b>                |
| Cell Signaling Technology Europe B.V.             | Cell Signaling Technology, Inc. |
| Schuttersveld 2                                   | 3 Trask Lane                    |
| 2316 ZA Leiden                                    | Danvers, MA 01923               |
| The Netherlands                                   | United States                   |
| TEL: +31 (0)71 7200 200                           | TEL: +1 978 867 2300            |
| FAX: +31 (0)71 891 0098                           | FAX: +1 978 867 2400            |
| <b>Website</b>                                    | www.cellsignal.com              |
| <b>E-mailadres</b>                                | info@cellsignal.eu              |

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CHEMTREC: +1-703-527-3887 (Internationaal)

1-800-424-9300 (Noord-Amerika)

Europa 112

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

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

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Etiketteringselementen

### 2.3. Andere gevaren

Voor de volledige tekst van de H-zinnen en EUH-zinnen, zie Rubriek 16

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

Voor de volledige tekst van de H-zinnen en EUH-zinnen, zie Rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Algemeen advies</b>     | Eerste hulp toedienen in overeenstemming met de aard van het letsel. Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. |
| <b>Inademing</b>           | In de frisse lucht brengen.   |
| <b>Contact met de huid</b> | Onmiddellijk wassen met zeep en water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.  |
| <b>Contact met de ogen</b> | Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.                 |
| <b>Inslikken</b>           | Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.   |

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

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

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| <b>Opmerkingen voor de arts</b> | De symptomen behandelen. |
|---------------------------------|--------------------------|

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Geschikte blusmiddelen</b>   | Waterspray. Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ). Schuim. Droog chemisch product. |
| <b>Ongeschikte blusmiddelen</b> | Geen.   |

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

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

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

|   |  |
|---|--|
| <b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b> | Personeel naar veilige gebieden evacueren. Zorgen voor voldoende ventilatie. |
| <b>Voor de hulpdiensten</b>                     | Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.   |

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Lokale autoriteiten moeten worden ingelicht indien aanzienlijke gemorste hoeveelheden niet kunnen worden beheerst.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Methoden voor insluiting</b> | Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. |
| <b>Reinigingsmethoden</b>       | Absorberen met inert absorberend materiaal.                                      |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en 13 voor aanvullende informatie.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Gebruik als laboratoriumreagens.

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

### 8.1. Controleparameters

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### **Passende technische maatregelen**

Douches, oogwasstations en ventilatiesystemen.

#### **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Bescherming van de ogen / het gezicht** Veiligheidsbril met zijkleppen

#### **Bescherming van de huid**

**Bescherming van de handen** Ondoordringbare handschoenen.

**Andere maatregelen** Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

#### **Beheersing van milieublootstelling**

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| <b>Fysische toestand</b> | Vloeistof                   |
| <b>Voorkomen</b>         | Geen informatie beschikbaar |
| <b>Kleur</b>             | Geen informatie beschikbaar |
| <b>Geur</b>              | Geen informatie beschikbaar |
| <b>Geurdrempelwaarde</b> | Geen informatie beschikbaar |

#### Eigenschap

pH

Smelt-/vriespunt

Beginkookpunt en kooktraject

Vlampunt

Verdampingssnelheid

Ontvlambaarheid (vast, gas)

Bovenste ontvlambaarheidsgrens

Onderste ontvlambaarheidsgrens

Dampspanning

Dampdichtheid

Relatieve dichtheid

#### Waarden

#### Opmerkingen • Methode

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

Geen informatie beschikbaar

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Oplosbaarheid                             | Geen informatie beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt:<br>n-octanol/water | Geen informatie beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur               | Geen informatie beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur                     | Geen informatie beschikbaar |
| Viscositeit                               | Geen informatie beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen                 | Geen informatie beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen                  | Geen informatie beschikbaar |

#### 9.2. Overige informatie

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Verwekingspunt                        | Geen informatie beschikbaar |
| Molecuulgewicht                       | Geen informatie beschikbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | Geen informatie beschikbaar |
| VOS-gehalte                           | Geen informatie beschikbaar |
| Dichtheid                             | Geen 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

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Gevaarlijke polymerisatie | Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor. |
| Gevaarlijke reacties      | Geen bij normale verwerking.              |

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen informatie beschikbaar.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Dit materiaal mag alleen worden behandeld door, of onder nauw toezicht van, die goed gekwalificeerd zijn in de behandeling en het gebruik van potentieel gevaarlijke chemische stoffen. Hierbij moet worden bedacht dat de toxicologische en fysiologische eigenschappen van deze verbinding is niet goed gedefinieerd.

#### **Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Inademing           | Kan schadelijk zijn bij inademing.                            |
| Contact met de ogen | Kan bij gevoelige personen irritatie van de ogen veroorzaken. |
| Contact met de huid | Kan irritatie veroorzaken.                                    |
| Inslikken           | Kan schadelijk zijn bij opname door de mond.                  |

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Symptomen</b>                          | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Huidcorrosie/-irritatie</b>            | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>     | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Sensibilisatie</b>                     | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Mutagene effecten</b>                  | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Kankerverwekkende effecten</b>         | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Reproductietoxiciteit</b>              | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>STOT - bij eenmalige blootstelling</b> | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>STOT - bij herhaalde blootstelling</b> | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Aspiratiegevaar</b>                    | Geen informatie beschikbaar. |
| <b>Overige informatie</b>                 | Geen informatie beschikbaar. |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Geen informatie beschikbaar

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Bioaccumulatie</b>              | Bioaccumuleert niet.        |
| <b>Bioconcentratiefactor (BCF)</b> | Geen informatie beschikbaar |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

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

Geen informatie beschikbaar.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|  |   |
|--|---|
| <b>Afval van residuen / niet-gebruikte producten</b> | Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.  |
| <b>Verontreinigde verpakking</b>                     | Lege verpakkingen/containers moeten voor hergebruik of verwijdering worden afgevoerd naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf. |
| <b>Overige informatie</b>                            | Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.           |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### IMDG/IMO

|  |                  |
|--|------------------|
| <b>14.1 VN-nummer</b>  | Niet gereguleerd |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> | Niet gereguleerd |
| <b>14.3 Transportgevaar(n)klasse(n)</b>                                    | Niet gereguleerd |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep</b>   | Niet gereguleerd |

|  |                  |
|--|------------------|
| 14.5 Milieugevaren   | Geen             |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                                   | Geen             |
| 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code | Niet gereguleerd |

**ADR/RID**

|   |                  |
|---|------------------|
| 14.1 VN-nummer  | Niet gereguleerd |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep   | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaren  | Geen             |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                        | Geen             |

**IATA**

|   |                  |
|---|------------------|
| 14.1 VN-nummer  | Niet gereguleerd |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep   | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaren  | Geen             |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                        | Geen             |

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

**Kandidatenlijst van Substances of Very High Concern voor machtiging Informatie**

Dit product bevat geen stoffen van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) bevatten.

**SEVESO-richtlijn informatie**

Dit product bevat geen stoffen die in de Seveso-richtlijn bevatten.

**Internationale inventarissen**

|               |             |
|---------------|-------------|
| TSCA          | Voldoet aan |
| DSL/NDSL      | Voldoet aan |
| EINECS/ELINCS | Voldoet aan |
| ENCS          | Voldoet aan |
| IECSC         | Voldoet aan |
| KECL          | Voldoet aan |
| PICCS         | Voldoet aan |
| AICS          | Voldoet aan |

**International voorraden legende**

**TSCA** - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris  
**DSL/NDSL** - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)  
**EINECS/ELINCS** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen / EU-lijst van stoffen waarvan kennisgeving)  
**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)  
**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)  
**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)  
**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)  
**AICS** - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

---

Voor deze stof is geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3

Dit mengsel is ingedeeld als niet gevaarlijk volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [GHS]

**Indeling procedure:** Deskundig oordeel en bepaling van bewijskracht.

**Datum van uitgifte:** 2017-11-20

### Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.