

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD


VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

1. RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

| | |
|--|---|
| 1.1 Productidentificatie | |
| Productnaam | CYGEL SUSTAIN |
| Product Code | CS20500 |
| CAS Nr. | Niet toegekend |
| EINECS No. | Niet toegekend |
| De Registratie Nr van het REACH | Niet toegekend |
| 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik | |
| Geïdentificeerd Gebruik | Thermoreversible Gel SU24 Wetenschappelijk onderzoek en ontwikkeling |
| 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad | |
| Gegevens van het Bedrijf | BioStatus Limited 56A Charnwood Road Shepshed Leicestershire LE12 9NP United Kingdom |
| Telefoon | T: +44 1509 558 163 |
| Fax | F: +44 1509 651 061 |
| E-mail (bekwame persoon) | E: enquiry@biostatus.com W: www.biostatus.com |
| 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen | |
| Telefoon Nr. In Noodgevallen | +44 1509 558 163 (Hours of operation 09.00-18.00 GMT Mon-Fri) |

2. RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

| | |
|--|---|
| 2.1 Indeling van de stof of het mengsel | |
| Bevat geen gevaarlijke bestanddelen | |
| Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) | |
| Lichamelijke gevaren | Niet geclassificeerd |
| Volksgezondheid | Niet geclassificeerd |
| Milieu | Niet geclassificeerd |
| (67/548/EEG, 1999/45/EG en 2006/121/EG) | Niet geclassificeerd |
| 2.2 Etiketteringselementen | |
| Productnaam | CYGEL SUSTAIN |
| Gevarenpictogram(men) | Geen |
| Signaalwoord(en) | Geen |
| Gevarenaanduiding(en) | Geen |
| Veiligheidsaanbeveling(en) | P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming/gelaatsbescherming dragen. P264: Na het werken met dit product (handen en blootgestelde huid) grondig wassen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P308+P313: NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. |
| 2.3 Andere gevaren | Waarschuwing! Dit preparaat bevat een nog niet volledig geteste stof. |
| 2.4 Extra Informatie | Geen |

| | | |
|---|----------------|-----------|
|  | Document Ref: | CS2NL.SDS |
| | Revision #: | 006 |
| | Revision date: | 05/05/26 |

3. RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Mengsels

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP); (67/548/EEG, 1999/45/EG en 2006/121/EG)

Bevat geen gevaarlijke bestanddelen

| Samenstelling en informatie over de bestanddelen | % | CAS Nr. | EG nr. | De Registratie Nr van het REACH | Gevarenpictogram(men) en Gevarenaanduiding(en) |
|---|-------|-----------|----------------|---------------------------------|--|
| PROPRIETARY FORMULATION OF OXIRANE METHYL-POLYMER | 10-30 | 9003-11-6 | Niet toegekend | Niet toegekend | Geen |

3.2 Extra Informatie

Voor de volledige tekst van de H/P-zinnen wordt verwezen naar sectie 16.

4. RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN



4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Waarschuwing! Dit preparaat bevat een nog niet volledig geteste stof.

Inademing

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

Inslikken

INDIEN INGELSIKT: De mond spoelen. Haal onmiddellijk medische hulp.

Huidcontact

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Indien symptomen aanhouden: een arts raadplegen.

Oogcontact

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing

Kan irritatie veroorzaken aan de ademhalingswegen.

Inslikken

Kan hoofdpijn, misselijkheid en braken veroorzaken.

Huidcontact

Kan leiden tot irritatie aard.

Oogcontact

Kan irritatie van de ogen veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomen behandelen.

5. RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Niet ontvlambaar. In geval van brand in de omgeving: alle blusmiddelen toelaten.

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

Naar verwachting, geen.


5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen.

6. RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht. Zie Sectie 8 RWZI voor meer details.

| | | |
|---|----------------|-----------|
|  | Document Ref: | CS2NL.SDS |
| | Revision #: | 006 |
| | Revision date: | 05/05/26 |

- | | |
|---|--|
| 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen | Afdekken met absorberend of bevatten. Verzamelen en te verwijderen. |
| 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal | Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht. Afdekken met absorberend of bevatten. Verzamelen en te verwijderen. Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Het verontreinigde gebied spoelen met water. |
| 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken | Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht. Zie Sectie 8 RWZI voor meer details. Voor de volledige tekst van de H/P-zinnen wordt verwezen naar sectie 16. Mechanisch en vervreemden overeenkomstig punt 13. |

7. RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

- | | |
|--|--|
| 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | Uitsluitend bestemd voor professionele. Let op het gebruik / instructies voor opslag. Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht. Contact met de ogen en de huid vermijden. Voor het roken, eten of drinken, altijd handen wassen. |
| 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten Opslagtemperatuur Opslagtermijn | Opslagtemperatuur (°C): 2-8. Niet invriezen. Let op aanwijzingen op het etiket en de instructies voor gebruik. |
| Chemisch op elkaar inwerkende materialen | Naar verwachting, geen. |
| 7.3 Specifiek eindgebruik | Thermoreversible Gel SU24 Wetenschappelijk onderzoek en ontwikkeling |

8. RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

- | | |
|---|---|
| 8.1 Controleparameters Grenswaarden voor blootstelling | Niet bepaald. |
| 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling | |
| 8.2.1 Passende technische veiligheidsmaatregelen | Voor toereikende ventilatie zorg dragen. |
| 8.2.2 Persoonlijk beschermingsmateriaal | |
| Bescherming van de ogen/het gezicht |  <p>Draag beschermende brillen (gelaatsscherm of een veiligheidsbril).</p> |
| Bescherming van de huid (Bescherming van de handen/ Andere maatregelen) | Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. |
| Bescherming van de ademhalingswegen | Onder normale omstandigheden niet vereist. Een voor de gezondheid schadelijke concentratie in de lucht is niet waarschijnlijk vanwege de geringe dampspanning van de stof bij omgevingstemperatuur. |

9. RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen | |
| Voorkomen | Kleurloze vloeistof, Kleurloos Gel. |
| Kleur. | Kleurloos. |
| Geur | Reukloos. |
| Geurdrempelwaarde | Niet beschikbaar. |
| pH | Niet beschikbaar. |
| Smelt-/vriespunt | Niet beschikbaar. |

| | |
|---|-------------------------|
| Beginkookpunt en kooktraject | Niet beschikbaar. |
| Vlampunt | Niet beschikbaar. |
| Verdampingssnelheid | Niet beschikbaar. |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | Niet beschikbaar. |
| Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden | Niet beschikbaar. |
| Dampspanning | Niet beschikbaar. |
| Dampdichtheid | Niet beschikbaar. |
| Relatieve dichtheid | Niet beschikbaar. |
| Oplosbaarheid | Niet beschikbaar. |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water | Niet beschikbaar. |
| Zelfontbrandingstemperatuur | Niet beschikbaar. |
| Ontledingstemperatuur | Niet beschikbaar. |
| Viscositeit | Niet beschikbaar. |
| Ontploffingsgevaar | Niet beschikbaar. |
| Oxiderende eigenschappen | Niet beschikbaar. |
| 9.2 Overige informatie | Voorzover bekend, geen. |

10. RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

| | |
|--|---------------------------------------|
| 10.1 Reactiviteit | Voorzover bekend, geen. |
| 10.2 Chemische stabiliteit | Stabiel bij omgevingstemperatuur. |
| 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties | Voorzover bekend, geen. |
| 10.4 Te vermijden omstandigheden | Voorzover bekend, geen. |
| 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen | Sterke oxidatiemiddelen. Sterk Basen. |
| 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten | Voorzover bekend, geen. |

11. RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE


| | |
|---|---|
| 11.1 Informatie over toxicologische effecten | |
| Mengsel | |
| Waarschuwing! Dit preparaat bevat een nog niet volledig geteste stof. | |
| Acute toxiciteit | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| Irritatie | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| Corrosiviteit | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| Sensibilisatie | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| STOT bij eenmalige blootstelling | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| Toxiciteit bij herhaalde toediening | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| Kankerverwekkendheid | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| Mutageniteit | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| Giftigheid voor de voortplanting | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| 11.2 Overige informatie | |
| Inademing | Kan irritatie veroorzaken aan de ademhalingswegen. |
| Inslikken | Kan hoofdpijn, misselijkheid en braken veroorzaken. |
| Huidcontact | Kan leiden tot irritatie aard. |
| Oogcontact | Kan irritatie van de ogen veroorzaken. |

12. RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

| | |
|---|--|
| 12.1 Toxiciteit | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.3 Bioaccumulatie | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.4 Mobiliteit in de bodem | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |
| 12.6 Andere schadelijke effecten | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |

13. RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

| | |
|--------------------------------------|---|
| 13.1 Afvalverwerkingsmethoden | Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen. |
| 13.2 Extra Informatie | Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht. Zie |

| | | |
|---|----------------|-----------|
|  | Document Ref: | CS2NL.SDS |
| | Revision #: | 006 |
| | Revision date: | 05/05/26 |

Sectie 8 RWZI voor meer details.

14. RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

| | |
|---|---|
| VOOR TRANSPORTDOELEINDEN NIET ALS GEVAARLIJK GECLASSIFICEERD. | Niet geclassificeerd volgens de 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' van de Verenigde Naties. (IMDG, (ICAO/IATA) , ADR/RID). |
| 14.1 VN-nummer | Niet van toepassing. |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet van toepassing. |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n) | Niet van toepassing. |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Niet van toepassing. |
| 14.5 Milieugevaren | Voorzover bekend, geen. |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet van toepassing. |
| 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code | Niet van toepassing. |

15. RUBRIEK 15: REGELGEVING

| | |
|--|---|
| 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel | Dit Veiligheidsinformatieblad werd opgesteld conform EG Verordening (EG) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010. |
| 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling | Niet bepaald. Geen gegevens beschikbaar. |

16. RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie: 1-16.

LEGENDE


| | |
|----------------|--|
| LTEL | Maximaal Aanvaarde Concentratie |
| STEL | MAC-waarde TGG (15 min) |
| STOT | Specifieke doelorgaantoxiciteit |
| DNEL | Afgeleide geen effect Level |
| PNEC | Voorspelde Concentraties Zonder Effect |
| PBT | Persistente, Bioaccumulerend en Toxische |
| vPvB | zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend |
| Ontvl. vlst. 1 | Ontvlambare vloeistof Categorie 1 |
| Ontvl. vlst. 2 | Ontvlambare vloeistof Categorie 2 |
| Ontvl. vlst. 3 | Ontvlambare vloeistof Categorie 3 |
| Acute tox. 4 | Acute toxiciteit Categorie 4 |
| Huidirrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 |
| Oogirrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2 |
| STOT eenm. 3 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm. Categorie 3 |
| STOT herh. 1 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh. Categorie 1 |

Gevarenaanduiding(en) en Veiligheidsaanbeveling(en)

| | |
|-------------------------------------|---|
| Bevat geen gevaarlijke bestanddelen | P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming/gelaatsbescherming dragen. P264: Na het werken met dit product (handen en blootgestelde huid) grondig wassen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P308+P313: NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. |
|-------------------------------------|---|

Afwijzingen

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. BioStatus geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. BioStatus aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.

| | | |
|---|----------------|-----------|
|  | Document Ref: | CS2NL.SDS |
| | Revision #: | 006 |
| | Revision date: | 05/05/26 |