

SIKKERHEDSDATABLAD


I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS (EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)

1. PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1	Produktidentifikator	
	Produktnavn	CYGEL SUSTAIN
	Produktkode	CS20500
	CAS nr.	Ingen tildelte
	EF Nr.	Ingen tildelte
	REACH-registreringsnr	Ingen tildelte
1.2	Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes	
	Identificerede Anvendelser	Thermoreversible Gel SU24 Videnskabelig forskning og udvikling
1.3	Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet	
	Firmaidentifikation	BioStatus Limited 56A Charnwood Road Shepshed Leicestershire LE12 9NP United Kingdom
	Telefon	T: +44 1509 558 163
	Fax	F: +44 1509 651 061
	E-mail (kompetent person)	E: enquiry@biostatus.com
		W: www.biostatus.com
1.4	Nødtelefon	
	Nødtelefonnummer	+44 1509 558 163 (Hours of operation 09.00-18.00 GMT Mon-Fri)

2. PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1	Klassificering af stoffet eller blandingen	
	Indeholder ingen sundhedsskadelige ingredienser	
	Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	
	Fysiske farer	Ikke klassificeret
	Menneskers sundhed	Ikke klassificeret
	Miljø	Ikke klassificeret
	(67/548/EØF, 1999/45/EF og 2006/121/EF)	Ikke klassificeret
2.2	Mærkningselementer	
	Produktnavn	CYGEL SUSTAIN
	Farepiktogram(mer)	Ingen
	Signalord(er)	Ingen
	Faresætning(er)	Ingen
	Sikkerhedssætning(er)	P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse P264: Vask (hænderne og berørte hud) grundigt efter brug. P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P308+P313: VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
2.3	Andre farer	Forsigtig - dette produkt indeholder et stof, der endnu ikke er fuldstændigt undersøgt.
2.4	Yderligere oplysninger	Ingen

	Document Ref:	CS2DK.SDS
	Revision #:	004
	Revision date:	20/08/14

3. PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Blandinger

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP); (67/548/EØF, 1999/45/EF og 2006/121/EF)

Indeholder ingen sundhedsskadelige ingredienser

Sammensætning af/oplysninger om indholdsstoffer	%	CAS nr.	EF -nr.	REACH-registreringsnr	Farepiktogram(mer) og Faresætning(er)
PROPRIETARY FORMULATION OF OXIRANE METHYL-POLYMER	10-30	9003-11-6	Ingen tildelte	Ingen tildelte	Ingen

3.2 Yderligere oplysninger

Hele ordlyden af H/P-sætningerne findes i afsnit 16.

4. PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER



4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Forsigtig - dette produkt indeholder et stof, der endnu ikke er fuldstændigt undersøgt.

Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Indtagelse

VED SLUGNING: Skyl munden. Søg straks lægehjælp.

Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Kontakt læge, hvis symptomerne varer ved.

Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Kan muligvis forårsage irritation af luftvejene.

Indtagelse

Kan muligvis medføre hovedpine, kvalme og opkastninger.

Hudkontakt

Kan muligvis medføre irritation.

Øjenkontakt

Kan muligvis forårsage øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandl symptomatisk.

5. PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Brandslukningsmidler

Ikke-brandfarlig. I tilfælde af brand i omgivelserne: alt brandslukningsudstyr er tilladt.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen forventede.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandmænd skal bære fuld beskyttelsesdragt samt selvdrævet åndedrætsværn.

6. PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og briller/ansigtsskærm. Se afsnit 8 SDS for flere oplysninger. Dæk med absorberende materiale eller fastholdes. Indsaml og bortskaf.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og briller/ansigtsskærm. Dæk med absorberende materiale eller fastholdes. Indsaml og bortskaf. Aflever dette materiale

6.4 Henvisning til andre punkter

og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Vask området, hvor spild er forekommet, med vand.

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og briller/ansigtsskærm. Se afsnit 8 SDS for flere oplysninger. Hele ordlyden af H/P-sætningerne findes i afsnit 16. Indsamles mekanisk og bortskaffes i henhold til Afsnit 13.

7. PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Kun til erhvervsmaessig brug.
Overhold brugs-/opbevaringsanvisninger.
Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og briller/ansigtsskærm.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Vask altid hænderne før De ryger, spiser eller drikker.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringstemperatur
Opbevaringstid
Materialer, der skal undgås

Opbevaringstemperatur (°C): 2-8. Må ikke nedfryses.
Overhold vejledninger på label samt anvisninger for brug.
Ingen forventede.

7.3 Særlige anvendelser

Thermoreversible Gel
SU24 Videnskabelig forskning og udvikling

8. PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1 Kontrolparametre**

Grænseværdier for eksponering

Ikke fastlagt.

8.2 Eksponeringskontrol**8.2.1 Passende fremstillingskontroller**

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

8.2.2 Personligt beskyttelsesudstyr

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær beskyttelsesbriller (briller, ansigtsskærm eller sikkerhedsbriller).

Beskyttelse af hud (Beskyttelse af hænder/ Andet)
Åndedrætsværn

Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. Kræves normalt ikke. Sandsynligvis ikke farlig ved indånding på grund af materialets lave damptryk ved omgivelsesernes temperatur.

9. PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende
Farve.
Lugt
Lugttærskel
pH
Smeltepunkt/Frysepunkt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval
Flammepunkt
Fordampningshastighed
Antændelighed (fast stof, luftart)
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser
Damptryk
Dampmassefylde
Relativ massefylde
Opløselighed
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Farveløs væske, Farveløs Gele.
Farveløs.
Lugtfri.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.
Ikke tilgængelig.

Selvantændelsestemperatur	Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgængelig.
Viskositet	Ikke tilgængelig.
Eksplosive Egenskaber	Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	Ikke tilgængelig.
9.2 Andre oplysninger	Ingen kendte.

10. PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ingen kendte.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil ved omgivelsernes temperatur.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	Ingen kendte.
10.4 Forhold, der skal undgås	Ingen kendte.
10.5 Materialer, der skal undgås	Stærkt oxiderende midler. Stærk Alkalier.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte.

11. PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger	
Blanding	
Forsigtig - dette produkt indeholder et stof, der endnu ikke er fuldstændigt undersøgt.	
Akut toksicitet	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
Irritation	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
Ætsende virkning	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
Sensibilisering	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
Enkel STOT-eksponering	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
Toksicitet ved gentagen dosering	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
Kræftfremkaldende egenskaber	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
Mutagenicitet	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
Reproduktionstoksicitet	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
11.2 Andre oplysninger	
Indånding	Kan muligvis forårsage irritation af luftvejene.
Indtagelse	Kan muligvis medføre hovedpine, kvalme og opkastninger.
Hudkontakt	Kan muligvis medføre irritation.
Øjenkontakt	Kan muligvis forårsage øjenirritation.

12. PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
12.2 Persistens og nedbrydelighed	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
12.3 Bioakkumulationspotentiale	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
12.4 Mobilitet i jord	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.
12.6 Andre negative virkninger	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.

13. PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling	Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokale, amtslige eller Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokale, regionale eller nationale forskrifter.
13.2 Yderligere oplysninger	Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og briller/ansigtsskærm. Se afsnit 8 SDS for flere oplysninger.

14. PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIG TIL TRANSPORT.	Ikke klassificeret som farlig ifølge 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' af Forenede Nationer. (IMDG, ICAO/IATA Klasse , ADR/RID).
14.1 UN-nummer	Ikke relevant.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke relevant.

14.3	Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.
14.4	Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.5	Miljøfarer	Ingen kendte.
14.6	Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
14.7	Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.

15. PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1	Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø	Dette Sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med EC forordning 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010.
15.2	Kemikaliesikkerhedsvurdering	Ikke fastlagt. Ingen tilgængelige oplysninger.

16. PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

De følgende afsnit indeholder revisioner eller nye bemærkninger: 1-16.

BILLEDETEKST

LTEL	Grænseværdi: Langtidseksposering
STEL	Grænseværdi (15 min)
STOT	Specifik målorgantoksicitet
DNEL	Afledt nuleffektniveau
PNEC	Beregnet nuleffektconcentration
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
vPvB	meget Persistent og meget Bioakkumulerende
Flam. Liq. 1	Brandfarlig Væske Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarlig Væske Kategori 2
Flam Liq. 3	Brandfarlig Væske Kategori 3
Acute tox 4	Akut toksicitet Kategori 4
Skin Irrit. 2	Hudætsning/-irritation Kategori 2
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksposering Kategori 3
STOT RE 1	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksposering Kategori 1
Faresætning(er) og Sikkerhedssætning(er)	
Indeholder ingen sundhedsskadelige ingredienser	P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse P264: Vask (hænderne og berørte hud) grundigt efter brug. P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P308+P313: VED eksposering eller mistanke om eksposering: Søg lægehjælp.

Ansvarsfraskrivelse

Oplysninger indeholdt i denne publikation eller på anden måde meddelt til brugeren anses for at være korrekte og er afgivet i god tro, men det er op til brugeren selv at forsikre sig om produktets anvendelighed til hans specifikke formål. BioStatus giver ingen garanti hvad angår produktets egnethed til et bestemt formål, og enhver underforstået garanti eller betingelse (lovfæstet eller på anden måde) er udelukket, med undtagelse af tilfælde hvor lovgivningen ikke tillader en sådan udelukkelse. BioStatus er ikke ansvarlig for tab eller skader (andre end sådanne hidrørende fra død eller personskader forvoldt af et mangelfuldt produkt, såfremt dette bevises), som udspringer af tillid til disse oplysninger. Alle rettigheder forbeholdes.