

# BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) és 453/2010 EK-RENDELKEZÉSEK ALAPJÁN

## 1. 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

<b>1.1 Termékazonosító</b>	
Termék Neve	CYGEL SUSTAIN
Termék Kód.	CS20500
CAS (Chemical Abstracts Service) szám	Nincs hozzárendelés
EINECS ( Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke ) szám	Nincs hozzárendelés
REACH Regisztrációs Sz.	Nincs hozzárendelés
<b>1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása</b>	
Azonosított Felhasználás	Thermoreversible Gel SU24 Tudományos kutatás és fejlesztés
<b>1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai</b>	
Társaság Meghatározása.	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 (felelős személy)	E: enquiry@biostatus.com W: www.biostatus.com
<b>1.4 Sürgősségi telefonszám</b>	
Segélyhívó Telefonszáma	+44 1509 558 163 (Hours of operation 09.00-18.00 GMT Mon-Fri)

## 2. 2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

<b>2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása</b>	
Nem tartalmaz veszélyes összetevőket	
<b>Előírás (EK) sz. 1272/2008 (CLP)</b>	
Fizikai veszélyek	Nincs osztályba sorolva
Emberi egészség	Nincs osztályba sorolva
Környezet	Nincs osztályba sorolva
<b>(67/548/EEC, 1999/45/EC és 2006/121/EC)</b>	Nincs osztályba sorolva
<b>2.2 Címkézési elemek</b>	
Termék Neve	CYGEL SUSTAIN
Veszélyt Jelző Piktogram(ok)	Egy(ik) sem
Figyelmeztetés(ek)	Egy(ik) sem
Figyelmeztető Mondat(ok)	Egy(ik) sem
Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok)	P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P264: A használatot követően alaposan meg kell mosni az (kezeket és a kitett borfelületeket). P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P308+P313: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>2.3 Egyéb veszélyek</b>	Figyelmeztetés - ez a készítmény egy még nem teljesen tesztelt anyagot tartalmaz.
<b>2.4 Kiegészítő információ.</b>	Egy(ik) sem

### 3. 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

#### 3.1 Keverékek

Előírás (EK) sz. 1272/2008 (CLP); (67/548/EEC, 1999/45/EC és 2006/121/EC)

Nem tartalmaz veszélyes összetevőket

Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok	%	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	EK (Európai Közösség) szám	REACH Regisztrációs Sz.	Veszélyt Jelző Piktogram(ok) és Figyelmeztető Mondat(ok)
PROPRIETARY FORMULATION OF OXIRANE METHYL-POLYMER	10-30	9003-11-6	Nincs hozzárendelés	Nincs hozzárendelés	Egy(ik) sem

#### 3.2 Kiegészítő információ.

Az H/P kifejezések teljes szövege a 16. részben látható.

### 4. 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK



#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

Figyelmeztetés - ez a készítmény egy még nem teljesen tesztelt anyagot tartalmaz.

Belélegzés

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Lenyelés

LENYELÉS ESETÉN: Öblítse ki a száját. Azonnal forduljon orvoshoz.

Bőrre Kerülés

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. Ha a tünetek nem múlnak, forduljon orvoshoz.

Szembe Kerülés

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

#### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés

Ingerelheti a légzőrendszert.

Lenyelés

Fejfájást, hányingert és hányást okozhat.

Bőrre Kerülés

Irritálást okozhat.

Szembe Kerülés

Szemirritációt okozhat.

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezeljék a tünetek szerint.

### 5. 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1 Oltáshoz Használatos Szerek

Nem kevésbé tűzveszélyes. Ha a környéken tűz keletkezik: bármilyen tűzoltó szer használható.

#### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Egyik sem előre látható.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltóknak teljes védőfelszerelést kell viselniük hordozható légzőkészülékkel együtt.

### 6. 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

#### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Címu rész 8 SDS.

<b>6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések</b>	Fedje be nedvszívó anyaggal, vagy gátolja meg a továbbterjedését. Gyűjtse össze, és kezelje hulladékként.
<b>6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai</b>	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Fedje be nedvszívó anyaggal, vagy gátolja meg a továbbterjedését. Gyűjtse össze, és kezelje hulladékként. Az anyagot és edényzetét veszélyes-, vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni. Mossa le a kiömlés területét vízzel.
<b>6.4 Hivatkozás más szakaszokra</b>	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Címu rész 8 SDS. Az H/P kifejezések teljes szövege a 16. részben látható. Gyűjtse össze mechanikusan, és selejtezze a 13. fejezet szerint.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

<b>7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések</b>	Csak szakmai felhasználók számára. Olvassa el a használati / tárolási utasításokat. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. Mindig mosson kezet dohányzás, evés és ivás előtt .
<b>7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt</b> Tárolási hőmérséklet Tárolási idő  Nem összeférhető anyagok	Tárolási hőmérséklet (°C): 2-8. Fagyasztani tilos. Tanulmányozza át a címkén található tanácsokat és a használati utasítást. Egyik sem előre látható.
<b>7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)</b>	Thermoreversible Gel SU24 Tudományos kutatás és fejlesztés

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

<b>8.1 Ellenőrzési paraméterek</b> Expozíciós határértékek	Nem meghatározott.
<b>8.2 Az expozíció ellenőrzése</b>	
<b>8.2.1 Megfelelő gépi szabályozások</b>	Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni.
<b>8.2.2 Személyi védőfelszerelés</b>      Szem-/arcvédelem  Bőrvédelem (Kézvédelem/ Egyéb) Légutak védelme	 <p>Viseljen szemvédő eszközt (szemüveget, arcmaszkot vagy védőszemüveget). Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni. Rendszerint nem szükséges. Belélegezve nem valószínű, hogy veszélyes lenne, mivel az anyag goznyomása környezeti hőmérsékleten alacsony.</p>

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

<b>9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ</b> Külső jellemzők Szín. Szag Szagküszöbérték pH Olvadáspont/fagyáspont Kezdeti forráspont és forrásponttartomány Gyulladáspont Párolgási Sebesség Tűzveszélyesség (szilárd, gáz/halmazállapot)	Színtelen folyadék, Színtelen Gél. Színtelen. Szagtalan. Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre.
--	--

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem áll rendelkezésre.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre.
Robbanásveszélyes Tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre.
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre.
<b>9.2 Egyéb információk</b>	Egy sem ismert.

## 10. 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

<b>10.1 Reakciókészség</b>	Egy sem ismert.
<b>10.2 Kémiai stabilitás</b>	Környezeti hőmérsékleten állandó.
<b>10.3 A veszélyes reakciók lehetősége</b>	Egy sem ismert.
<b>10.4 Kerülendő körülmények</b>	Egy sem ismert.
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	Erős oxidálószer. Erős Lúgok.
<b>10.6 Veszélyes bomlástermék(ek)</b>	Egy sem ismert.

## 11. 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

<b>11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ</b>	
<b>Keverék</b>	
Figyelmeztetés - ez a készítmény egy még nem teljesen tesztelt anyagot tartalmaz.	
<b>Akut toxicitás</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>Irritáció</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>Maró hatás</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>Szenzibilizáció</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>Ismételt dózisú toxicitás</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>Rákkeltő hatás</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>Mutagenitás</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>Reprodukciót károsító tulajdonság</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>11.2 Egyéb információk</b>	
Belélegzés	Ingerelheti a légzőrendszert.
Lenyelés	Fejfájást, hányingert és hányást okozhat.
Bőrre Kerülés	Irritálást okozhat.
Szembe Kerülés	Szemirritációt okozhat.

## 12. 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

<b>12.1 Toxicitás</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>12.3 Bioakkumulációs képesség</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>12.4 A talajban való mobilitás</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.
<b>12.6 Egyéb káros hatások</b>	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.

## 13. 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

<b>13.1 Hulladékkezelési módszerek</b>	Az ártalmatlanításnak a helyi, országos rendelkezéseknek vagy a nemzeti törvényhozásnak megfelelően kell történnie.
<b>13.2 Kiegészítő információ.</b>	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Címu rész 8 SDS.

## 14. 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

NEM SZÁMÍT VESZÉLYESNEK SZÁLLÍTÁS SZEMPONTJÁBÓL.	Az ENSZ "Veszélyes áruk szállítására vonatkozó előírások" címu kiadványa szerint nem rangsorolt. (IMDG, ICAO ( Nemzetközi Polgári Légiközlekedési Szervezet )/IATA ( Nemzetközi Légifuvarozási Szövetség) , ADR/RID). Nem alkalmas.
14.1 UN-szám	Nem alkalmas.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem alkalmas.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmas.
14.4 Csomagolási csoport	Nem alkalmas.
14.5 Környezeti veszélyek	Egy sem ismert.
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmas.
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmas.

## 15. 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatossági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	Ez a biztonsági adatlap készült, összhangban az EK rendelet (EK) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) és 453/2010.
15.2 Kémiai biztonsági értékelés	Nem meghatározott. Nincs rendelkezésre álló információ.

## 16. 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A következő részek módosításokat vagy új megállapításokat tartalmaznak. 1-16.

### JELMAGYARÁZAT

LTEL	Hosszantartó Terhelési/kitettségi Határ
STEL	Rövid távú kitettségi határérték
STOT	Specifikus célszerv toxicitás
DNEL	Származtatott hatás nélküli szint
PNEC	Előre látható hatás nélküli koncentráció
PBT	Perzisztens, Bioakkumulatív és Toxikus
vPvB	nagyon Perzisztens és nagyon Bioakkumulatív
Tűzv. foly. 1	Gyúlékony folyadék Kategória 1
Tűzv. foly. 2	Gyúlékony folyadék Kategória 2
Tűzv. foly. 3	Gyúlékony folyadék Kategória 3
Akut tox. 4	Akut toxicitás Kategória 4
Bőrirrit. 2	Bőrkorrózió/bőrirritáció Kategória 2
Szemirrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Kategória 2
STOT egy. 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3
STOT ism. 1	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció Kategória 1

### Figyelmeztető Mondat(ok) és Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok)

Nem tartalmaz veszélyes összetevőket

P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P264: A használatot követően alaposan meg kell mosni az (kezeket és a kitett borfelületeket).

P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P308+P313: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

### Felelősség kizárása

A jelen kiadványban található vagy a Felhasználóknak egyéb úton rendelkezésére bocsátott információk tudomásunk szerint pontosak és mi jóhiszeműen adtuk meg ezeket, de a Felhasználók maguk kell, hogy megbizonyosodjanak arról, megfelel-e a termék az általuk alkalmazni kívánt célra. BioStatus nem ad garanciát arra, hogy a termék bármilyen sajátos célra megfelel, illetve kizár minden, a termékkel kapcsolatos (törvény által vagy egyéb módon szabályozott) garanciát vagy feltételt, kivéve a kizárást a törvény nem engedi. BioStatus nem vállal felelősséget semminemű olyan veszteséget vagy kárért, amely jelen információkra való hagyatkozásból ered (kivéve, ha bizonyítottan a hibás termék által okozott haláleset vagy személyi sérülés miatt felmerülő igényeket). A szabadalmak, a szerzői jog (copyright) és a design betartása alól nem adunk felmentést.