

VARNOSTNI LIST

V SKLADU Z EC-PREDPISI 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in 453/2010

1. ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1	Identifikator izdelka	
	Ime Izdelka	CYGEL
	Koda izdelka	CY10500; CY20000
	CAS Št.	Se ne pripisuje
	EINECS Št.	Se ne pripisuje
	REACH Registreringsnr	Se ne pripisuje
1.2	Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe	
	Opredeljena Uporaba	Thermoreversible Gel SU24 Znanstvene raziskave in razvoj
1.3	Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista	
	Identifikacija Podjetja	BioStatus Limited 56A Charnwood Road Shepshed Leicestershire LE12 9NP United Kingdom
	Telefon	T: +44 1509 558 163
	Faks	F: +44 1509 651 061
	E-Mail (pristojna oseba)	E: enquiry@biostatus.com W: www.biostatus.com
1.4	Telefonska številka za nujne primere	
	Telefonska št. v Nujnem Primeru	+44 1509 558 163 (Hours of operation 09.00-18.00 GMT Mon-Fri)

2. ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1	Razvrstitev snovi ali zmesi	
	Ne vsebuje nevarnih snovi	
	Uredba (EC) št. 1272/2008 (CLP)	
	Fizikalne nevarnosti	Ni klasificirano
	Zdravje ljudi	Ni klasificirano
	Okolje	Ni klasificirano
	(67/548/EEC, 1999/45/EC in 2006/121/EC)	Ni klasificirano
2.2	Elementi etikete	
	Ime Izdelka	CYGEL
	Piktogrami za Nevarnost	Brez
	Signalord	Brez
	Stavki o Nevarnosti	Brez
	Previdnostni Stavki	P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P264: Umiti takoj po uporabi (roke in izpostavljene kože). P305+P351+P338: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P308+P313: PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
2.3	Druge nevarnosti	Opozorilo - ta preparat vsebuje snov, ki še ni povsem preizkušena.
2.4	Dodatne informacije	Brez

3. ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1 Zmesi

Uredba (EC) št. 1272/2008 (CLP); (67/548/EEC, 1999/45/EC in 2006/121/EC)

Ne vsebuje nevarnih snovi

Sestava/podatki sestavinah	%	CAS Št.	EC št.	REACH Registriringsnr	Piktogrami za Nevarnost in Stavki o Nevarnosti
PROPRIETARY FORMULATION OF OXIRANE METHYL-POLYMER	10-30	9003-11-6	Se ne pripisuje	Se ne pripisuje	Brez

3.2 Dodatne informacije

Za celotno besedilo H/P izrazov glej poglavje 16.

4. ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ



4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Videz

Vdihovanje

Zaužitje

Stik s Kožo

Stik z Očmi

Opozorilo - ta preparat vsebuje snov, ki še ni povsem preizkušena.

PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

ČE ZAUŽITO: Izperite usta. Nemudoma poiščite zdravniško pomoč.

PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč.

PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihovanje

Zaužitje

Stik s Kožo

Stik z Očmi

Lahko povzroči draženje dihalnega sistema.

Lahko povzroči glavobol, slabost in bruhanje.

Lahko povzroči draženje oči.

Lahko povzroči draženje oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Obravnavajte glede na simptome.

5. ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstvo za gašenje

Ni vnetljivo. V primeru požara v okolici: vsa dovoljena sredstva za gašenje.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Se ne pričakuje.

5.3 Nasvet za gasilce

Gasilci morajo nositi zaščitna oblačila, vključno s samostojnimi dihalnimi aparaturnami.

6. ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščitno za oči/obraz. Za ve?podrobnosti glejte 8. poglavje varnostnega lista

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Prelijte z absorbentom ali zadržite. Zbrati in odstraniti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščitno za oči/obraz. Prelijte z absorbentom ali zadržite. Zbrati in odstraniti. Snov/pripravek in embalažo predati odstranjevalcu nevarnih ali posebnih odpadkov. Območje

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

razliĝja sperite z vodo.
Nositi primerno zašĝitno obleko, zašĝitne rokavice in zašĝito za oĝi/obraz. Za veĝpodrobnosti glejte 8. poglavje varnostnega lista Za celotno besedilo H/P izrazov glej poglavje 16. Zbrati mehansko in odstraniti v skladu z oddelkom 13.

7. ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠĝENJE
7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Samo za strokovne uporabnike.
Upošteevajte uporabo / navodil za shranjevanje.
Nositi primerno zašĝitno obleko, zašĝitne rokavice in zašĝito za oĝi/obraz.
Prepreĝiti stik s koŝo in oĝmi.
Preden kadite, jeste ali pite si vedno umijte roke.

7.2 Pogoji za varno skladišĝenje, vkljuĝno z nezdruŝljivostjo

Temperatura shranjevanja
Ĉas skladišĝenja
Nezdruŝljivi materiali

Temperatura shranjevanja (°C): 2-8. Ne zamrzujte.
Upošteevajte navodila na etiketi in navodila za uporabo.
Se ne priĝakuje.

7.3 Posebne konĝne uporabe

Thermoreversible Gel
SU24 Znanstvene raziskave in razvoj

8. ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠĝITA
8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti izpostavljenosti

Ni doloĝeno.

8.2 Nadzor izpostavljenosti
8.2.1 Ustrezne tehnike nadzora

Omogoĝite primerno prezraĝevanje.

8.2.2 Osebna zašĝitna oprema


Zašĝita oĝi / obraza

Nositi zašĝitna oĝala (oĝala, zašĝita za obraz ali zašĝitna oĝala).

Zašĝito koŝe (Zašĝito rok/ Drugo)

Nositi primerno zašĝitno obleko in zašĝitne rokavice.

Zašĝito dihal

Navadno se ne zahteva. Vdihovanje redko predstavlja nevarnost, zaradi nizkega parnega tlaka te snovi pri sobni temperaturi.

9. ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI
9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Brezbarvna tekoĝina, Brezbarvno Gel.

Barva.

Brezbarvno.

Vonj

Brez vonja.

Mejne vrednosti vonja

Ni na razpolago.

pH

Ni na razpolago.

Tališĝe/ledišĝe

Ni na razpolago.

Zaĝetno vrelišĝe in obmoĝje vrelišĝa

Ni na razpolago.

Plamenišĝe

Ni na razpolago.

Hitrost izparevanja

Ni na razpolago.

Vnetljivost (trdno, plinasto)

Ni na razpolago.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Ni na razpolago.

Parni tlak

Ni na razpolago.

Parna gostota

Ni na razpolago.

Relativna gostota

Ni na razpolago.

Topnost(i)

Ni na razpolago.

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda

Ni na razpolago.

Temperatura samovŝiga

Ni na razpolago.

Temperatura razpadanja	Ni na razpolago.
Viskoznost	Ni na razpolago.
Eksplozivne lastnosti	Ni na razpolago.
Oksidativne lastnosti	Ni na razpolago.
9.2 Drugi podatki	Ni znano.

10. ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost	Ni znano.
10.2 Kemijska stabilnost	Trden pri sobni temperaturi.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	Ni znano.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Ni znano.
10.5 Nezdružljivi materiali	Močni oksidanti. Močan Baze.
10.6 Nevarni produkti razgradnje	Ni znano.

11. ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih	
Zmes.	
Opozorilo - ta preparat vsebuje snov, ki še ni povsem preizkušena.	
Akutna strupenost	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
Draženje	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
Jedkost	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
Preobčutljivost	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
STOT – enkratna izpostavljenost	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
Strupenost pri ponovljenih odmerkih	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
Rakotvornost	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
Mutagenost	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
Strupenost za razmnoževanje	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
11.2 Drugi podatki	
Vdihovanje	Lahko povzroči draženje dihalnega sistema.
Zaužitje	Lahko povzroči glavobol, slabost in bruhanje.
Stik s Kožo	Lahko povzroči draženje oči.
Stik z Očmi	Lahko povzroči draženje oči.

12. ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
12.2 Obstojnost in razgradljivost	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
12.4 Mobilnost v tleh	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
12.6 Drugi škodljivi učinki	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.

13. ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki	Odlaganje mora biti v skladu s krajevno, državno ali narodno zakonodajo.
13.2 Dodatne informacije	Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. Za več podrobnosti glejte 8. poglavje varnostnega lista

14. ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

	NI KLASIFICIRANO KOT NEVARNO ZA PREVOZ.	Ni klasificirano po 'Priporočilih za prevoz nevarnega blaga' Združenih narodov. (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
14.1 Številka ZN		Ni uporabno.
14.2 Pravilno odprejno ime ZN		Ni uporabno.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza		Ni uporabno.
14.4 Skupina embalaže		Ni uporabno.
14.5 Nevarnosti za okolje		Ni znano.
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika		Ni uporabno.

- 14.7 **Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC** Ni uporabno.

15. ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

- 15.1 **Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes** Ta varnostni list je bila pripravljen v skladu s predpisom Uredbo ES (ES) št. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010.
- 15.2 **Ocena kemijske varnosti** Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.

16. ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Sledeči odstavki vsebujejo popravke ali nove trditve: 1-16.

LEGENDA

LTEL	Dovoljena dolgotrajna izpostavljenost
STEL	Dovoljena kratkotrajna izpostavljenost
STOT	Strupenost za posamezne organe
DNEL	Pridobljena stopnja brez učinka
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
PBT	Obstojne, Bioakumulativne in Strupene
vPvB	zelo Obstojne in zelo Bioakumulativne
Flam. Liq. 1	Vnetljiva tekočina Kategorija 1
Flam. Liq. 2	Vnetljiva tekočina Kategorija 2
Flam. Liq. 3	Vnetljiva tekočina Kategorija 3
Acute Tox. 4	Akutna strupenost Kategorija 4
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 2
Eye Irrit. 2	Resne okvare oči/draženje Kategorija 2
STOT SE. 3	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost STOT enkrat. Kategorija 3
STOT RE 1	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – ponavljajoča se izpostavljenost Kategorija 1

Stavki o Nevarnosti in Previdnostni Stavki

Ne vsebuje nevarnih snovi	P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P264: Umiti takoj po uporabi (roke in izpostavljene kože). P305+P351+P338: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P308+P313: PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
---------------------------	---

Zanikalci odgovornosti

Verjamemo, da so podatki, ki so navedeni v tej publikaciji ali kakorkoli drugače posredovani uporabnikom, natančni in podani dobronamerno, toda uporabniki morajo sami zagotoviti ustreznost izdelka za njihov določen namen. BioStatus nikakor ne jamči, da izdelek ustreza kakršnim koli posebnim namenom. Hkrati se izključuje kakršna koli vključena garancija ali pogoj (ustaven ali drugačen), razen v primeru, če zakon to preprečuje. BioStatus ne sprejema nobene odgovornosti za izgubo ali poškodbo (razen če je dokazano, da je okvarjen izdelek povzročil smrt ali telesno poškodbo), ki izhaja iz zanašanja na te informacije. Ni mogoče zahtevati neodvisnosti pred Zakonom o avtorskih pravicah ter o industrijskih vzorcih.