

# 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

<b>1.1 Identifikator izdelka</b>		
Ime Izdelka		HYPOXITRAK
Koda izdelka		HT10500
CAS Št.		Se ne pripisuje
EINECS Št.		Se ne pripisuje
REACH Registriringsnr		Se ne pripisuje
<b>1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe</b>		
Opredeljena Uporaba		Fluorescent DNA Dye SU24 Znanstvene raziskave in razvoj
<b>1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista</b>		
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
<b>1.4 Telefonska številka za nujne primere</b>		
Telefonska št. v Nujnem Primeru		+44 1509 558 163 (Hours of operation 09.00-18.00 GMT Mon-Fri)

## 2. ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

<b>2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi</b>		
<b>Uredba (EC) št. 1272/2008 (CLP)</b>		
Fizikalne nevarnosti		Ni klasificirano
Zdravje ljudi		H315: Povzroča draženje kože. H319: Povzroča hudo draženje oči. H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Okolje		Ni klasificirano
<b>(67/548/EEC, 1999/45/EC in 2006/121/EC)</b>		Xi R36/37/38: Draži oči, dihala in kožo.
<b>2.2 Elementi etikete</b>		
Ime Izdelka		HYPOXITRAK
Piktogrami za Nevarnost		
Signalord		Pozor
Stavki o Nevarnosti		H315: Povzroča draženje kože. H319: Povzroča hudo draženje oči. H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
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. P312: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

	Document Ref:	HT1SK.SDS
	Revision #:	001
	Revision date:	20/08/14

**2.3 Druge nevarnosti**

P332+P313: Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.


P362: Sleči kontaminirana oblačila.

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

Brez

**2.4 Dodatne informacije****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)

Nevarne Sestavine	%	CAS Št.	EC št.	REACH Registriringsnr	Piktogrami za Nevarnost in Stavki o Nevarnosti
Proprietary derivative of 1,5-BIS[[2-(DIMETHYLAMINO)ETHYL]AMINO]-4,8-DIHYDROXYANTHRACENE-9,10-DIONE	<1	Se ne pripisuje	Se ne pripisuje	Se ne pripisuje	 <p>H315: Povzroča draženje kože. H319: Povzroča hudo draženje oči. H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Xi; R36/37/38: Draži oči, dihala in kožo.</p>

**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

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

Vdihovanje

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

Zaužitje

ČE ZAUŽITO: Izperite usta. Nemudoma poiščite zdravniško pomoč.

Stik s Kožo

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

Stik z Očmi

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

Lahko povzroči draženje dihalnega sistema.

Zaužitje

Bolečine v želodcu. Bruhanje

Stik s Kožo

Lahko povzroči draženje oči.

Stik z Očmi


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

	Document Ref:	HT1SK.SDS
	Revision #:	001
	Revision date:	20/08/14

- 5.2 **Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** sredstva za gašenje.  
Se ne pričakuje.
- 5.3 **Nasvet za gasilce** Gasilci morajo nositi zaščitna oblačila, vključno s samostojnimi dihalnimi aparaturami.

## 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 več 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 razlitja sperite z vodo.
- 6.4 **Sklicevanje na druge oddelke** Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščitno za oči/obraz. Za več podrobnosti 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 SKLADIŠČENJE

- 7.1 **Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Samo za strokovne uporabnike.  
Upoštevajte uporabo / navodil za shranjevanje.  
Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščitno za oči/obraz.  
Preprečiti stik s kožo in očmi.  
Preden kadite, jeste ali pite si vedno umijte roke.
- 7.2 **Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**  
Temperatura shranjevanja  
Čas skladiščenja  
Nezdružljivi materiali
- 7.3 **Posebne končne uporabe** Temperatura shranjevanja (°C): 2-8. Ne zamrzujte.  
Upoštevajte navodila na etiketi in navodila za uporabo.  
Se ne pričakuje.  
Fluorescent DNA Dye  
SU24 Znanstvene raziskave in razvoj

## 8. ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

- 8.1 **Parametri nadzora**  
Mejne vrednosti izpostavljenosti Ni določeno.
- 8.2 **Nadzor izpostavljenosti**
- 8.2.1 **Ustrezne tehnike nadzora** Omogočite primerno prezračevanje.
- 8.2.2 **Osebna zaščitna oprema**

Zaščita oči / obraza

Zaščito kože (Zaščito rok/ Drugo)  
Zaščito dihal



Nosite zaščitna očala (očala, zaščita za obraz ali zaščitna očala).

Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice.  
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 Rahlo obarvana tekočina.  
Barva. Modra.

Vonj	Brez vonja.
Mejne vrednosti vonja	Ni na razpolago.
pH	Ni na razpolago.
Tališče/ledišče	Ni na razpolago.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni na razpolago.
Plamenišče	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 samovžiga	Ni na razpolago.
Temperatura razpadanja	Ni na razpolago.
Viskoznost	Ni na razpolago.
Eksplozivne lastnosti	Ni na razpolago.
Oksidativne lastnosti	Ni na razpolago.
<b>9.2 Drugi podatki</b>	Ni znano.

## 10. ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

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

## 11. ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

<b>11.1 Podatki o toksikoloških učinkih</b>	
<b>Zmes.</b>	
Opozorilo - ta preparat vsebuje snov, ki še ni povsem preizkušena.	
<b>Akutna strupenost</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>Draženje</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>Jedkost</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>Preobčutljivost</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>STOT – enkratna izpostavljenost</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>Strupenost pri ponovljenih odmerkih</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>Rakotvornost</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>Mutagenost</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>Strupenost za razmnoževanje</b>	Ni določeno. Ni razpoložljivih informacij.
<b>11.2 Drugi podatki</b>	
Vdihovanje	Lahko povzroči draženje dihalnega sistema.
Zaužitje	Škodljivo: zaužitje ima lahko neozdravljive posledice.
Stik s Kožo	Lahko povzroči draženje oči.
Stik z Očmi	Lahko povzroči draženje oči.

## 12. ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

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

## 13. ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

<b>13.1 Metode ravnanja z odpadki</b>	Odlaganje mora biti v skladu s krajevno, državno ali
---------------------------------------	--

**13.2 Dodatne informacije**

narodno zakonodajo.

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. Za ve?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).
<b>14.1 Številka ZN</b>		Ni uporabno.
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>		Ni uporabno.
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b>		Ni uporabno.
<b>14.4 Skupina embalaže</b>		Ni uporabno.
<b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>		Ni znano.
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>		Ni uporabno.
<b>14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC</b>		Ni uporabno.

**15. ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI**

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

H319: Povzroča hudo draženje oči.	Xi
H315: Povzroča draženje kože.	R36/37/38: Draži oči, dihala in kožo.
H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.	

**Zanikalci odgovornosti**

Verjamemo, da so podatki, ki so navedeni v tej publikaciji ali kakorkoli drugače posredovani uporabnikom, natančni in podani dobrnamerno, 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.