


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 | DRAQ7 |
| | Koda izdelka | DR70250; DR71000; DR710HC; DR72524; DR77524; DR71005 |
| | 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 | Fluorescent DNA Dye 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 | |
| | Uredba (EC) št. 1272/2008 (CLP) | |
| | Fizikalne nevarnosti | Ni klasificirano |
| | Zdravje ljudi | H315: Povzroča draženje kože. H319: Povzroča hudo draženje oči. H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |
| | Okolje | Ni klasificirano |
| | (67/548/EEC, 1999/45/EC in 2006/121/EC) | Xi R36/37/38: Draži oči, dihala in kožo. |
| 2.2 | Elementi etikete | |
| | Ime Izdelka | DRAQ7 |
| | 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.

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


2.3 Druge nevarnosti

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

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.

Bolečine v želodcu. 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 | Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili | Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito 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 zaščito 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 zaščito 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 zaščito 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 | Temperatura shranjevanja (°C): 2-8. Ne zamrzujte. Upoštevajte navodila na etiketi in navodila za uporabo. Se ne pričakuje. |
| 7.3 | Posebne končne uporabe | 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 | Osebnostna zaščitna oprema | |



Zaščita oči / obraza

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

Zaščito kože (Zaščito rok/ Drugo)


Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice.

Zaščito 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 |
|-----|--|

| | | |
|---|----------------|-----------|
|  | Document Ref: | DR7SK.SDS |
| | Revision #: | 013 |
| | Revision date: | 09/02/24 |

| | |
|--|--------------------|
| Videz | 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. |
| 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 | 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

| | |
|---|--|
| 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 odpremno 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

| | |
|--|---------------------------------------|
| 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 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.