


# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD


I HENHOLD TIL EF-REGULERINGER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

## 1. DEL 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

<b>1.1</b>	<b>Identifikator av produkt</b>	
	Produktnavn	DRAQfx; FIX & GO
	Produktkode	DFX2596; DFX7596
	Nr. CAS	Ikke tilordnet
	EINECS Nr.	Ikke tilordnet
	REACH Registreringsnummer	Ikke tilordnet
<b>1.2</b>	<b>Relevante og identifiserte bruksområder av stoff eller blanding og bruksområder som frarådes</b>	
	Identifisert Bruksområde(r)	Fluorescent DNA Dye SU24 Vitenskapelig forskning og utvikling
<b>1.3</b>	<b>Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet</b>	
	Firmaidentifikasjon	BioStatus Limited 56A Charnwood Road Shepshed Leicestershire LE12 9NP United Kingdom
	Telefon	T: +44 1509 558 163
	Fax	F: +44 1509 651 061
	E-post (kompetent person)	E: enquiry@biostatus.com W: www.biostatus.com
<b>1.4</b>	<b>Nødtelefonnummer</b>	
	Nødtelefonnummer	+44 1509 558 163 (Hours of operation 09.00-18.00 GMT Mon-Fri)

## 2. DEL 2: FAREIDENTIFIKASJON

<b>2.1</b>	<b>Klassifisering av stoffet eller blandingen</b>	
	<b>Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)</b>	
	Fysiske farer	Ikke klassifisert
	Helse	H315: Irriterer huden. H319: Gir alvorlig øyeirritasjon. H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
	Miljø	Ikke klassifisert
	<b>(67/548/EEC, 1999/45/EC og 2006/121/EC)</b>	Xi R36/37/38: Irriterer øynene, luftveiene og huden.
<b>2.2</b>	<b>Etikettelementer</b>	
	Produktnavn	DRAQfx
	Fare Piktogram	
	Varselord	Advarsel
	Faresetning(er)	H315: Irriterer huden. H319: Gir alvorlig øyeirritasjon. H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
	Sikkerhetssetning(er)	P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P264: Vask (hendene og eksponert hud) grundig etter bruk. P305 + P351 + P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

	Document Ref:	DFXNO.SDS
	Revision #:	003
	Revision date:	09/06/26

P312: Kontakt et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege ved ubehag.

P332 + P313: Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P362: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

Advarsel - Denne stoffblandingen inneholder et stoff som ennå ikke er fullstendig undersøkt.

Ingen


### 2.3 Andre farer

### 2.4 Tilleggsopplysninger

## 3. DEL 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1 Blandinger

Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP); (67/548/EEC, 1999/45/EC og 2006/121/EC)

Farlige Bestanddeler	%	Nr. CAS	EF Nr.	REACH Registreringsnummer	Fare Piktogram og Faresetning(er)
Proprietary Derivative of 1,5-BIS[[2-(DIMETHYLAMINO)ETHYL]AMINO]-4,8-DIHYDROXYANTHRACE NE-9,10-DIONE	<1	Ikke tilordnet	Ikke tilordnet	Ikke tilordnet	 <p>H315: Irriterer huden. H319: Gir alvorlig øyeirritasjon. H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Xi; R36/37/38: Irriterer øynene, luftveiene og huden.</p>

### 3.2 Tilleggsopplysninger

H/P-setningenes fulle tekst finnes i punkt 16.

## 4. DEL 4: FØRSTEHJELPSTILTAK



### 4.1 Beskrivelse av førstehjelp

Generell informasjon

Innånding

Svelging

Hudkontakt

Kontakt med Øyne

Advarsel - Denne stoffblandingen inneholder et stoff som ennå ikke er fullstendig undersøkt.

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

VED SVELGING: Skyll munnen. Kontakt lege umiddelbart.

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. Hvis symptomene vedvarer, skaff legehjelp.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### 4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Innånding

Svelging

Hudkontakt

Kontakt med Øyne

Kan forårsake irritasjon i luftveiene.


Magesmerter. Brekninger

Kan forårsake irritasjon.

Kan gi øyeirritasjon.

### 4.3 Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesiell behandling som er nødvendig

Behandles symptomatisk.

	Document Ref:	DFXNO.SDS
	Revision #:	003
	Revision date:	09/06/26

## 5. DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| 5.1 | <b>Brannslukningsmidler</b>                                  | Ikke brannfarlig. I tilfelle brann i omgivelsene: alle slukningsmidler er tillatt. |
| 5.2 | <b>Spesielle farer som følge av stoffet eller blandingen</b> | Ikke forventet.  |
| 5.3 | <b>Råd for brannmenn</b>                                     | Brannmenn må bruke full verneutstyr, inkludert åndedrettsvern.                     |

## 6. DEL 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| 6.1 | <b>Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer</b> | Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Se avsnitt 8 SDS.   |
| 6.2 | <b>Miljømessige vernetiltak</b>                                | Dekk med absorberende stoff eller inneholder. Samle og kast ut.  |
| 6.3 | <b>Metoder og materialer for oppdemning og rengjøring</b>      | Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Dekk med absorberende stoff eller inneholder. Samle og kast ut. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Vask spillområdet med vann. |
| 6.4 | <b>Referanse til andre avsnitt</b>                             | Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Se avsnitt 8 SDS. H/P-setningenes fulle tekst finnes i punkt 16. Samle på en mekanisk måte og slipp ut i henhold til avsnitt 13.  |

## 7. DEL 7: HÅNDTERING OG LAGRING

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 7.1 | <b>Forholdsregler for sikker håndtering</b>   | Kun for yrkesmessig bruk.<br>Observer instruksjoner for bruk/lagring .<br>Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.<br>Unngå kontakt med huden og øynene.<br>Vask alltid hendene før røyking, mat og drikke. |
| 7.2 | <b>Vilkår for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer</b><br>Lagringstemperatur<br>Lagringstid<br>Uforenlige materialer | Lagringstemperatur (°C): 2-8. Må ikke fryses.<br>Følg instruksjonene på etiketten og instruksjoner for bruk.<br>Ikke forventet.   |
| 7.3 | <b>Spesifikk(e) sluttbruk(er)</b>   | Fluorescent DNA Dye<br>SU24 Vitenskapelig forskning og utvikling  |

## 8. DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

- |       |   |                                     |
|-------|---|-------------------------------------|
| 8.1   | <b>Kontrollparametere</b><br>Eksponeeringsgrenseverdier | Ikke fastsatt.                      |
| 8.2   | <b>Eksponeeringskontroll</b>                            |                                     |
| 8.2.1 | <b>Passende tekniske kontroller</b>                     | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. |
| 8.2.2 | <b>Personlig verneutstyr</b>                            |                                     |

Vernebriller/ansiktsskjerm


Hudbeskyttelse (Håndbeskyttelse/ Annet)  
Åndedrettsvern



Bruk vernebriller (beskyttelsesbriller, ansiktsskjerm eller vernebriller).  
Bruk egnede verneklær og vernehansker.  
Vanligvis ikke påkrevd. Neppe farlig ved innånding på grunn av materialets lave damptrykk ved normal temperatur.

## 9. DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

- |     |  |               |
|-----|--|---------------|
| 9.1 | <b>Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper</b><br>Utseende | Farget væske. |
|-----|--|---------------|

	Document Ref:	DFXNO.SDS
	Revision #:	003
	Revision date:	09/06/26

Farge.	Blå.
Lukt	Luktfri.
Lukterskel	Ikke tilgjengelig.
pH	Ikke tilgjengelig.
Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke tilgjengelig.
Nedre kokepunkt og kokeområde	Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt	Ikke tilgjengelig.
Fordampingshastighet	Ikke tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke tilgjengelig.
Øvre/nedre flammepunkt eller eksplosjonsgrense	Ikke tilgjengelig.
Damptrykk	Ikke tilgjengelig.
Damp tetthet	Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet	Ikke tilgjengelig.
Løselighet(er)	Ikke tilgjengelig.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	Ikke tilgjengelig.
Nedbrytningstemperatur	Ikke tilgjengelig.
Viskositet	Ikke tilgjengelig.
Eksplosive egenskaper	Ikke tilgjengelig.
Oksiderende egenskaper	Ikke tilgjengelig.
<b>9.2 Annen informasjon</b>	Ingen kjente.

## 10. DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Ingen kjente.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet</b>	Stabil ved omgivelsestemperatur.
<b>10.3 Mulighet for farlige reaksjoner</b>	Ingen kjente.
<b>10.4 Forhold som skal unngås</b>	Ingen kjente.
<b>10.5 Uforenlige materialer</b>	Sterke oksiderende midler. Sterk Alkalier.
<b>10.6 Farlige dekomponeringsprodukter</b>	Ingen kjente.

## 11. DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

<b>11.1 Informasjon om toksikologiske effekter</b>	
<b>Blanding</b>	
Advarsel - Denne stoffblandingen inneholder et stoff som ennå ikke er fullstendig undersøkt.	
<b>Akutt toksisitet</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Irritasjon</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Korrosivitet</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Sensibilisering</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>STOT-enkel eksponering</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Gjentatt dosetoksitet</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Kreftfremkallende</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Mutagenisitet</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Toksisitet for reproduksjon</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>11.2 Annen informasjon</b>	
Innånding	Kan forårsake irritasjon i luftveiene.
Svelging	Farlig: mulig fare for varig helseskade ved svelging.
Hudkontakt	Kan forårsake irritasjon.
Kontakt med Øyne	Kan gi øyeirritasjon.

## 12. DEL 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

<b>12.1 Toksisitet</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>12.2 Persistens og nedbrytbarhet</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>12.3 Bioakkumulasjonspotensial</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>12.4 Mobilitet i jord</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>12.5 Resultater av PBG og vPvG vurdering</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>12.6 Andre skadevirkninger</b>	Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.

### 13. DEL 13: INSTRUKSER OM DISPONERING

- |      |                                      |  |
|------|--------------------------------------|--|
| 13.1 | <b>Behandlingsmetoder for avfall</b> | Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover.          |
| 13.2 | <b>Tilleggsopplysninger</b>          | Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Se avsnitt 8 SDS. |

### 14. DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

- |  |   |                  |
|--|---|------------------|
| IKKE KLASSIFISERT SOM FARLIG GODS VED TRANSPORT. | Ikke klassifiseret ifølge 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' av Forente Nasjoner. (IMDG, ICAO/IATA Class , ADR/RID). |                  |
| 14.1   | <b>UN-nummer</b>  | Ikke anvendelig. |
| 14.2   | <b>UN korrekt transportnavn</b>   | Ikke anvendelig. |
| 14.3   | <b>Transport fareklasse(r)</b>  | Ikke anvendelig. |
| 14.4   | <b>Pakkegruppe</b>  | Ikke anvendelig. |
| 14.5   | <b>Miljøfarer</b>   | Ingen kjente.    |
| 14.6   | <b>Spesielle forholdsregler for bruker</b>  | Ikke anvendelig. |
| 14.7   | <b>Bulktransport skall utføres i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC (store beholder for bulkvarer)-koden</b>                  | Ikke anvendelig. |

### 15. DEL 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

- |      |  |  |
|------|--|--|
| 15.1 | <b>Sikkerhet, helse-og miljøkrav/lovgivninger som er spesifikke for stoffet eller blandingen</b> | Dette helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad er utarbeidet i samsvar med EU regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010. |
| 15.2 | <b>Vurdering av kjemikaliesikkerhet</b>  | Ikke fastsatt. Ingen informasjon tilgjengelig.   |

### 16. DEL 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker: 1-16.

#### FORKORTELSER

LTEL	Langsiktig Eksponerings Norm
STEL	Langsiktig Eksponerings (15 min)
STOT	Spesifikk Toksitet på Målorgan
DNEL	Utledet Nivå med Ingen Effekt
PNEC	Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Giftig
vPvB	veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Bran. Væs. 1	Brannfarlig Væske Categorie 1
Bran. Væs. 2	Brannfarlig Væske Categorie 2
Bran. Væs. 3	Brannfarlig Væske Categorie 3
Akutt toks. 4	Akutt toksitet Categorie 4
Hudirrit. 2	Hudkorrosjon/irritasjon Categorie 2
Øyeirrit. 2	Alvorlig øyeskade/irritasjon Categorie 2
STOT SE 3	Spesifikk toksitet på målorgan — enkelt eksponering Categorie 3
STOT RE 1	Spesifikk toksitet på målorgan — gjentatt eksponering Categorie 1

#### Faresetning(er) og Sikkerhetssetning(er)

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Xi


H315: Irriterer huden.

R36/37/38: Irriterer øynene, luftveiene og huden.

H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

#### Ansvarsfraskrivelse

Den informasjon som denne publikasjon inneholder eller som gis til brukerne på annen måte, anses for å være nøyaktig og gis i god tro, men det er opp til brukerne å forsikre seg om at produktet egner seg for et bestemt formål. BioStatus gir ingen garanti når det gjelder produktets skikkethet til noe bestemt formål, og enhver indirekte garanti eller forhold (lovbestemt eller på annen måte) avvises med mindre avvisning hindres ved lov. BioStatus tar intet ansvar for tap eller skade (annet enn det som oppstår som følge av død eller personskade som skyldes et defekt produkt, hvis dette kan bevises), som følge av tiltro til denne informasjonen. Man kan ikke benytt seg fritt av patent-, copyright- eller designrettigheter.

	Document Ref:	DFXNO.SDS
	Revision #:	003
	Revision date:	09/06/26