

# Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznych

Zgodnie z wytyczną 91/155 EEC



## Syngen GreenDNA Gel Stain

Wersja 1

Data sporządzenia 2015-07-31

Data opublikowania 2015-08-05

### 1. Identyfikacja substancji:

**Nazwa komercyjna:** Syngen GreenDNA Gel Stain

**Numer katalogowy:** SY521031, SY521032

**Dostawca:** Syngen Biotech Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.

**Adres:** 54-116 Wrocław, ul. Ostródzka 13

### 2. Skład/informacja o składnikach:

Produkt nie zawiera substancji, które w danym stężeniu są niebezpieczne dla zdrowia.

### 3. Identyfikacja zagrożeń

Identyfikacja zagrożenia: nie dotyczy

Informacje dotyczące szczególnego zagrożenia dla człowieka i środowiska: nie dotyczy

System klasyfikacji: sklasyfikowany zgodnie z najnowszymi wytycznymi UE

### 4. Pierwsza pomoc:

W przypadku wdychania: przenieść na świeże powietrze. Jeśli wystąpią trudności w oddychaniu wezwać lekarza.

Połknięcie: Wypłukać jamę ustną wodą. Nie wywoływać wymiotów bez konsultacji z lekarzem. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Kontakt ze skórą: Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem. Jeśli wystąpi podrażnienie skóry skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: Przepłukać otwarte oko dużą ilością wody. Jeśli wystąpi podrażnienie skonsultować się z lekarzem.

### 5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Odpowiednie środki gaśnicze: suche chemikalia, CO<sub>2</sub>, piana odporna na strumień wody lub alkohol

Niebezpieczeństwo wybuchu: nie dotyczy

Sprzęt ochronny: Nosić maseczki i odzież ochronną, aby zapobiec kontaktowi ze skórą i oczami

# Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznych

Zgodnie z wytyczną 91/155 EEC



## Syngen GreenDNA Gel Stain

Wersja 1

Data sporządzenia 2015-07-31

Data opublikowania 2015-08-05

### **6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska:**

Osobiste środki ostrożności: Stosować środki ochrony osobistej. Zapewnić odpowiednią wentylację  
Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do wód powierzchniowych i gruntowych. Jeżeli to bezpieczne to zapobiec dalszemu wyciekowi.  
Metody czyszczenia: Zebrać materiałem wiążącym ciecz (piasek, diatomit, środki wiążące kwasy, uniwersalne spoiwa, trociny)

### **7. Postępowanie z preparatem i jego przechowywanie:**

Obsługa: Brak specjalnych wymagań  
Przechowywanie: Brak specjalnych wymagań. Podczas braku pracy z produktem powinien on pozostawać zamknięty.

### **8. Dopuszczalne stężenie:**

Produkt nie zawiera składników, których stężenie musiałyby być monitorowane

### **9. Środki ochrony indywidualnej:**

Ochrona dróg oddechowych: niewymagana  
Ochrona rąk: Rękawice ochronne  
Ochrona oczu: Okulary ochronne  
Ochrona skóry i ciała: właściwy strój ochronny  
Środki higieny: W czasie pracy z produktem nie jeść nie pić oraz nie palić. Po pracy dokładnie się umyć.

### **10. Własności fizyczne i chemiczne:**

Stan skupienia: ciecz  
Kolor: pomarańczowy, czerwony lub brązowy  
Zapach: bezwonny  
Wartość pH: nieokreślona  
Temp. Wrzenia: nieokreślona  
Temp. Topnienia: nieokreślona  
Temp. Zapłonu: nieokreślona  
Ciśnienie pary: nieokreślona  
Rozpuszczalność w wodzie: łatwo rozpuszczalny

# Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznych

Zgodnie z wytyczną 91/155 EEC

The logo for Syngen, featuring the word "Syngen" in a white, serif font inside a blue oval.

## Syngen GreenDNA Gel Stain

Wersja 1

Data sporządzenia 2015-07-31

Data opublikowania 2015-08-05

### **11. Stabilność i reaktywność:**

Warunki, których należy unikać: Żadne w przypadku użycia zgodnie ze specyfikacją  
Reakcje, których należy unikać: Nie zidentyfikowane niebezpiecznych reakcji  
Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie zidentyfikowano niebezpiecznych produktów rozkładu

### **12. Dane toksykologiczne:**

Wdychanie: Nie jest drażniący  
Kontakt ze skórą: Może być drażniący  
Kontakt z oczami: Może być drażniący  
Uczulenie: Nie są znane żadne reakcje uczuleniowe  
Dodatkowe informacje toksykologiczne: Produkt użyty zgodnie ze specyfikacją nie powoduje żadnych skutków ubocznych w doświadczeniach.

### **13. Dane ekologiczne:**

Zagrożenie skażenia wody – 1 klasa według norm niemieckich – niewielkie zagrożenie dla wód. Nie dopuścić do zanieczyszczenia kanalizacji lub rzek

### **14. Postępowanie z odpadami:**

Sortowanie i utylizacja odpadów: Zgodnie z obowiązującym prawem dotyczącym ekologii. Małe ilości mogą być rozpuszczone w wodzie i zmyte. Duże ilości utylizowane z obowiązującym prawem.

### **15. Transport:**

Nie stwarza zagrożenia w czasie transportu

### **16. Regulacje prawne:**

Etykietowanie zgodnie z wytycznymi UE: Produkt nie jest regulowany w zakresie EU Directives and the Ordinance on Hazardous Materials.

### **17. Informacje dodatkowe:**

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy.

# ***Karta Charakterystyki Substancji Niebezpiecznych***

*Zgodnie z wytyczną 91/155 EEC*



**Syngen GreenDNA Gel Stain**

*Wersja 1*

*Data sporządzenia 2015-07-31*

*Data opublikowania 2015-08-05*