

**Karta charakterystyki**  
Zgodnie z 1907/2006WE, artykuł 31

**1. Identyfikacja substancji**

<b>Nazwa produktu:</b>	<b>Yumizen G TT</b>
<b>Nr. kat.:</b>	1300036382
<b>Zastosowanie substancji/preparatu:</b>	<b>Odczynnik laboratoryjny do diagnostyki In Vitro</b>
<b>Producent/dostawca:</b>	HORIBA ABX SAS Parc Euromédecine - Rue du Caducée BP 7290 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCJA Tel.: +33 (0) 4 67 14 15 16 Faks: +33 (0) 4 67 14 15 17 documentation.med@horiba.com
<b>Numer telefonu alarmowego:</b>	+ 800 67 14 15 16 (dostawca)

**2. Identyfikacja zagrożeń**

**Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:**  
Produkt nie jest niebezpieczny

**3. Skład/dane dot. składników**

**Składniki niebezpieczne według kryteriów WE:**  
Nieobecne w stężeniach przekraczających odpowiednie limity.

**4. Pierwsza pomoc**

<b>Informacje ogólne:</b>	Nie są wymagane żadne środki szczególne.
<b>Narażenie drogą oddechową:</b>	Zapewnić dostęp świeżego powietrza; w razie wystąpienia objawów skonsultować się z lekarzem.
<b>Przy kontakcie ze skórą:</b>	Zmyć skórę wodą.
<b>Przy kontakcie z oczami:</b>	Natychmiast płukać otwarte oko przez kilka minut pod bieżącą wodą.
<b>Przy połknięciu:</b>	W przypadku utrzymujących się objawów skonsultować się z lekarzem.

## Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006WE, artykuł 31

### 5. Postępowanie w przypadku pożaru

<b>Odpowiednie czynniki gaśnicze:</b>	Gaśnica śniegowa (CO <sub>2</sub> ), proszek gaśniczy lub strumień wody.
<b>Sprzęt ochronny:</b>	Nie są wymagane żadne środki szczególne.
<b>Szczególne zagrożenia:</b>	Nie określono
<b>Wskazania dodatkowe:</b>	Brak

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

<b>Środki ochrony indywidualnej:</b>	Stosować fartuch laboratoryjny, rękawice ochronne oraz okulary ochronne do chemikaliów.
<b>Środki ochrony środowiska naturalnego:</b>	Rozpuszczać w dużej ilości wody.
<b>Środki czyszczące/ sposoby usuwania:</b>	Pochłaniać materiałem wiążącym płyny (np. ziemią okrzemkową, środkiem wiążącym kwasy lub uniwersalnym środkiem wiążącym).
<b>Dodatkowe informacje:</b>	Nie następuje uwolnienie żadnych substancji niebezpiecznych.

### 7. Postępowanie z produktem i jego przechowywanie

<b>Postępowanie z produktem</b>	
<b>Bezpieczne postępowanie:</b>	Nie są wymagane żadne środki szczególne.
<b>Zabezpieczenie przeciwwybuchowe i przeciwpożarowe:</b>	Nie są wymagane żadne środki szczególne.
<b>Przechowywanie</b>	
<b>Magazyny i pojemniki:</b>	Brak specjalnych zaleceń.
<b>Przechowywanie w jednym magazynie:</b>	Niewymagane.
<b>Dalsze warunki przechowywania:</b>	Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym, przechowywać w temperaturze 2–8°C.

## Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006WE, artykuł 31

### 8. Kontrola ekspozycji i środki ochrony indywidualnej

<b>Składniki, względem których obowiązują wartości graniczne w miejscu pracy:</b>	Niewymagane.
<b>Dodatkowe informacje:</b>	Informacje są oparte na listach, które obowiązywały podczas przygotowania niniejszej dokumentacji.
<b>Ogólne środki ochrony i środki higieniczne:</b>	Wymagane jest przestrzeganie standardowych środków ostrożności, które obowiązują podczas pracy z chemikaliami.
<b>Środki ochrony indywidualnej:</b>	
<b>Środki ochrony dróg oddechowych:</b>	Nie są wymagane, jeśli pomieszczenie jest dobrze wentylowane.
<b>Ochrona rąk:</b>	Rękawice ochronne
<b>Ochrona oczu:</b>	Okulary ochronne są zalecane podczas napełniania.
<b>Ochrona skóry:</b>	Fartuch laboratoryjny.
<b>Środki higieniczne:</b>	Umyć ręce przed i po użyciu produktu.

### 9. Właściwości fizykochemiczne

<b>Informacje ogólne</b>	
<b>Postać:</b>	Proszek liofilizowany
<b>Barwa:</b>	Biała
<b>Zapach:</b>	Produkt bezwonny
<b>Zmiana stanu</b>	
<b>Temperatura/zakres temperatur topnienia:</b>	Brak danych
<b>Temperatura/zakres temperatur wrzenia:</b>	Brak danych
<b>Temperatura zapłonu:</b>	Nie dotyczy
<b>Samozapłon:</b>	Produkt nie ulega samozapłonowi.
<b>Zagrożenie wybuchem:</b>	Produkt nie jest wybuchowy.
<b>Prężność par w temperaturze 20°C:</b>	Brak danych
<b>Gęstość w temperaturze 20°C</b>	Brak danych
<b>Rozpuszczalność w wodzie/ zdolność mieszania z wodą:</b>	Brak danych
<b>pH w temperaturze 20°C:</b>	~7,0 po przygotowaniu z użyciem odpowiedniego rozpuszczalnika.
<b>Lepkość:</b>	Brak danych

## Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006WE, artykuł 31

### 10. Stabilność i reaktywność

<b>Rozkład termiczny/warunki, których należy unikać:</b>	Nie dochodzi do rozkładu, jeśli produkt jest stosowany zgodnie ze specyfikacją.
<b>Niebezpieczne reakcje:</b>	Brak znanych reakcji niebezpiecznych.
<b>Niebezpieczne produkty rozkładu:</b>	Brak znanych niebezpiecznych produktów rozkładu.

### 11. Informacje toksykologiczne

<b>Potencjalne ostre skutki zdrowotne:</b>	
<b>Narażenie drogą oddechową:</b>	Brak informacji.
<b>Przy połknięciu:</b>	Brak informacji.
<b>Przy kontakcie ze skórą:</b>	Brak informacji.
<b>Przy kontakcie z oczami:</b>	Brak informacji.
<b>Toksyczność ostra:</b>	Brak informacji.
<b>Potencjalne przewlekłe skutki zdrowotne:</b>	Brak informacji.

### 12. Informacje ekologiczne

<b>Uwagi ogólne:</b>	Brak informacji.
<b>Mobilność:</b>	Brak informacji.
<b>Podatność na rozkład:</b>	Brak informacji.
<b>Zdolność do bioakumulacji:</b>	Brak informacji.
<b>Ekotoksyczność:</b>	Brak informacji.
<b>Inne szkodliwe skutki:</b>	Brak informacji.

### 13. Postępowanie z odpadami

<b>Produkt:</b>	
<b>Zalecenia ogólne:</b>	Produkt usuwać jak preparat laboratoryjny zgodnie z lokalnymi przepisami.
<b>Opakowania skażone:</b>	
<b>Zalecenia:</b>	Spielanie. Nie istnieją żadne jednolite przepisy WE dotyczące utylizacji opakowania jako odpadu.

## Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006WE, artykuł 31

### 14. Informacje o transporcie

#### Przepisy transportu międzynarodowego:

Informacje dotyczące przepisów prawnych	Numer UN	Właściwa nazwa przewozowa	Klasy	Grupa pakowania	Etykieta	Dodatkowe informacje
Klasa ADR/RID	Brak uregulowań.	-	-	-	-	-
Klasa ADNR	Brak uregulowań.	-	-	-	-	-
Klasa IMDG	Brak uregulowań.	-	-	-	-	-
Klasa IATA	Brak uregulowań.	-	-	-	-	-

### 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### Etykieta zgodna z dyrektywą 67/548/EGK.

#### Inne przepisy:

2000./XXV., 2004./XXVI — prawo dotyczące bezpieczeństwa chemicznego i obowiązkowe przepisy 44/2000. (XII. 27.) EüM., 33/2004. Przepisy ESZCSM dotyczące materiałów i preparatów niebezpiecznych, przepisy dotyczące procedury 2000./XLIII. prawo o zarządzaniu odpadami 98/2001. (VI. 15.) przepisy rządowe, 16/2001. (VII. 18.) Przepisy KöM.

### 16. Inne informacje

Firma Horiba Medical udostępnia informacje w niniejszej karcie charakterystyki w dobrej wierze i deklaruje, że były one aktualne w czasie recenzowania. Jednak niniejszy dokument powinien być traktowany wyłącznie jako wskazówka do profesjonalnego użytku zgodnego z przeznaczeniem produktu. W świetle przepisów prawa o gwarancjach niniejszy dokument nie stanowi gwarancji właściwości produktu.