

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu

**Nazwa handlowa**

**Jumbo Gel A**

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

**Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny**

Masa fugowa do celów elektrotechnicznych

**Zastosowania odradzane**

Brak danych.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**Adres**

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

Numer telefonu +49 (0)7741 6007-0

Numer faksu +49 (0)7741 64989

e-mail [electrical.products@cellpack.com](mailto:electrical.products@cellpack.com)

**Dział udzielający informacji / Numer telefonu**

+49 (0)7741 6007-0

**Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu**

[msds@cellpack.com](mailto:msds@cellpack.com)

**Importer**

**Adres**

Cellpack Polska Sp. z o.o.

ul. Matuszewska 14,

PL - 03-876 Warszawa

Numer telefonu +48 22 853 53 54

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Pomorskie Centrum toksykologii - telefon alarmowy: 58 682 0404

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

**Wskazówki odnośnie klasyfikacji**

Produkt nie podlega kryteriom do klasyfikacji i oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Klasyfikacja i oznaczenie oparte na wynikach badań toksykologicznych produktu (mieszaniny).

#### 2.2 Elementy oznakowania

Nieistotne

#### 2.3 Inne zagrożenia

Należy przestrzegać informacji zawartych w karcie charakterystyki.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1 Substancje

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

#### 3.2 Mieszaniny

**Charakterystyka chemiczna**

Polidimetylosiloksan z grupami winylowymi i środek pomocniczy

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

### Zawartość substancji niebezpiecznych

Produkt nie zawiera żadnych substancji wymagających rejestrowania w myśl rozporządzenia nr 1907/2006 (REACH), załącznik II.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

#### Informacje ogólne

Zdjąć zabrudzone, nasiąknięte ubranie. Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem.

#### Po wdychaniu

Wdychanie produktu jest mało prawdopodobne.

#### Kontakt ze skórą

Usuwać za pomocą tkaniny lub papieru. Przemyć wodą z mydłem. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

#### Kontakt z oczami

Oko płukać przez 10-15 minut bieżącą wodą przy szeroko otwartych powiekach, chroniąc nieuszkodzone oko. W razie nieustających dolegliwości skontaktować okulistę.

#### Po połknięciu

Podać do wypicia duże ilości wody, pić małymi łykami. Oddać w opiekę lekarską. Nie wywoływać wymiotów.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

### 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak danych.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

#### Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla; Proszek; Rozpylony strumień wody; Piana odporna na alkohol.

#### Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru może nastąpić wydzielenie: Tlenek węgla i dwutlenek węgla. Nie palne węglowodory.

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda używana do gaszenia ognia, muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

#### Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Należy stosować się do zwykłych środków ostrożności obowiązujących w kontakcie z chemikaliami.

#### Dla osób udzielających pomocy

Brak danych. Indywidualne wyposażenie ochronne - patrz rozdział 8.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.

### 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zbierać ze środkiem pochłaniającym (np. piasek, trociny, ogólnie stosowane środki wiążące, środek wiążący kwas, ziemia okrzemkowa). Usunąć zaabsorbowany materiał zgodnie z przepisami

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Brak danych.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania

Zapewnić wystarczającą wentylację.

#### Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Przestrzegać ogólnie przyjętych środków ostrożności przy usuwaniu substancji chemicznych. Podczas pracy nie spożywać posiłków i napojów. - Nie palić. Myć ręce przed przerwą i po pracy.

### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

#### Środki techniczne i warunki przechowywania

Przechowywać szczelnie zamknięty i suchy pojemnik w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed gorącem i bezpośrednim nasłonecznieniem. Chronić przed mrozem.

#### Wymagania dla magazynów i pojemników

Przechowywać stale w pojemnikach odpowiadających oryginalnemu opakowaniu.

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Brak parametrów wymagających monitorowania.

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację.

#### Osobiste środki ochrony

##### Ochrona dróg oddechowych

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

##### Ochronę oczu lub twarzy

Zalecane są okulary ochronne.

##### Ochrona rąk

Rękawice ochronne (zalecane); Rękawice ochronne należy wymienić natychmiast po stwierdzeniu uszkodzenia lub pierwszych oznak zużycia. Pracę należy zorganizować w taki sposób, by noszenie rękawic nie było konieczne przez cały czas.

Materiał odpowiedni	Kauczuk butylowy		
grubość materiału	>	0,3	mm
Okres przenikania	>	480	min
Materiał odpowiedni	Kauczuk nitylowy		
grubość materiału	>	0,1	mm
Okres przenikania	>	480	min

##### Inne

Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

##### Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

<b>Stan skupienia</b>	
ciecz	
<b>Stan skupienia</b>	
ciastowaty/ziemisty	
<b>Kolor</b>	
przeźroczysty.	
<b>Zapach</b>	
charakterystyczny	
<b>pH</b>	
Brak danych	
<b>Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia</b>	
Brak danych	
<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia</b>	
Brak danych	
<b>Temperatura rozkładu</b>	
Brak danych	
<b>Temperatura zapłonu</b>	
Wartość	> 200 °C
Metoda	DIN ISO 2592
Źródło	Producent
<b>Temperatura palenia</b>	
Wartość	> 400 °C
Metoda	DIN EN 14522
Źródło	Producent
<b>Palność</b>	
Brak danych	
<b>Dolna granica wybuchowości</b>	
Brak danych	
<b>Górna granica wybuchowości</b>	
Brak danych	
<b>Prężność pary</b>	
Brak danych	
<b>Względna gęstość pary</b>	
Brak danych	
<b>Gęstość względna</b>	
Brak danych	
<b>Gęstość</b>	
Wartość	0,97 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura odniesienia	23 °C
Metoda	DIN EN ISO 1183-1
Źródło	Producent
<b>Rozpuszczalność w wodzie</b>	
Uwagi	nierozpuszczalny
<b>Rozpuszczalność</b>	
Brak danych	
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)</b>	
Brak danych	

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

Lepkość kinematyczna	
Wartość	1000 mPa*s
Temperatura odniesienia	23 °C
Rodzaj	dynamiczny
Metoda	DIN 53019
Źródło	Producent

Charakterystyka cząsteczek
Brak danych

**9.2 Informacje dodatkowe**

Dane pozostałe
Brak danych.

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**
**10.1 Reaktywność**

Stosowanie zgodne z przeznaczeniem nie powoduje żadnych niebezpiecznych reakcji.

**10.2 Stabilność chemiczna**

Stabilny przy prawidłowym przechowywaniu i postępowaniu.

**10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Przy podgrzaniu do temperatury &gt; 150 °C w obecności powietrza mogą tworzyć się pary formaldehydu.

**10.4 Warunki, których należy unikać**

Temperatury &gt; 150 °C

**10.5 Materiały niezgodne**

Brak danych.

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu**

Brak przy zgodnym z przeznaczeniem magazynowaniem, obchodzeniem się i przemieszczaniem.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**
**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Ostra toksyczność oralna	
Nr	Nazwa produktu
1	Jumbo Gel A
ATE (mieszanina)	> 2000 mg/kg
Gatunek	szczur
Źródło	Producent

Ostra toksyczność skórna	
Nr	Nazwa produktu
1	Jumbo Gel A
LD50	> 2000 mg/kg
Gatunek	szczur
Źródło	Producent

Ostra toksyczność inhalacyjna
Brak danych

Działanie żrące/drażniące na skórę	
Nr	Nazwa produktu
1	Jumbo Gel A
Gatunek	króliki
Źródło	Producent
Uwagi	Analogiczny wobec produktu o podobnym składzie.

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

Ocena	Brak działania drażniącego.
-------	-----------------------------

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	
Nr	Nazwa produktu
1	Jumbo Gel A
Gatunek	króliki
Źródło	Producent
Uwagi	Przez analogię z produktami o podobnym składzie.
Ocena	Brak działania drażniącego.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	
Nr	Nazwa produktu
1	Jumbo Gel A
Sposób przyswajania	skórą
Gatunek	świnka morska.
Źródło	Producent
Uwagi	Przez analogię z produktami o podobnym składzie.
Ocena	Nie uczulający.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	
Nr	Nazwa produktu
1	Jumbo Gel A
Metoda	OECD 471
Źródło	Producent
Uwagi	Przez analogię z produktami o podobnym składzie.
Ocena	negatywny

Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji
Brak danych

Rakotwórczość
Brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
Brak danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
Brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją
Brak danych

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach**
**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak danych.

**Dane pozostałe**

Brak danych.

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**
**12.1 Toksyczność**

Toksyczność dla ryb (ostra)
Brak danych

Toksyczność dla ryb (przewlekła)
Brak danych

Toksyczność dla dafni (ostra)
Brak danych

Toksyczność dla dafni (przewlekła)

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

Brak danych
<b>Toksyczność dla alg (ostra)</b>
Brak danych
<b>Toksyczność dla alg (przewlekła)</b>
Brak danych
<b>Toksyczność w odniesieniu do bakterii</b>
Brak danych

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

<b>Rozkładalność biologiczna</b>	
<b>Nr</b>	<b>Nazwa produktu</b>
1	Jumbo Gel A
Uwagi	Produkt nie podlega biodegradacji

**12.3 Zdolność do biokumulacji**

Brak danych.

**12.4 Mobilność w glebie**

Brak danych.

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Brak danych.

**12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak danych.

**12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych.

**12.8 Informacje dodatkowe**

<b>Inne informacje</b>
Nie wpuszczać do wód lub kanalizacji.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**
**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
**Produkt**

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

Usuwanie zgodnie z przepisami urzędowymi.

**Opakowanie**

Skażone opakowania należy optymalnie opróżnić, po odpowiednim oczyszczeniu mogą zostać ponownie użyte. Nie dające się oczyścić opakowania należy zutylizować w porozumieniu z regionalnym zakładem usuwania odpadów.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**
**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

**14.4 Grupa pakowania**

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

**14.5 Zagrożenia dla środowiska**

# Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

## 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

## 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieistotne

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

#### UE prawnych

#### Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-a) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

#### Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

#### Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) podlega(-ją) regulacjom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006.

#### DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi

Produkt nie podlega przepisom Załącznika I Część 1 ani 2.

#### Inne przepisy

Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać krajowych przepisów zdrowia i bezpieczeństwa pracy.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

### Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) w aktualnie obowiązującej wersji.

Dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w oddzielnych rozdziałach.

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMC O GmbH.

Prod-ID 704328



## Karta Charakterystyki WE

---

**Nazwa handlowa:** Jumbo Gel A

**Nr produktu:** F9

**Aktualna wersja:** 2.0.1, opracowano w dniu: 13.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021

**Region:** PL

---