

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Clear Gel B**Nr produktu:** F6**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021**Region:** PL**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu****Nazwa handlowa****Clear Gel B****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

**Dział udzielający informacji / Numer telefonu**

+49 (0)7741 6007-0

**Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu**

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**

+48 12 411 99 99 (Ośrodek Informacji Toksykologicznej)

**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:** Clear Gel B

**Nr produktu:** F6

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

**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

**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

Zanieczyszczoną odzież i obuwie zdjąć i starannie wyczyścić przed ponownym założeniem.

#### Po wdychaniu

Wdychanie produktu jest mało prawdopodobne.

#### Kontakt ze skórą

Usuwać za pomocą tkaniny lub papieru. Przemyc 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. Leczenie okulistyczne.

#### 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: Nie palne węglowodory. Tlenek węgla i dwutlenek węgla.

### 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:** Clear Gel B

**Nr produktu:** F6

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

**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

**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:** Clear Gel B

**Nr produktu:** F6

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

**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

**Region:** PL

<b>Stan skupienia</b>	
ciecz	
<b>Stan skupienia/Kolor</b>	
ciastowaty/ziemisty	
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	ISO 2592.
Źródło	Producent
<b>Temperatura palenia</b>	
Wartość	> 400 °C
Metoda	DIN EN 14522
Źródło	Producent
<b>Właściwości wybuchowe</b>	
Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.	
<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	

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Clear Gel B

**Nr produktu:** F6

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

**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

**Region:** PL

**Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)**

Brak danych

**Lepkość**

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

**Charakterystyka cząsteczek**

Brak danych

**9.2 Inne informacje**
**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, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

**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 Clear Gel B**

ATE (mieszanina)	>	2000	mg/kg
Gatunek	szczur		
Źródło	Producent		
Uwagi	Analogiczny wobec produktu o podobnym składzie.		

**Ostra toksyczność skórna**
**Nr Nazwa produktu**
**1 Clear Gel B**

LD50	>	2000	mg/kg
Gatunek	szczur		
Źródło	Producent		
Uwagi	Przez analogię z produktami o podobnym składzie.		

**Ostra toksyczność inhalacyjna**

Brak danych

**Działanie żrące/drażniące na skórę**
**Nr Nazwa produktu**

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Clear Gel B

**Nr produktu:** F6

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

**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

**Region:** PL

1 Clear Gel B	
Gatunek	króliki
Źródło	Producent
Uwagi	Analogiczny wobec produktu o podobnym składzie.
Ocena	Brak działania drażniącego.

### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

**Nr Nazwa produktu**

**1 Clear Gel B**

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 Clear Gel B**

Sposób przyswajania	skórą
Gatunek	świnka morska.
Metoda	Buehler
Źródło	Producent
Uwagi	Przez analogię z produktami o podobnym składzie.
Ocena	Nie uczulający.

### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

**Nr Nazwa produktu**

**1 Clear Gel B**

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

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Clear Gel B

**Nr produktu:** F6

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

**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

**Region:** PL

Toksyczność dla ryb (przewlekła)
Brak danych

Toksyczność dla dafni (ostra)
Brak danych

Toksyczność dla dafni (przewlekła)
Brak danych

Toksyczność dla alg (ostra)
Brak danych

Toksyczność dla alg (przewlekła)
Brak danych

Toksyczność w odniesieniu do bakterii
Brak danych

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkładalność biologiczna	
Nr	Nazwa produktu
1	Clear Gel B
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 Inne informacje

Inne informacje
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 Transport ADR/RID/ADN

Przepisy ADR/RID/ADN nie mają zastosowania dla tego produktu.

### 14.2 Transport IMDG

Przepisy IMDG nie mają zastosowania dla tego produktu.

## Karta Charakterystyki WE

**Nazwa handlowa:** Clear Gel B

**Nr produktu:** F6

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

**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021

**Region:** PL

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Przepisy ICAO-TI / IATA nie mają zastosowania dla tego produktu.

**14.4 Inne informacje**

Brak danych.

**14.5 Zagrożenia dla środowiska**

Informacje na temat zagrożeń dla środowiska, o ile dotyczy, por. 14.1–14.3.

**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(-ą) 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**

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.



**Karta Charakterystyki WE****Nazwa handlowa:** Clear Gel B**Nr produktu:** F6**Aktualna wersja:** 2.0.0, opracowano w dniu: 21.10.2021**Zastąpiona wersja:** 1.2.0, opracowano w dniu: 21.09.2021**Region:** PL

2015/830/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

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 odnośnych 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.

Zmiany / Uzupełnienia tekstu:

Zmiany tekstu oznaczone są na marginesie strony

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

Prod-ID 704325