

# Karta Charakterystyki Produktu

Rozporządzenie WE Nr.1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady Europy z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH.

Data wydania: 28.02.2007

Data aktualizacji: 10.06.2017

---

## Sekcja 1. Identyfikacja produktu i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikacja produktu:

Nazwa handlowa:

**Flizelina celulozowa/papierowa**

### 1.2. Zastosowanie:

Przeznaczony do profesjonalnego użycia w hafciarniach, zakładach szycjących, przy produkcji kalendarzy książkowych, introligatorniach,, budownictwie, filtracja

### 1.3. Identyfikacja przedsiębiorcy:

Dystrybutor: DAKO Vrt.GUNOLD Wieniawskiego 60, 93-564 Łódź, Polska

Informacja o produkcji: 48 42 / 630 82 50

48 42 / 637 11 06

e-mail: [gunold@gunold.pl](mailto:gunold@gunold.pl), [www.gunold.pl](http://www.gunold.pl)

### 1.4. Telefon alarmowy: 112

---

## Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja produktu:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako produkt niebezpieczny na podstawie obowiązujących przepisów.

Zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG lub 1999/45/UE

Zagrożenie zdrowia:

Dla produktu nie wymagane jest sporządzenie karty charakterystyki w formalnym rozumieniu o przepisach REACH. Nie zawiera formaldehydu ani jego pochodnych.

Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Kategorie zagrożenia: brak

### 2.2. Elementy oznakowania:

Produkt nie jest oznakowany **jako niebezpieczny**.

#### Symbole zagrożenia:

Brak

#### Zwroty R (wskazujące rodzaj zagrożenia):

Brak

#### Zwroty bezpieczeństwa (określające warunki bezpiecznego stosowania):

Brak

### 2.3. Inne zagrożenia:

Nie są znane żadne zagrożenia związane z używaniem produktu pod nazwą flizelina papierowa/celulozowa

---

### Sekcja 3. Skład / informacja o składnikach:

**Chemiczna charakterystyka:** Flizelna w skład, której wchodzi włókna celulozowe oraz spoiwo pod postacią włókien poliestrowych

**Inne informacje:** flizelina składająca się z włókien celulozowych jest substancją nie podlegającą innym rygorom utylizacji oraz składowania niż przewidziany w rozporządzeniu sposób. Podlega ogólnym zasadom sortowania śmieci. Nie zawiera formaldehydu ani jego pochodnych.

\* objaśnienia symboli w pkt.16. Inne informacje

### Sekcja 4. Pierwsza pomoc

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: Brak możliwości  
Kontakt ze skórą: Obojętny  
Kontakt z oczami: Obojętny  
Spożycie: Brak danych

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia:** Brak

**4.3. Wskazania dotyczące pomocy lekarskiej i postępowania z poszkodowanym:** Brak danych

### Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru:

**5.1. Środki gaśnicze:** CO<sub>2</sub>, proszek, piana i rozpylony strumień wody lub gasić silnym strumieniem wody

**5.2. Specjalne zagrożenia:** Pary wraz z powietrzem nie tworzą mieszaniny wybuchowej.

**Środki ochrony indywidualnej dla strażaków:** Zwykle środki ochrony. Powstały pożar nie powoduje zagrożeń środowiska ani konieczności używania sprzętu specjalistycznego.

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

**6.1. Ochrona osobista:** Nie wymagana

**6.2. Ochrona środowiska:** Nie wymagana

**6.3. Metody oczyszczania:** Nie wymagana

Dalsze informacje na temat usuwania odpadów patrz rozdział. 13.

### Sekcja 7. Postępowanie z mieszaniną i jej magazynowanie:

7.1. **Postępowanie z preparatem:** Brak specjalnych wskazań

7.2. **Magazynowanie:** Przechowywać w suchym, i dobrze wentylowanym miejscu, w temp. od +5 +35°C, z dala od źródeł ognia,

7.3. **Specyficzne zastosowanie końcowe:** Służy do: filtracji, haftu, w introligatorniach jako wkładki do grzbietów książek, w budownictwie do reperacji powierzchni tynkowych, w drukarniach do druku wielkoformatowego

### Sekcja 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Dopuszczalne stężenia w środowisku pracy: Brak danych

Podstawy prane: Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dn. 29 listopada 2002 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. ( Dz.U.2002 Nr.217 Poz.1833 z późniejszymi zmianami)

#### 8.2. Kontrola narażenia:

Ochrona osobista: Brak wskazań

Dróg oddechowych:	Brak specjalnych wskazań
Oczu:	Brak specjalnych wskazań
Skóry:	Nie zaleca się stosowania odzieży ochronnej.
Układu pokarmowego:	Brak specjalnych wskazań

## Sekcja 9. Właściwości fizykochemiczne

### 9.1. Informacje na temat właściwości fizykochemicznych:

<b>Postać:</b>	flizelina nietkana
<b>Zapach:</b>	bez zapachu
<b>pH:</b>	brak danych
<b>Temperatura wrzenia (zakres):</b>	brak danych
<b>Temperatura zapłonu (zakres):</b>	brak danych

<b>Temperatura samozapłonu:</b>	brak danych
<b>Palność (ciecz /gaz)</b>	nie dotyczy
<b>Właściwości utleniające:</b>	nie dotyczy
<b>Prężność par:</b>	nie dotyczy
<b>Granice wybuchowości:</b>	nie dotyczy
<b>Gęstość ( 20 °C):</b>	nie dotyczy
<b>Rozpuszczalność w wodzie:</b>	nie rozpuszczalny
<b>Lepkość:</b>	brak danych
<b>Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych:</b>	nierozpuszczalny

### 9.2. Inne informacje: brak danych.

## Sekcja 10. Stabilność i reaktywność:

### 10.1. Reaktywność:

Rozkład termiczny: nie następuje przy odpowiednim stosowaniu. Brak reakcji niebezpiecznych, o ile zalecenia dotyczące magazynowania i obchodzenia się z produktem będą przestrzegane.

**10.2. Stabilność:** Produkt jest stabilny w warunkach normalnego przechowywania i używania.

**10.3. Możliwość występowania reakcji niebezpiecznych:** nie dotyczy

### 10.4. Warunki, których należy unikać:

Temperatury powyżej 150°C, otwartego ognia.

### 10.5. Materiały niezgodne:

Unikać kontaktu z materiałami łatwopalnymi.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu:

W wyniku spalania może powstawać tlenek węgla, dwutlenek węgla,

## Sekcja 11. Informacje toksykologiczne:

Produkt nie stwarza żadnego ryzyka dla zdrowia.

Toksyczność ostra:	brak danych dla preparatu
Narażenie inhalacyjne:	nie dotyczy
Narażenie skóry:	nie dotyczy
Narażenie oczu:	nie dotyczy
Narażenie układu pokarmowego:	nie dotyczy

Działanie drażniące:	nie dotyczy
Działanie uczulające:	nie uczulający
Działanie mutagenne:	nie mutagenny
Działanie rakotwórcze:	brak danych
Dalsze informacje toksykologiczne	brak danych

## Sekcja 12. Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność: brak

---

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:** Biodegradowalny- degraduje się w normalnych warunkach.

**12.3. Zdolność do biokumulacji:** Preparat nie podlega biokumulacji.

**12.4. Mobilność:** Nie rozpuszczalny w wodzie

**12.5. Wynik oceny właściwości PBT i vPvB**

Wpływ toksyczności na organizmy: brak danych dla preparatu

---

### **Sekcja 13. Postępowanie z odpadami:**

#### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:**

Preparat: Nie usuwać bezpośrednio do środowiska (do kanalizacji, ścieków, wód, gleby),  
wywozić do upoważnionego punktu zbiórki śmieci.

Opakowanie: Ogólne zasady segregacji śmieci

Usuwanie odpadów powinno być zgodne z prawodawstwem lokalnym i krajowym.  
Stosować się do obowiązujących przepisów (Dz. U. Nr 62 poz. 628 z 27.04.2001,  
Dz. U. Nr 112, poz.1206.  
Dz. U. Nr 63, poz 638 z póź. zmianami.

---

### **Sekcja 14. Informacja o transporcie:**

**14.1. Numer UN:** nie dotyczy

**14.2. Nazwa przewozowa:** Flizelina papierowa/celulozowa

**14.3. Klasa zagrożenia w transporcie:** brak

**14.4. Grupa pakowania:** -

**14.5. Zagrożenie dla środowiska:** nie stanowi zagrożenia w myśl przepisów transportowych.

**14.6. Szczególne środki ostrożności:** brak zaleceń

**14.7. Transport luzem zgodnie z zał. MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:** nie dotyczy

---

### **Sekcja 15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych**

#### **15.1. Przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla mieszaniny:**

Podstawa prawna REACH:

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie Rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów(REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady EWG nr793/93 i rozporządzenie Komisji WE nr.1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

Rozporządzenie Komisji UE nr.453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające rozporządzenie WE nr. 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady nr.1272/2008 z 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE

Przepisy prawa polskiego:

Ustawa z 25 lutego 2011 roku o substancjach chemicznych i mieszaninach Dz.U.nr.63, poz.322.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 8 lutego 2010 roku w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem Dz.U.Nr.27, poz.140.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 10 sierpnia 2012 roku w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin Dz.U.Nr.27, poz.1018.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 22 maja 2012 w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne Dz.U.Nr.2012, poz.601.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 20 kwietnia 2012 roku w sprawie oznakowania opakowań substancji Niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych Dz.U.Nr.2012, poz. 445.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 29 kwietnia 2010 roku w sprawie rodzajów substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie Dz.U.Nr.83, poz.544.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 29 listopada 2002 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

---

Dz.U.Nr.217, poz.1833, 2002 z późniejszymi zmianami.

Ustawa z 30 sierpnia 2002 roku o systemie oceny zgodności Dz.U.Nr.166, poz.1360 ze zmianami.

Ustawa z 11 maja 2001 roku o opakowaniach i odpadach opakowaniowych Dz.U.Nr.63, poz.638.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z 55 listopada 2009 roku w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych Dz.U.Nr.188, poz.1460

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego ze względu na brak zagrożenia.

**Sekcja 16. Inne informacje:**

Uwagi: nie zawarto

---

***Miejsce uzyskania dalszych informacji:***

**DAKO Vrt.GUNOLD s.c**

ul.Wieniawskiego 60, 93-564 Łódź

tel. +48 42 / 630 82 50

***Informacje uzupełniające:***

Wszystkie informacje podane w niniejszej Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego są zgodne z obecnym stanem naszej wiedzy na temat produktu i zostały podane jako wskazówka do bezpiecznego obchodzenia się z produktem podczas stosowania, transportu, magazynowania, postępowania podstawą do odpowiedzialności prawnej. Nie gwarantują właściwości produktu.

Sporządzono za: REACH Solutions GmbH, Muehlstrasse 94a, 63741 Aschaffenburg, Niemcy

Telefon: +49 6021 150860, e-mail: [eu-sds@reacheck.eu](mailto:eu-sds@reacheck.eu)

[www.reacheck.eu](http://www.reacheck.eu)

---