

# KARTA CHARAKTERYSTYKI BEZPIECZNEGO WYROBU CHEMICZNEGO

Opracowano 9.2005

## 1. Identyfikacja produktu

1. **Nazwa handlowa:** Witralit
2. **Zastosowanie:** Artystyczne dekorowanie przedmiotów ze szkła, ceramik itp. Malowanie obrazów witrażowych na szkle.
3. **Producent:** CATHAL s.c. ul. Ciesielska, 44-151 Gliwice, tel./fax (032) 2348202, telefon alarmowy 502319591

## 2. Skład produktu oraz informacje o składnikach

Produkt jest lakierem w postaci roztworu barwników w wodnym roztworze żywicy ftalowej w proporcjach wg tabeli:

Nazwa chemiczna	% wag.	Nr CAS	Nr indeksowy	Ostrzeżenia i zagrożenia
Żywica ftalowa	50	–	–	brak
Barwniki	2	–	–	brak
Woda	do 100%	–	–	brak

Udziały wagowe składników podano orientacyjnie ze względu na tajemnicę producenta.

## 3. Identyfikacja zagrożeń

Składniki wyrobu i wyrób finalny są całkowicie bezpieczne w transporcie, przechowywaniu i użytkowaniu i nie stanowią zagrożenia dla zdrowia ani dla środowiska naturalnego.

Ze względu na pełne bezpieczeństwo przy stosowaniu wyrobu, przechowywaniu i magazynowaniu oraz brak szkodliwego oddziaływania na środowisko naturalne i całkowitą niepalność wyrobu zbędne jest precyzowanie określeń dotyczących

pkt. 4 – pierwszej pomocy

pkt. 5 – postępowania w przypadku pożaru

pkt. 6 – postępowania przy uwolnieniu wyrobu do środowiska naturalnego

pkt. 7 – magazynowania

pkt. 8 – kontroli narażenia i środków ochrony

pkt. 11 – toksyczności wyrobu

pkt. 12 – informacji ekologicznej

pkt. 14 – wymogów transportowych

## 9. Własności fizykochemiczne

Postać	lakier
Barwa	różnobarwna
Woń	bezwonna
Masa właściwa	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Granice wybuchu	nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie	rozpuszcza się w każdym stosunku
Produkt niepalny, niewybuchowy	

## 10. Stabilność i reaktywność

Produkt jest chemicznie obojętny, całkowicie stabilny z zastrzeżeniem przechowywania w temperaturach dodatnich do +30°C (roztwór wodny).

## 13. Postępowanie z odpadami

Opakowania oraz ewentualne pozostałości produktu usuwać do pojemników odpadków komunalnych.

## 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Do karty charakterystyki oraz ustaleń w niej zawartych mają zastosowanie:

1. Ustawa z dn. 11.01.01 o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 11 poz. 84 ze zmianami Dz.U. 142/02 p. 1187)
2. Rozp. MZ z dn. 2.09.03 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych. (Dz.U. 171 poz. 1666)
3. Rozp. MZ z dn. 14.12.04 w sprawie zmiany o Rozp. o kartach charakterystyki (Dz.U. 2/05 poz. 7)
4. Rozp. MZ z dn. 22.09.03 w sprawie oznakowania substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. 173 poz. 1679)
5. Rozp. MZ z dn. 29.11.02 w sprawie NDS i N (Dz.U. 217 poz. 1833)
6. Ustawa z dn. 24.04.01 o odpadach (Dz.U. 62 poz. 628)

## 16. Inne informacje

### 1. Oznakowania i znaki R, S

nie dotyczy

### 2. Informacje dodatkowe

Opracowano w oparciu o powołane przepisy oraz badania własne producenta i dane z baz MS DS, International Chemical Safety Cards, Chem-Info i Tomes.