



iColor

## ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

(Nr Ref.: 1907/2006 / WE)

Rev. Nr: 0: 4/10/2017

### 1 IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / PREPARATU I SPÓŁKI / PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa koloru: Black and Brown

**Zastosowanie preparatu:** Wyprodukowany do wyłącznego użytku w tatuażach trwałych. Produktu NIE należy stosować bezpośrednio na gałkę oczną. Produkt do użytku profesjonalnego zgodnie z ResAP (2008)

#### 1. Profil bezpieczeństwa zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Nazwa spółki / przedsiębiorstwa : **iColor**

Adres: 244 Madison Avenue 10016-2817 Miasto: Nowy Jork, Region: Nowy Jork

E-mail: [Info@icolorpmu.com](mailto:Info@icolorpmu.com) Osoba odpowiedzialna za arkusz bezpieczeństwa: Email: [eu@icolorpmu.com](mailto:eu@icolorpmu.com)

+37126169797

### 2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻENIA

- W prawidłowych warunkach pracy produkt można uznać za nieszkodliwy dla ludzi i środowiska, niemniej jednak nie wyklucza się reakcji alergicznej u osób wrażliwych.
- RYZYKO DLA LUDZI
- OCZY: W przypadku obecności alkoholu może powodować umiarkowane podrażnienie, łzawienie i zaczerwienienie.
- SKÓRA: U osób wrażliwych może powodować podrażnienie lub alergiczne zapalenie skóry.  
Połknięcie: Brak danych
- Wdychanie: W przypadku stosowania się do zaleceń nie powinny wystąpić żadne efekty niepożądane.
- ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA :
- W warunkach stosowania zgodnego z przeznaczeniem oraz w formie, w której występuje, produkt nie jest niebezpieczny dla środowiska.
- Składniki pigmentu nie posiadają substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska.

### 3 SKŁAD

Składniki	Waga %	Nr CAS	Nr EINEKS	Klasyfikacja zagrożeń	Zwroty ryzyka
CI: 21095 Pigment żółty 14	19,67	5468-75-7	279-017-2	None	Niedostępne
CI: 77266 Pigment czarny 6 - PB6	35,86	1333-86-4	215-609-9	None	Niedostępne
CI: 12477 Pigment czerwony 210	8,76	61932-63-6	612-766-9	None	Niedostępne
CI: 77891 Pigment Biały 6 – PW6	2,88	13463-67-7	236-675-5	None	Niedostępne
Gliceryna	20,99	56-81-5	200-289-5	Brak	Niedostępne
Oczar Wirginijski	3,99	84696-19-5	283-637-9	Brak	Niedostępne
Alkohol izopropylowy	0,99	67-63-0	200-661-7	Brak	Niedostępne
Woda	3,99	7732-18-5	231-791-2	Brak	Niedostępne
Kalafonia	1,88	8050-09-7	232-475-7	Brak	Niedostępne
DMDM Hydantoina	0,99	6440-58-0	229-222-8	Brak	Niedostępne

Klasyfikacja Składników Niebezpiecznych zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272 // 2008 (CLP)

**Nazwa chemiczna:** alkohol izopropylowy, CAS 67-63-0, EC 200-661-7

GHS07, H319 - Działa drażniąco na oczy.

GHS02, H225 - Łatwopalna ciecz i pary.

GHS07, H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

**Nazwa chemiczna:** Kalafonia, CAS 8050-09-7, EC 232-475-7

GHS07, H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

**Nazwa chemiczna:** DMDM Hydantoina, CAS 6440-58-0, EC 229-222-8

GHS07, H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

### 4 PIERWSZA POMOC

P305 KONTAKT Z OCZAMI: Przemycać wodą przez 15 minut trzymając powieki otwarte.

Skonsultuj się z lekarzem, jeśli podrażnienie nie ustępuje.

P302 KONTAKT ZE SKÓRĄ: P352 Przemycić dużą ilością wody z mydłem.

P362 Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ubranie przed ponownym użyciem.

P332 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry:

P313 Zasięgnąć porady medycznej, jeśli podrażnienie utrzymuje się.

P301 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast wypić dużą ilość wody.

P331, nie wywoływać wymiotów i ewentualnie:

P311 skonsultować się z lekarzem lub ośrodkiem kontroli zatruc.



P304 Wdychanie: W przypadku tego produktu wdychanie jest mało prawdopodobne. Jeśli wystąpią podrażnienia lub inne objawy, należy wyjść na zewnątrz. Skonsultuj się z lekarzem, jeśli podrażnienie utrzymuje się.

## 5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

ODPOWIEDNIE NIEPALNE ŚRODKI GAŚNICZE: Piana, CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy.

NIEODPOWIEDNIE ŚRODKI GAŚNICZE: Nie używaj dysz wodnych.

NIEBEZPIECZNE PRODUKTY SPALANIA: opary powstające w wyniku spalania produktu, dwutlenku węgla i tlenku węgla mogą być toksyczne i drażniące; Unikaj wdychania.

ODPOWIEDNIE WYPOSAŻENIE OCHRONNE: Nie wchodzić do strefy pożaru bez odpowiedniej ochrony, w tym aparatu oddechowego i pełnego wyposażenia ochronnego. Walcz z ogniem z bezpiecznej odległości i chronionego miejsca z powodu potencjalnych niebezpiecznych oparów i produktów rozkładu.

## 6 ŚRODKI W PRZYPADKU PRZYPADKOWEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

- **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI OSOBISTE:** Jeśli chodzi o wycieki niewielkich ilości produktu, stosuj lateksowe rękawiczki, gumowe lub nitylowe rękawice i gogle, aby uniknąć kontaktu produktu z oczami; jeśli występuje duża ilość wycieku produktu, oprócz użycia wyżej wymienionych środków ochrony zaleca się przewietrzenie pomieszczenia, o którym mowa.
- **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ŚRODOWISKOWE:** Nie dopuścić do przedostania się produktu do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej; jeżeli miały zostać rozproszone znaczące ilości produktu, powiadomić właściwe władze lokalne.
- **METODY USUWANIA:** W przypadku niewielkich ilości produktu wystarczy wyczyścić szmatką i splukać wodą; w przypadku znacznych ilości produktu zaleca się pokryć odpowiednim materiałem chłonnym i usunąć zgodnie z opisem w sekcji 13 Postępowanie z odpadami.

## 7 OBCHODZENIE SIĘ I PRZECHOWYWANIE

- **OBCHODZENIE SIĘ:** brak indywidualnych specyfikacji.
- **PRZECHOWYWANIE:** Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte. Przechowywać pojemniki w chłodnym, wentylowanym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i źródeł ciepła, silnych utleniaczy i ładunków elektrostatycznych
- Unikaj zamrażania.

## 8 OCHRONA OSOBISTA / EKSPOZYCJA Środki ochrony indywidualnej

- **Ochrona dróg oddechowych:** generalnie nie są wymagane urządzenia ochrony dróg oddechowych podczas użytkowania produktu w normalnych warunkach; wskazane jest, aby pracować w odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach.
- **Ochrona rąk:** Używaj gumowych rękawic z nitylu lub gumy.
- **Ochrona oczu:** Używaj okularów ochronnych, aby uniknąć prysnięcia barwnika do oczu.
- **Ochrona skóry:** odzież ochronna / uniform ochronny. Komponenty z wartościami granicznymi wymagającymi monitorowania w miejscu pracy:
- CAS 67-63-0 alkohol izopropylowy: TLV: 200 ppm jako TWA; 400 ppm jako STEL; A4 (nie podlega klasyfikacji jako czynnik rakotwórczy dla ludzi); (ACGIH 2004).
- CAS 56-81-5 Gliceryna: TWA 10 mg / m<sup>3</sup>; MAK (frakcja wdychalna): 50 mg / m<sup>3</sup>; Kategoria



ograniczenia: I (2); Grupa ryzyka podczas ciąży: C; (DFG 2006).

- CAS 8050-09-7 Kalafonia: MAK: Działanie uczulające skórę (SH); (DFG 2003)
- CAS 6440-58-0 DMDM Hydantoina: LV TWA - TLV STEL- EC8H-MG / M3-ECST-mg / m3: Brak danych

#### **9 właściwości chemiczne i fizyczne**

- STAN FIZYCZNY: ciecz
- ZAPACH: słaby zapach amoniaku
- pH: od 2,0 do 6,0
- PUNKT TOPNIENIA: nie ustalono
- TEMPERATURA WRZENIA, PUNKT: nie ustalono
- PUNKT SKUPIENIA: nie ustalony TEMPERATURA ZAPŁONU: nie ustalono SAMOZAPŁONU: nie ustalono
- NIEWIDOCZNE CECHY: nie ustalono
- DOLNA GRANICA WYBUCHOWOŚCI: nie ustalono
- GÓRNA GRANICA WYBUCHOWOŚCI: nie ustalono
- CIŚNIENIE PARY (20 ° C): nie ustalono
- GĘSTOŚĆ (20 ° C): nie ustalono
- ROZPUSZCZALNOŚĆ W WODZIE: nie ustalono
- LEPKOŚĆ: nie ustalono
- MIESZALNOŚĆ: nie ustalono
- PRZEWODNOŚĆ: nie ustalono

#### **10 STABILNOŚĆ i Reaktywność**

- Stabilność: Stabilny w zwykłych warunkach temperatury i użytkowania.
- WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ: Nie wystawiaj produktu na działanie ekstremalnych temperatur lub niekompatybilnych chemikaliów.
- MATERIAŁY, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ: Silne utleniacze.
- NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU: produkt może ulec rozkładowi i wydzielać tlenek węgla, dwutlenek węgla, akroleinę tylko pod wpływem wysokich temperatur lub silnych utleniaczy.

**11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE** zostały zebrane na podstawie danych poszczególnych składników;

- TOKSYCZNOŚĆ OSTRA POKARMOWA LD 50:> 2000 mg / kg
- PODRAŻNIENIE PODSTAWOWE: nieznanne



- SKÓRA: nieznane
- OCZY: nieznane ŚWIADOMOŚĆ: nieznane
- SKUTKI UBOCZNE DLA LUDZI: w normalnych warunkach stosowania nie są znane działania niepożądane u ludzi; nadal możliwe jest, choć w rzadkich przypadkach, wystąpienie reakcji alergicznych. **12 INFORMACJE EKOLOGICZNE**
- Te produkty nie są sklasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska.

### **13 UTYLIZACJA PRODUKTU**

- Nie należy zaśmiecać gruntu ani odprowadzać do ścieków.
- CER 200128 farby, atramenty, kleje i żywice inne niż wymienione w 200127 \* (farby, tusze, kleje i żywice zawierające substancje niebezpieczne).
- OPRÓŻNIANIE: Pojemniki, całkowicie puste, muszą zostać oddane do zakładów recyklingu materiałów.

### **14 INFORMACJA TRANSPORTOWA**

- Rozporządzenie IMGD (morskie): brak materiałów niebezpiecznych
- Rozporządzenie ADR (transport drogowy): brak materiałów niebezpiecznych
- RID (transport kolejowy): materiał nie jest niebezpieczny
- Rozporządzenie ICAO / IATA (transport drogą powietrzną): materiał nie jest niebezpieczny
- Transport / Dodatkowe informacje: Produkt nie jest niebezpieczny.

### **15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW**

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)
- Rezolucja ResAP (2008) 1 z 02.20.2008 r. "Wymagania i kryteria dotyczące bezpieczeństwa tatuaży i PMU"
- Standardowa Norma Bezpieczeństwa OSHA
- Produkt nie jest uważany za niebezpieczny w rozumieniu Standardu Federalnej Normy Hazardowej 29 CFR 1910.1200 OSHA.
- SARA Tytuł III
- Rozdział 302 (EHS): nie
- Rozdział 311/312 (Ostry): brak informacji na etykiecie
- Skład produktu - data produkcji
- Numer partii
- Data wygaśnięcia
- Szczegóły dotyczące metody sterylizacji



- Według etykiety po otwarciu
- Dane producenta

**16 INNE INFORMACJE / ZASTOSOWANIA / OGRANICZENIA:**

- Nie używać bezpośrednio na gałkę oczną.
- Nie używać po upływie daty ważności.
- Umieścić datę otwarcia.
- Nie używać 12 miesiącach po otwarciu, a w każdym razie po upływie daty ważności.
- Dane opierają się na naszej obecnej wiedzy i zostały stworzone na podstawie następujących źródeł:
- Narodowy program toksykologiczny (NTP) - amerykański Departament Zdrowia i Opieki Społecznej
- NIOSH - Rejestr efektów toksycznych substancji chemicznych
- SAX - Niebezpieczne właściwości materiałów przemysłowych (wyd. 7)
- Ekotoksykologiczna baza danych o substancjach chemicznych, Ministerstwo Środowiska
- Użytkownicy na własną odpowiedzialność przestrzegają przepisów i obowiązujących reguł dotyczących higieny i bezpieczeństwa.