



00 – 676 Warszawa, ul. Marszałkowska 55/73

Tel/fax: +48 (22) 827 – 83 – 99

E-mail: kosmetyki@izis.waw.pl

Skype: zaklad32



Warszawa, dn.05.09.2016

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

(wyniki badań dotyczą wyłącznie badanej próbki)

Lp 1	Zleceniodawca	ICA POLSKA Sp.zo.o ul.Gliniana 10 97-300 Piotrków Trybunalski
2	Nazwa wyrobu	PASTELOWA FARBA DO DREWNA - SZAROŚĆ PORANKA
	Data ważności / Nr serii	-
4	Opakowanie wyrobu	opakowanie handlowe
5	Podstawa wykonania badania	Zlecenie z dnia 30.08.2016
6	Oznakowanie próbki w Laboratorium	19621/16
7	Sposób dostarczenia próbki do badań	Próbkę do badań dostarczył zleceniodawca. Za prawidłowe pobranie próbki odpowiada zleceniodawca
8	Data dostarczenia próbki	30.08.2016
9	Wymagania czystości mikrobiologicznej	Zgodne z normą PN-EN ISO 17516:2014 Kosmetyki. Mikrobiologia – Limity Mikrobiologiczne
10	Metoda badania	PN-EN ISO 21149:2009 Kosmetyki.Mikrobiologia Zliczanie i wykrywanie tlenowych bakterii mezofilnych PN-EN ISO 16212:2011 Kosmetyki.Mikrobiologia Oznaczanie ogólnej liczby drożdży i pleśni PN-EN ISO 22718:2010 Kosmetyki.Mikrobiologia Wykrywanie obecności Staphylococcus aureus PN-EN ISO 22717:2010 Kosmetyki.Mikrobiologia Wykrywanie obecności Pseudomonas aeruginosa PN-EN ISO 21150:2010 Kosmetyki.Mikrobiologia Wykrywanie obecności Escherichia coli PN-EN ISO 18416:2009 Kosmetyki.Mikrobiologia Wykrywanie obecności Candida albicans
11	Kategoria kosmetyku wg PN-EN ISO 17516:2014	II (druga)
12	Data rozpoczęcia badań	30.08.2016 r
13	Data zakończenia badań	05.09.2016 r

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Lp		Wymagania jtk/ml	Wynik jtk/ml
1	Ogólna liczba drobnoustrojów tlenowych mezofilnych (bakterie + pleśnie i drożdże) w 1 g próbki	$\leq 1 \times 10^3$	<100
2	<i>Escherichia coli</i> w 1 g próbki	nieobecna	nieobecna
3	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> w 1 g próbki	nieobecny	nieobecny
4	<i>Staphylococcus aureus</i> w 1g próbki	nieobecny	nieobecny
5	<i>Candida albicans</i> w 1 g próbki	nieobecna	nieobecna

jtk/ml – jednostki tworzące kolonie

OCENA I INTERPRETACJE

Na podstawie przeprowadzonych badań stwierdzamy, że badana próbka **Pastelowej Farby do Drewna-Szarość poranka** odpowiada wymaganiom stawianym preparatom chemii gospodarczej kat. II (drugiej) **wg Normy PN-EN ISO 17516:2014** i **nie stwarza** zagrożenia zdrowia człowieka pod kątem czystości mikrobiologicznej. Obecne nieliczne kolonie grzybów pleśniowych.

Osoba wykonująca badanie

mgr Beata Uzarowska-Bargiel
I° specjalizacji z mikrobiologii

Osoba autoryzująca wynik badania

mgr Beata Uzarowska-Bargiel
I° specjalizacji z mikrobiologii

Kosmetyczno – Lekarska Spółdzielnia Pracy "IZIS"
Laboratorium Badań Wyrobów Kosmetycznych i Chemii Gospodarczej



00-676 Warszawa, ul. Marszałkowska 55/73

Tel/fax: +48 (22) 827-83-99

E-mail: kosmetyki@izis.waw.pl

Skype : zaklad32



BDA 19621/16

Warszawa, dnia 14.09.2016 r.

Świadectwo badania nr BDA 19621/16

Nazwa wyrobu: Pastelowa farba do drewna – szarość poranka

Producent: ICA POLSKA Sp. z o. o.
ul. Gliniana 10
97-300 Piotrków Trybunalski

ŚWIADECTWO WŁASNOŚCI DRAŻNIĄCYCH I UCZULAJĄCYCH **(tzw. HYPOALERGIA)**

Badanie wykonano za pomocą testów kontaktowych u 30 ochotników.
Preparat nałożono w stężeniu użytkowym na krążki bibułowe (Whatman 3).
Krażki umocowano na górnej części ramienia po stronie wyprostnej za pomocą plastra hypoalergicznego.
Wyniki odczytano po 48 godzinach. Następnie ponownie nałożono krążek na to samo miejsce.
Wyniki odczytano po 48, 72 i 96 godzinach.

W Y N I K I

U wszystkich badanych osób nie stwierdzono dodatnich odczynów.

W N I O S E K

Za pomocą testu kontaktowego nie stwierdzono własności drażniących oraz uczulających preparatu w stężeniu użytkowym.

Dr. med. KATARZYNA JAJLEWSKA
SPECJALISTA
DERMATOLOG I VENEROLOG
tel. kom. 3604 07 12 91
710462