

## 1. Identyfikacja preparatu, Identyfikacja przedsiębiorstwa

### Identyfikacja preparatu:

Nazwa handlowa: **POLYSCREEN PS – PS00B**

Kod produktu: PS386

Zastosowanie produktu: Dodatek do farby.

### Identyfikacja przedsiębiorstwa:

Producent: **Fujifilm Sericol Limited**

Adres: Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE

Tel.: +44 (0) 1843 866668

Dystrybutor: **Fujifilm Sericol Polska Sp. z o.o.**

Adres: ul. Muszkietarów 15A, 02-273 Warszawa, Polska

Tel./Fax: +48 (0) 22 868 63 22/+48 (0) 22 868 63 25

**Tel. alarmowy:** 112 lub +48 (0) 22 868 63 22 (czynny w godzinach 9-17)

**Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za Kartę Charakterystyki:** biuro@theta-doradztwo.pl

## 2. Identyfikacja zagrożeń

### Zagrożenia dla człowieka:

Produkt drażniący. Działa drażniąco na drogi oddechowe. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

### Zagrożenia dla środowiska:

Produkt niebezpieczny dla środowiska. Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

### Inne zagrożenia:

Produkt łatwopalny.

## 3. Skład i informacja o składnikach \*

Nazwa niebezpiecznej substancji i zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Symbole niebezpieczeństwa	
solwent nafta (ropa naftowa) węglowodory lekkie aromatyczne	25-50 %	64742-95-6	265-199-0	R:10, <b>Xn</b> R:65, <b>Xi</b> R:37, R:66, R:67, <b>N</b> R:51/53**
2,4,6- tris(dimetyloaminometylo)fenol	5-10 %	90-72-2	202-013-9	<b>Xn</b> R:22, <b>Xi</b> R:36/38
1-etoksypropan-2-ol	1-5 %	1569-02-4	216-374-5	R:10, R:67

Pełna treść zwrotów R – pkt 16 Karty.

\* Wymienione substancje nie posiadają w chwili obecnej numeru rejestracyjnego, ponieważ podlegają przepisom okresu przejściowego zgodnie z rozporządzeniem REACH.

\*\* Klasyfikacja komponentów po uwzględnieniu noty H i P, zawiera <0,1% wag. benzenu.

## 4. Pierwsza pomoc

### Wskazówki ogólne:

Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. Nie wywoływać wymiotów i nie podawać żadnych płynów osobie nieprzytomnej. Zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć. Przy wystąpieniu symptomów lub w wypadkach wątpliwych zasięgnąć rady lekarza.

# Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

Data druku: 28.02.2008

wersja nr 1.0/PL

Data wystawienia: 23.01.2008r.

Nazwa handlowa: **POLYSCREEN PS – PS00B**

## **Po narażenia drogą oddechową:**

Zapewnić poszkodowanemu dopływ świeżego powietrza. W razie potrzeby podać tlen. Zapewnić ciepło i spokój. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

## **W kontakcie ze skórą:**

Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem i dobrze spłukać. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

## **W kontakcie z oczami:**

Powieki trzymać szeroko otwarte, płukać przez kilka minut pod bieżącą wodą. Chronić niepodrażnione oko. Zdjąć szkła kontaktowe. W przypadkach wątpliwych zasięgnąć porady lekarza okulisty.

## **W przypadku spożycia:**

Nie wywoływać wymiotów. Podać poszkodowanemu wodę do picia. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza. Pokazać opakowanie lub etykietę.

## **5. Postępowanie w przypadku pożaru**

### **Odpowiednie środki gaśnicze:**

CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy, rozpylony strumień wody. Rozległy pożar gasić za pomocą rozpylonego strumienia wody lub piany odpornej na działanie alkoholi.

### **Nieodpowiednie środki gaśnicze:**

Zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.



### **Szczegółne wyposażenie podczas walki z ogniem:**

Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza.

### **Niebezpieczne produktu rozkładu:**

W czasie pożaru może zostać uwolniony tlenek węgla [CO]. Istnieje ryzyko uwolnienia innych trujących gazów.

### **Uwagi dodatkowe:**

Zagrożone ogniem pojemniki chłodzić w bezpiecznej odległości rozpylonym strumieniem wody. Zbierać wodę gaśniczą. Nie należy dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

## **6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

### **Indywidualne środki ostrożności:**

Należy przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Oddalić osoby postronne. Patrz także pkt 8 karty. Ogłosić zakaz palenia i używania otwartego ognia.

### **Niezbędne środki w zakresie ochrony środowiska:**

Nie należy dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód gruntowych lub powierzchniowych. W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych czy kanalizacji zawiadomić służby ratownicze.

### **Metody oczyszczania/wchłaniania:**

Produkt zebrać materiałami wchłaniającymi ciecze (ziemia, piasek, uniwersalne materiały wiążące). Zebrany materiał potraktować jak odpady, umieścić w odpowiednich pojemnikach i dalej postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

# Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

Data druku: 28.02.2008

wersja nr 1.0/PL

Data wystawienia: 23.01.2008r.

Nazwa handlowa: **POLYSCREEN PS – PS00B**

## 7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

### Postępowanie z preparatem:

Przestrzegać przepisów prawnych z zakresie bezpieczeństwa i ochrony. Zadbać o dobrą wentylację, szczególnie w dolnych partiach pomieszczenia (pary produktu są cięższe od powietrza). Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Nie palić.

### Magazynowanie:

Przechowywać w szczelnych opakowaniach, w suchym i chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, w temperaturze 5-30°C. Chronić przed ciepłem i bezpośrednim nasłonecznieniem. Nie przechowywać razem z substancjami o charakterze kwasowym lub zasadowym i substancjami utleniającymi.



### Specyficzne zastosowania:

Dodatek do farby.

## 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

### Wartości graniczne narażenia:

Komponenty produktu nie podlegają kontroli narażenia w miejscu pracy.

### Kontrola narażenia w miejscu pracy:

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Zabrudzoną odzież natychmiast zdjąć. Pracować tylko w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Podczas pracy, nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Przed przerwą i po pracy umyć ręce.

**Ochrona rąk i ciała:** nosić rękawice ochronne zgodnie z poniższymi wytycznymi. Nosić odzież ochronną.

Typ	Guma/Lateks			Nityl		Neopren
	użycie jednokrotne	użycie wielokrotne	duże obciążenie	użycie jednokrotne	użycie wielokrotne	duże obciążenie
Przygotowywanie	X	Y	X	X	Y	X
Przemysł drukarski-tusze rozpuszcz.	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Przemysł drukarski-tusze UV	X	X	X	Y	Y	Y
Regeneracja	X	X	Y	X	X	Y

Y – zalecane, X- nie zalecane

Rękawice powinny być zmieniane regularnie nawet jeśli nie ma na nich żadnego znaku uszkodzenia.

*Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.*

*Nie istnieją materiały lub kombinacje materiałów, które dawałyby nieograniczoną odporność na żadne chemikalia lub ich mieszaniny. Wybór rękawic jest uzależniony od stopnia narażenia (rękawice nitylowe lub neoprenowe mogą być dłużej noszone niż gumowe). Wytrzymałość i skuteczność rękawic może być zmniejszona przez fizyczne/chemiczne uszkodzenia lub złe stosowanie. Zawsze trzeba mieć pewność, że rękawice są wolne od szkodliwych substancji i używane właściwie.*

**Ochrona oczu:** stosować szczelne okulary ochronne.

**Ochrona dróg oddechowych:** stosować maski ochronne z pochłaniaczem A1.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i czyszczenie.



# Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

Data druku: 28.02.2008

wersja nr 1.0/PL

Data wystawienia: 23.01.2008r.

Nazwa handlowa: **POLYSCREEN PS – PS00B**

## **Kontrola narażenia środowiska:**

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów.

## **9. Właściwości fizyczne i chemiczne**

### **Informacje ogólne:**

Stan skupienia/forma:	ciecz
Barwa:	zależna od asortymentu
Zapach:	charakterystyczny

### **Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska:**

Wartość pH:	brak danych
Temperatura wrzenia:	162 °C
Temperatura zapłonu:	50 °C
Temperatura palenia:	brak danych
Właściwości wybuchowe:	produkt nie wybuchowy, istnieje jednak ryzyko powstania wybuchowej mieszaniny par produktu z powietrzem.
Gęstość (w 20°C):	1,02 g/cm <sup>3</sup>
Gęstość nasypowa:	brak danych
Właściwości utleniające:	brak danych
Prężność par (w 20°C):	3 hPa
Rozpuszczalność w wodzie (w 20°C):	słabo miesza się
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
Lepkość kinematyczna:	> 90 s , przy 20 °C (DIN 53211/4)
Gęstość par:	brak danych
Szybkość parowania:	brak danych

### **Inne informacje:**

Samozapłon:	nie jest samozapalny
Temperatura topnienia:	brak danych
Zawartość rozpuszczalników organicznych:	29,9 %
Zawartość VOC:	29,90 %

## **10. Stabilność i reaktywność**

### **Warunki, których należy unikać:**

Przy przestrzeganiu zalecanych przepisów dotyczących przechowywania i użytkowania produkt jest stabilny. Unikać źródeł ciepła i ognia (patrz także pkt 7 karty).

### **Czynniki, których należy unikać:**

Unikać kontaktu produktu z kwasami, zasadami i substancjami utleniającymi.

### **Niebezpieczne produkty rozkładu:**

Przy zastosowaniu zalecanych przepisów dotyczących przechowywania i użytkowania produktu nie są znane. Produkty rozkładu w warunkach pożaru – pkt 5.

# Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

Data druku: 28.02.2008

wersja nr 1.0/PL

Data wystawienia: 23.01.2008r.

Nazwa handlowa: **POLYSCREEN PS – PS00B**

## 11. Informacje toksykologiczne

### Toksyczność komponentów:

solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie aromatyczne

LD <sub>50</sub> (doustnie, szczur)	3750 mg/kg
LD <sub>50</sub> (skóra, królik)	2400 mg/kg
LC <sub>50</sub> (inhalacyjnie, szczur)	> 10,2 mg/m <sup>3</sup>

### Toksyczność produktu:

Produkt nie działa drażniąco na oczy i skórę. W następstwie narażenia drogą oddechową może powodować uczulenie.

## 12. Informacje ekologiczne

### Ekotoksyczność komponentów:

solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie aromatyczne

Toksyczność dla dafni:	EC/LC50	6,1 mg/l/48h
Toksyczność dla glonów:	IC50	1-10 mg/l
Toksyczność dla ryb:	LC50	9,2 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss)

### Informacje ekologiczne:

Ekotoksyczność	brak danych
Mobilność	słabo rozpuszcza się w wodzie
Trwałość i zdolność do rozkładu	brak danych
Zdolność do akumulacji	brak danych
Inne szkodliwe skutki działania	działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

### Informacje o eliminacji ze środowiska:

Szczegółowe badania ekologiczne produktu nie były prowadzone. Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód, ścieków czy gleby.

## 13. Postępowanie z odpadami

### Zalecenia dotyczące preparatu:


Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie poddawać obróbce razem z odpadami komunalnymi. Nie dopuszczać do przedostania się preparatu do kanalizacji. Kod odpadu: 08 03 12 (Odpady farb drukarskich zawierające substancje niebezpieczne).

### Zalecenia dotyczące zużytych opakowań:

Opróżnione z resztek produktu opakowania dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji zgodnie z miejscowymi przepisami.

## 14. Informacja o transporcie

### Transport lądowy ADR/RID

Klasa	3	
Numer UN	1210	
Nalepka	3	
Prawidłowa nazwa przewozowa	<b>MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY DRUKARSKIEJ</b>	

# Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

Data druku: 28.02.2008

wersja nr 1.0/PL

Data wystawienia: 23.01.2008r.

Nazwa handlowa: **POLYSCREEN PS – PS00B**

Kod klasyfikacyjny F1  
Wyłączenia LQ7  
Grupa pakowania III

## Transport morski IMAG

Klasa 3  
Numer UN 1210  
Prawidłowa nazwa przewozowa **PRINTING INK RELATED MATERIAL**  
Grupa pakowania III  
Numer EmS F-E, S-E



## Transport lotniczy IATA

Klasa 3  
Numer UN 1210  
Prawidłowa nazwa przewozowa **PRINTING INK RELATED MATERIAL**  
Grupa pakowania III

## 15. Informacja dotyczące przepisów prawnych

### Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa:



**Xi**  
**DRAŻNIĄCY**



**N**  
**NIEBEZPIECZNY DLA**  
**ŚRODOWISKA**

### Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie:

Zawiera solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory lekkie aromatyczne

### Określenia rodzaju zagrożenia:

R10 Produkt łatwopalny.  
R37 Działa drażniąco na drogi oddechowe.  
R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.  
R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

### Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z niebezpiecznym produktem:

S36/37 Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.  
S61 Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.

### Zastosowane przepisy krajowe:

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84 wraz z późniejszymi zmianami).  
Rozporządzenie MZ z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 174, poz. 1222).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 wraz z późn. zm.).  
Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 212, poz. 1769 z 2005 r, Dz. U. Nr 161, poz. 1142 z 2007 r).  
Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2007 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 667).

# Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

Data druku: 28.02.2008

wersja nr 1.0/PL

Data wystawienia: 23.01.2008r.

Nazwa handlowa: **POLYSCREEN PS – PS00B**

Ustawa o odpadach z 27.04.2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz ze zmianami Dz. U. 2003, Nr 7, poz. 78).  
Rozporządzenie MOŚ z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).  
Rozporządzenie MGIP z dnia 21 lutego 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 39, poz. 372 z 2005 r. wraz z późn. zmianami).  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173 z 2005 r.).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645 z 2005 r.).  
Rozporządzenia MZ z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. Nr 215, poz. 1588).

## **Inne zastosowane przepisy:**

**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 rozporządzenie Komisji (WE) 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.

**67/548/EWG** Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1967 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawodawczych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych.

**2001/58/WE** Dyrektywa Komisji z dnia 27 lipca 2001 r. zmieniająca po raz drugi dyrektywę 91/155/EWG określającą i ustanawiającą szczegółowe uzgodnienia dotyczące systemu szczególnych informacji o preparatach niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 14 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 99/45/WE oraz odnosząca się do substancji niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 27 dyrektywy Rady 67/548/EWG (arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa).

**2004/73/WE** Dyrektywa z 29 kwietnia 2004 r. dostosowująca po raz dwudziesty dziewiąty do postępu technicznego dyrektywę Rady 67/548/EWG w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania, i etykietowania substancji niebezpiecznych.

## 16. Inne informacje

### **Pelen tekst zwrotów R z punktu 3:**

R10	Produkt łatwopalny.
R22	Działa szkodliwie po połknięciu.
R36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę.
R37	Działa drażniąco na drogi oddechowe.
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
R51/53	Działa toksycznie na organizm wodny; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
R67	Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

### **Szkolenia:**

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Osoby związane z transportem materiałów niebezpiecznych w myśl umowy ADR powinny zostać odpowiednio przeszkolone w zakresie wykonywanych obowiązków (szkolenie ogólne, stanowiskowe oraz z zakresu bezpieczeństwa).

### **Dodatkowe informacje:**

Klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

Karta producenta 07.03.2007r.  
Data wystawienia: 23.01.2008 r.  
Wersja: 1.0/PL  
Osoba sporządzająca kartę: mgr Marta Kuberska (na podstawie danych producenta)

# Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

Data druku: 28.02.2008

wersja nr 1.0/PL

Data wystawienia: 23.01.2008r.

Nazwa handlowa: **POLYSCREEN PS – PS00B**

*Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne na dzień przytoczony na początku dokumentacji dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Odnoszą się wyłącznie do wskazanego produktu i nie stanowią gwarancji na jego poszczególne cechy jakościowe. Obowiązek upewnienia się, czy tego typu informacje są odpowiednie i wystarczające w związku ze specyficznym zastosowaniem produktu, o którym mowa spoczywa na użytkowniku. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.*

*Karta wystawiona przez: „THETA” Doradztwo Techniczne, na zlecenie Fujifilm Sericol Polska Sp. z o.o.*