

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Canon C-EXV 30 Magenta Toner  
Kod wyrobu 2799B002

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie Toner do maszyn elektrofotograficznych

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Dostawca

Importer  
Canon Europa N.V.  
Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands  
+31 20 5458545, +31 20 5458222  
www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

#### Producent

Canon Inc.  
30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Austria	+43 (0) 1 406 43 43	Belgia	+32 (0) 70 245 245
Bułgaria	+359 2 9154 233	Chorwacja	+385 (0)1-23-48-342
Cypr	1401	Republika Czeska	+420 224919293
Dania	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	Estonia	16662
Finlandia	+358 (0)9 471977	Francja	+33 (0)1 45 42 59 59
Grecja	+30 210 7793777	Węgry	+36 80 20 11 99
Irlandia	353 (1) 809-2166/-2566	Włochy	+39 (0)55 7947819
Łotwa	+371 67042473	Litwa	+370 (85) 2362052
Luksemburg	(+352) 8002 5500	Malta	21224071
Niderlandy	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	Polska	42 25 38-421/-422/-406
Portugalia	+351 800 250 250	Rumunia	+40 21 318 36 06
Słowacja	+421 2 5477 4166	Słowenia	112
Hiszpania	+34 91 562 04 20	Szwecja	112 <sup>[*3]</sup>
Wielka Brytania	+44 121 507 4123	Islandia	112
Liechtenstein	145	Norwegia	+47 22 59 13 00
Szwajcaria	145		

\*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

\*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

\*3 Ask for Poison Information

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008  
Nie klasyfikowany

### 2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

Nie wymagane

**Hasło ostrzegawcze**

Nie wymagane

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

Nie wymagane

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

Nie wymagane

**Inne informacje**

Żaden(-a,-e)

**2.3. Inne zagrożenia**

Żaden(-a,-e)

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**

**3.2. Mieszanki**

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Nr WE	Numer rejestracyjny REACH	Procent wagowy	Klasyfikacja (Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008)	SCL, M-factor, ATE	Uwaga dotycząca innych zagrożeń
Polyester resin	CBI	CBI	Żaden(-a,-e)	80-90	Żaden(-a,-e)	Brak danych	
Pigment	CBI	CBI	Żaden(-a,-e)	< 10	Żaden(-a,-e)	Brak danych	
Wax	CBI	CBI	Żaden(-a,-e)	< 10	Żaden(-a,-e)	Brak danych	
Amorphous silica	7631-86-9	231-545-4	01-2119379499-16-xxxx	< 10	Żaden(-a,-e)	Brak danych	
Titanium dioxide	13463-67-7	236-675-5	Żaden(-a,-e)	< 1	Żaden(-a,-e) (Dla ditlenku tytanu w postaci proszku o zawartości 1 % lub więcej cząstek o średnicy aerodynamicznej ≤ 10 µm: Carc. 2 (H351 droga wziewna) )	Brak danych	

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia zawarty jest w SEKCJA 16

Uwaga dotycząca innych zagrożeń : Następująca(e) substancja(e) jest (są) oznaczone (1), (2), (3) i/lub (4)

- (1) Substancja, dla której wyznaczono limit(y) ekspozycji w miejscu pracy UE (Patrz SEKCJA 8)
- (2) Substancja PBT lub vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006
- (3) Substancja wymieniona na liście kandydackiej substancji wzbudzających szczególne obawy do zatwierdzenia zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006
- (4) Substancja zaburzająca funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z rozporządzeniem delegowanym (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**

**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

**Wdychanie**

Przenieść na świeże powietrze. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.

**Spożycie**

Wypłukać usta. Wypić 1 lub 2 szklanki wody. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać

pomoc medyczną.

**Kontakt ze skórą**

Bezzwłocznie zmyć mydłem i dużą ilością wody. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.

**Kontakt z oczami**

Splukać dużą ilością wody. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

**Wdychanie**

Brak podczas normalnego stosowania. Narażenie na nadmierne ilości pyłu może powodować fizyczne podrażnienie dróg oddechowych.

**Spożycie**

Brak podczas normalnego stosowania.

**Kontakt ze skórą**

Brak podczas normalnego stosowania.

**Kontakt z oczami**

Brak podczas normalnego stosowania. Może powodować słabe podrażnienie.

**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Żaden(-a,-e)

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

**5.1. Środki gaśnicze**

**Odpowiednie środki gaśnicze**

Używać CO<sub>2</sub>, woda, suchych środków chemicznych lub piany.

**Niewłaściwe środki gaśnicze**

Żaden(-a,-e)

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

**Zagrożenie szczególne**

Może tworzyć mieszanki wybuchowe z powietrzem.

**Niebezpieczne produkty spalania**

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), Tlenek węgla (CO)

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

**Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków**

Żaden(-a,-e)

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Unikać wdychania pyłu. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Utrzymywać z dala od cieków wodnych.

**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Natychmiast oczyścić szufelką lub odkurzaczem. Jeśli używany jest odkurzacz, należy użyć modelu zabezpieczonego przed wybuchem pyłu. Może tworzyć mieszanki wybuchowe z powietrzem.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Żaden(-a,-e)

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać wdychania pyłu. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Dokładnie wyczyścić skażoną powierzchnię. Stosować wyłącznie z odpowiednią wentylacją.

#### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Trzymać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed dziećmi. Substancja niekompatybilna z czynnikami utleniającymi.

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Toner do maszyn elektrofotograficznych. Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### Wartości graniczne narażenia

Nazwa chemiczna	EU OEL	Austria	Belgia	Bułgaria	Cypr
Amorphous silica 7631-86-9	Żaden(-a,-e)	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	Żaden(-a,-e)	Żaden(-a,-e)	Żaden(-a,-e)
Titanium dioxide 13463-67-7	Żaden(-a,-e)	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> alveolar dust, respirable fraction STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> alveolar dust, respirable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> respirable dust	Żaden(-a,-e)
Nazwa chemiczna	Republika Czeska	Dania	Finlandia	Francja	Niemcy
Amorphous silica 7631-86-9	TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> amorphous SiO <sub>2</sub>	Żaden(-a,-e)	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	Żaden(-a,-e)	TRGS TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction DFG TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Titanium dioxide 13463-67-7	Żaden(-a,-e)	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	Żaden(-a,-e)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	DFG TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction Ceiling / Peak: 2.4 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction
Nazwa chemiczna	Grecja	Węgry	Irlandia	Włochy	Niderlandy
Amorphous silica 7631-86-9	Żaden(-a,-e)	Żaden(-a,-e)	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> total inhalable dust TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup> respirable dust STEL: 18 mg/m <sup>3</sup> respirable dust STEL: 7.2 mg/m <sup>3</sup> respirable dust	Żaden(-a,-e)	Żaden(-a,-e)
Titanium dioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction	Żaden(-a,-e)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total inhalable dust TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> respirable dust STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> respirable dust STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>	Żaden(-a,-e)	Żaden(-a,-e)
Nazwa chemiczna	Polska	Portugalia	Rumunia	Słowacja	Hiszpania

Titanium dioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nazwa chemiczna</b>	<b>Szwecja</b>	<b>Wielka Brytania</b>	<b>Norwegia</b>	<b>Szwajcaria</b>	<b>Turcja</b>
Amorphous silica 7631-86-9	Żaden(-a,-e)	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup> respirable dust	TWA: 1.5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust STEL: 3 mg/m <sup>3</sup> respirable dust	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Żaden(-a,-e)
Titanium dioxide 13463-67-7	TLV: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total inhalable TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> respirable	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> respirable dust	Żaden(-a,-e)

**8.2. Kontrola narażenia**

**Stosowne techniczne środki kontroli**                      Żadne w normalnych warunkach stosowania.

**Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej**

**Ochronę oczu lub twarzy**                      Nie wymagane przy normalnym użyciu.  
**Ochrona skóry**                                      Nie wymagane przy normalnym użyciu.  
**Ochrona dróg oddechowych**                      Nie wymagane przy normalnym użyciu.  
**Zagrożenia termiczne**                              Nie dotyczy

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

<b>Stan skupienia</b>	Proszek
<b>Kolor</b>	Amarantowy
<b>Zapach</b>	Słaby zapach
<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C)</b>	85 - 120 (Temperatura mięknięcia)
<b>Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C)</b>	Nie dotyczy
<b>Palność materiałów</b>	Niepalny; oszacowany
<b>Dolna i górna granica wybuchowości</b>	Nie dotyczy
<b>Temperatura zapłonu (°C)</b>	Nie dotyczy
<b>Temperatura samozapłonu (°C)</b>	Nie dotyczy
<b>Temperatura rozkładu (°C)</b>	> 200
<b>pH</b>	Brak danych
<b>Lepkość kinematyczna (mm<sup>2</sup>/s)</b>	Nie dotyczy
<b>Rozpuszczalność</b>	rozpuszczalnik organiczny; czesciowo rozpuszczalny
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)</b>	Nie dotyczy
<b>Prężność par</b>	Nie dotyczy
<b>Gęstość lub gęstość względna</b>	1.0 - 1.5
<b>Względna gęstość pary</b>	Nie dotyczy
<b>Charakterystyka cząsteczek</b>	1 - 10um

**9.2. Inne informacje**

Brak danych

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1. Reaktywność**

Żaden(-a,-e)

**10.2. Stabilność chemiczna**

Stabilny

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żaden(-a,-e)

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żaden(-a,-e)

### 10.5. Materiały niezgodne

Kwasy, Zasady, Środki do utleniania, Reduktory.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), Tlenek węgla (CO)

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

<b>Toksyczność ostra</b>	LD50 > 2 000 mg/kg (Spożycie)
<b>Działanie żrące/drażniące na skórę</b>	Nie podlega klasyfikacji w oparciu o kryteria klasyfikacji UN GHS (Wytyczne OECD)
<b>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</b>	Nie podlega klasyfikacji w oparciu o kryteria klasyfikacji UN GHS (Wytyczne OECD)
<b>Uczulenie</b>	Nie podlega klasyfikacji w oparciu o kryteria klasyfikacji UN GHS (Wytyczne OECD)
<b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</b>	Test Ames (S. typhimurium, E. coli): wynik negatywny
<b>Działanie rakotwórcze</b>	IARC ocenia ditlenku tytanu jako substancję rakotwórczą z grupy 2B, dla której nie ma wystarczających dowodów dotyczących ludzi, ale istnieją wystarczające dowody dotyczące zwierząt. Dowody dotyczące zwierząt oparte są m.in. o stwierdzenie rozwoju nowotworów płuc u szczurów przewlekłe narażonych na wdychanie sproszkowanego ditlenku tytanu w ilościach powodujących przeciążenie płuc cząsteczkami. Również Europejska Agencja Chemiczna oceniła ditlenek tytanu w postaci proszku o zawartości 1 % lub więcej cząstek o średnicy aerodynamicznej ≤ 10 µm jako czynnik rakotwórczy z grupy 2, zgodnie z rozporządzeniem UE (WE) nr 1272/2008 z podobnych przyczyn. Jednakże, istnieje badanie poświęcone wdychaniu tonera zawierającego ditlenku tytanu, które nie wskazało na związek między ekspozycją na toner a rozwojem nowotworów u szczurów.
<b>Szkodliwe działanie na rozrodczość</b>	Brak danych
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</b>	Brak danych
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane</b>	Muhle et al. wskazali na reakcję płucną u szczurów w wyniku przewlekłego narażenia na wdychanie tonera, do którego dodano cząsteczki o rozmiarze pozwalającym na ich wdychanie, w porównaniu z tonerem dostępnym w sprzedaży. Nie stwierdzono żadnych zmian w płucach przy stężeniu 1 mg/m <sup>3</sup> , które jest najbardziej odpowiednie do określania potencjalnego narażenia ludzi. Stwierdzono zwłóknienie w stopniu od minimalnego do łagodnego u 22% zwierząt przy stężeniu 4 mg/m <sup>3</sup> , a zwłóknienie w stopniu od łagodnego do umiarkowanego stwierdzono u 92% zwierząt przy stężeniu 16 mg/m <sup>3</sup> . Te ustalenia są przypisywane „przeciążeniu płuc”, charakterystycznej reakcji na

utrzymywanie się w płucach przez długi okres nadmiernej ilości pyłów dowolnego rodzaju.

Zagrożenie spowodowane aspiracją Brak danych

#### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

##### **Ekotoksyczność**

Ryby, 96 h LL50 > 100 mg/l (WAF)

Skorupiaki, 48 h EL50 > 100 mg/l (WAF)

Glony, ErL50(0-72 h) > 100 mg/l (WAF)

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

#### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

#### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Niniejszy preparat nie zawiera substancji uznawanych za związek trwały, bioakumulujący i toksyczny (PBT).

Niniejszy preparat nie zawiera substancji uznawanych za bardzo trwałe, silnie bioakumulujące (vPvB).

#### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

#### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

NIE WKŁADAĆ tonera ani pojemnika z tonerem do ognia. Toner po ogrzaniu może spowodować poważne poparzenia. NIE wrzucać pojemnika z tonerem do kruszarki tworzyw sztucznych. Użyć instalacji wyposażonej w środki zapobiegające wybuchowi pyłów. Rozdrobnione czastki tworzą mieszankę wybuchową z powietrzem. Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID Żaden(-a,-e)

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN Żaden(-a,-e)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie Żaden(-a,-e)

14.4. Grupa pakowania Żaden(-a,-e)

<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>	Nie sklasyfikowana jako substancja niebezpieczna dla środowiska zgodnie z przepisami modelowymi ONZ ani jako substancja zanieczyszczająca morze zgodnie z kodeksem IMDG.
<b>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b>	IATA: Nie podlega regulacji
<b>14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO</b>	Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

<b>(WE) nr 1907/2006 Zezwoleń</b>	Nie podlega regulacji
<b>(WE) nr 1907/2006 Ograniczeń</b>	Dostarczone mikrocząstki polimerów syntetycznych spełniają warunki ustanowione w pozycji 78 załącznika XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady
<b>(UE) 2024/590</b>	Nie podlega regulacji
<b>(UE) 2019/1021</b>	Nie podlega regulacji
<b>(UE) nr 649/2012</b>	Nie podlega regulacji
<b>Inne informacje</b>	Żaden(-a,-e)

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Żaden(-a,-e)

## SEKCJA 16: Inne informacje

Dane w SEKCJI 9, 11 i 12 niniejszej SDS (karty charakterystyki) oparte są o wyniki badań tego produktu lub szacunki oparte o dane dotyczące zbliżonego produktu albo składników tego produktu.

### Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- Rozporządzeniem UE (WE) nr 1907/2006, (UE) 2020/878, (WE) nr 1272/2008, (UE) 2024/590, (UE) 2019/1021, (UE) nr 649/2012

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

- SCL: Specific Concentration Limit
- M-factor: Multiplication factor
- ATE: Acute Toxicity Estimate
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- SVHC: Substances of Very High Concern
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831.
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information

<b>Data zatwierdzenia karty :</b>	03-sie-2009
<b>Przejrzano dnia :</b>	09-wrz-2025
<b>Uwaga aktualizacyjna</b>	Zmieniono SEKCJA 15



**Oświadczenie**

Informacje przedstawione w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z prawdą zgodnie ze stanem naszej wiedzy i posiadanymi przez nas informacjami przekazanymi w dobrej wierze w dniu jej publikacji. Podane informacje mają jedynie charakter pomocniczy w odniesieniu do bezpiecznego obchodzenia się z substancją, jej użytkowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwalniania, i nie należy ich uznawać za gwarancję lub specyfikację jakości. Informacja dotyczy jedynie określonego materiału i może nie być prawidłowa w przypadku takiego materiału użytego w kombinacji z dowolnym innym materiałem lub w innym procesie, chyba że opisano to w tekście.