

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

### 1.1. Identyfikator produktu

Identyfikator wyrobu.	123377
Nazwa produktu.	Dry Fabric Cleaner
UFI	R7SF-D08Q-200K-6735

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

Zalecane zastosowanie.	Professional Cleaning Agent
Zastosowania odradzane.	Professional Use Only

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca.	Legend Brands 15180 Josh Wilson Road Burlington, WA 98233 E-Mail: sds@legendbrands.com 800-932-3030
	Legend Brands Europe 22 Plover Close Interchange Park Newport Pagnell MK069PS UK +44 (0) 1908 611211
	Rust-Oleum Europe Kolenbergstraat 23 3545 Halen, Belgium +32 (0)13 460 200

1.4. Numer telefonu alarmowego	INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America) +1-352-323-3500 (International)
--------------------------------	--

Europa	112
Bulgaria	+359 2 9154 409
Cypr	+357 22405609
Chorwacja	+385 1 234 8342
Republika Czeska	+420 267 225 243
Estonia	112
Grecja	+30 210 64 79 407
Węgry	+36 80 20 11 99
Łotwa	+371 67032028
Litwa	+3705 212 6094
Malta	112
Polska	Stoleczny Osrodek Ostzych Zatruc, Warszawa (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97 +48 22 619 08 97
Rumunia	+40 21 207 11 06
Słowenia	+386 1 478 6051
Słowacja	+421 2 54 77 4 166

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Toksyczność ostra, poprzez wdychanie, kategoria 4  
Zagrożenie poprzez wdychanie, kategoria 1  
Substancje ciekłe łatwopalne - kategoria 3

### 2.2. Elementy oznakowania

**Słowo kluczowe**

Niebezpieczeństwo

**Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie**

Zawiera

C10-C12, ISOALKANES

**Szczególne zagrożenia**

1.1% mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, doustnej

**ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA WG GLOBALNIE ZHARMONIZOWANEGO SYSTEMU KLASYFIKACJI I OZNAKOWANIA CHEMIKALIÓW (GHS)**

H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.

**Etykiety GHS oświadczeń ostrożności**

P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P233	Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P301+P310	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P303+P361+P353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem].
P304+P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
P331	NIE wywoływać wymiotów.

**GHS Karta charakterystyki środka ostrożności**

P240	Uziemić i połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.
P241	Używać sprzętu elektrycznego w wykonaniu przeciwwybuchowym.
P242	Używać nieiskrzących narzędzi.
P243	Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.
P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P271	Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu
P280	Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy.
P312	W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P370+P378	W przypadku pożaru: Użyć... do gaszenia.
P403+P235	Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
P405	Przechowywać pod zamknięciem.
P501	Zawartość/pojemnik należy utylizować w zatwierdzonym zakładzie utylizacji odpadów.

**2.3. Inne zagrożenia**

Nagłe wypadki: Brak informacji

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.1. Substancje**

Ten produkt jest mieszaniną. Informacja uzupełniająca jest oparty na jego części

**3.2. Mieszaniny**

Nazwa chemiczna	Nr CAS	Numer WE	Nr rejestracyjny REACH	Ciężar %
C10-C12, ISOALKANES	90622-57-4	292-459-0	Brak informacji	>=90 - <100
ORANGE OIL - ALT	8028-48-6	232-433-8	Brak informacji	>=0.5 - <1.5
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60-XXXX	<1

Nazwa chemiczna	Klasyfikacja (1272/2008/EC)	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE
C10-C12, ISOALKANES	Zagrożenie poprzez wdychanie, kategoria 1 (H304) Toksyczność ostra, poprzez wdychanie, kategoria 4 (H332)	ATE droga pokarmowa (mg/kg): >10000 mg/kg Rat ATE przez skórę (mg/kg): >3200 mg/kg Rabbit ATE droga oddechowa - para (mg/l/4 h): >12.2 mg/L Rat
ORANGE OIL - ALT	Nie klasyfikowany	ATE przez skórę (mg/kg): >5000 mg/kg Rabbit ATE droga oddechowa - para (mg/l/4 h): N.R. ATE droga oddechowa - pyły/mgły (mg/l/4 h): N.R.
(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	Nie klasyfikowany	ATE droga pokarmowa (mg/kg): 5400 uL/kg ATE przez skórę (mg/kg): 9500 mg/kg Rabbit ATE droga oddechowa - para (mg/l/4 h): N.R. ATE droga oddechowa - pyły/mgły (mg/l/4 h): N.R.

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Wskazówka ogólna.

Wezwać lekarza w przypadku pojawienia się lub utrzymywania podrażnienia. Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej. W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej.

#### Wdychanie.

Przenieść na świeże powietrze. Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza. W przypadku braku oddychania zastosować sztuczne oddychanie.

#### Kontakt ze skórą.

Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwać lekarza. Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia.

#### Kontakt z oczyma.

Przemywać dokładnie dużą ilością wody przynajmniej przez 15 minut i skonsultować się z lekarzem. Wezwać lekarza w przypadku pojawienia się lub utrzymywania podrażnienia. Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.

#### Spożycie.

NIE wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Bezwzględnie wezwać lekarza. Delikatnie wytrzeć lub wypłukać usta wodą.

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

#### Objawy.

Patrz sekcja 2.2, Elementy oznakowania i / lub sekcja 11, Skutki toksykologiczne.

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

#### Uwagi dla lekarza.

Leczyć objawowo.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

#### Właściwe środki gaśnicze:.

Rozpylona woda. Piana. Suchy proszek. Sucha substancja chemiczna. Piana alkoholoodporna. Należy stosować środki gaśnicze odpowiednie dla miejscowych warunków oraz otaczającego środowiska. Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>).

**Środki gaśnicze, które nie są używane ze względów bezpieczeństwa.**

Silny strumień wody.

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

W przypadku pożaru tworzą się niebezpieczne produkty rozkładu. Ponowny zapłon możliwy na znaczną odległość.

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Podobnie jak w przypadku każdego innego pożaru, stosować odpowiedni niezależny aparat oddechowy o ciśnieniowym zasilaniu, z homologacją MSHA/NIOSH lub równorzędną i pełny sprzęt ochronny. Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Stosować środki ochrony indywidualnej w zalecane w sekcji 8. SPPE0083 <undefined>

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Indywidualne środki ostrożności.**

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych. Nie wdychać oparów lub rozpylonej mgły.

**Porada dla ratowników.**

Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Stosować środki ochrony indywidualnej w zalecane w sekcji 8.

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

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu. Nie dopuścić aby materiał skażił wody gruntowe. Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji. Patrz Dział 12, aby uzyskać dodatkowe informacje ekologiczne.

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

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu. Zebrać i przenieść do odpowiednio oznaczonych pojemników. Użyć środków ochrony osobistej. Usunąć wszelkie źródła zapłonu.

**Metody usuwania.**

Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.

**Inne informacje.**

Brak informacji

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Brak informacji

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania.**

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

**Środki higieny.**

Patrz sekcja 7 po dalsze informacje.

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

Przechowywać pojemniki dokładnie zamknięte, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

**7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe****Właściwe zastosowanie(-a).**

Brak informacji

**Scenariusz narażenia.**

Brak danych

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli****Wartości limitów narażenia**

Nazwa chemiczna	Bułgaria	Chorwacja	Cypr	Republika Czeska	Estonia	Unia Europejska.
C10-C12, ISOALKANES 90622-57-4	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony
ORANGE OIL - ALT 8028-48-6	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony
(2-Metoksymetyloet oksy)propanol 34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>	Nie oznaczony	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>
Nazwa chemiczna	Grecja	Węgry	Łotwa	Litwa	Malta	Ukraine
C10-C12, ISOALKANES 90622-57-4	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony
ORANGE OIL - ALT 8028-48-6	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony
(2-Metoksymetyloet oksy)propanol 34590-94-8	STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 308 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 450 mg/m <sup>3</sup> STEL: 75 ppm TWA: 300 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>	Nie oznaczony
Nazwa chemiczna	Polska	Rumunia	Russia	Słowenia	Turkey	
C10-C12, ISOALKANES 90622-57-4	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	
ORANGE OIL - ALT 8028-48-6	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony	
(2-Metoksymetyloet oksy)propanol 34590-94-8	STEL: 480 mg/m <sup>3</sup> TWA: 240 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>	Nie oznaczony	STEL: 50 ppm STEL: 308 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m <sup>3</sup>	

TWA: średnia ważona w czasie

STEL: Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego.

**Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)**

Brak danych

**Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)**

Brak danych

**8.2. Kontrola narażenia****Środki techniczne.**

Prysznice, stanowiska mycia oczu i systemy wentylacyjne.

**Wyposażenie ochrony indywidualnej.****Ochrona oczu lub twarzy.**

Okulary ochronne z osłonami bocznymi.

**Ochrona skóry i ciała.**

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Brak informacji

**Ochrona dróg oddechowych.**

W przypadku niedostatecznej wentylacji założyć odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

**Kontrola narażenia środowiska.**

Brak informacji

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

<b>Stan fizyczny</b>	Płyn
<b>Wygląd</b>	przezroczysty(-a,-e)
<b>Kolor</b>	Bezbarwny(-a,-e)
<b>Zapach</b>	Citrus and solvent
<b>Próg zapachu</b>	Brak informacji
<b>Wartość pH</b>	Brak informacji
<b>Temperatura topnienia, °C</b>	Brak informacji
<b>Temperatura zapłonu °C</b>	49
<b>Zakres temperatur wrzenia</b>	369
<b>Palność</b>	Nie podtrzymuje palenia
<b>Prężność pary, mmHg</b>	Brak informacji
<b>Gęstość pary</b>	Brak informacji
<b>Ciężar właściwy (g/cm<sup>3</sup>)</b>	0.755
<b>Rozpuszczalność w wodzie</b>	Brak informacji
<b>współczynnik podziału oktanol-woda</b>	Brak informacji
<b>Temperatura samozapłonu (°C)</b>	Brak informacji
<b>Temperatura rozkładu (°C)</b>	Brak informacji
<b>Lepkość</b>	Brak informacji

**9.2. Inne informacje**

**Zawartość lotnych związków organicznych (VOC).** 743 gm/l

**9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego**

Brak informacji

**9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa**

**Prędkość parowania** Brak danych

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

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

**10.2. Stabilność chemiczna**

Substancja stabilna w zalecanych warunkach przechowywania.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie znane na podstawie dostarczonych informacji.

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Silne czynniki utleniające.

**10.5. Materiały niezgodne**

Nie znane na podstawie dostarczonych informacji.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), tlenek węgla (CO), tlenki azotu (NO<sub>x</sub>), gęsty czarny dym.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra.**

Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

**Informacje o produkcie**

<b>Doustna LD50</b>	<b>Skórna LD50</b>	<b>Wdychanie LC50</b>
N.I.	3,232.33	N.I.

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS.

<b>ATEmix (doustnie)</b>	N.R.
<b>ATEmix (skórny)</b>	3,232.3 mg/kg
<b>ATEmix (wdychanie pary)</b>	12.51 mg/l

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Doustna LD50	Skórna LD50	Wdychanie LC50
90622-57-4	C10-C12, ISOALKANES	>10000 mg/kg Rat	>3200 mg/kg Rabbit	>12.2 mg/L Rat
8028-48-6	ORANGE OIL - ALT	N.R.	>5000 mg/kg Rabbit	N.R.
34590-94-8	(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	5400 uL/kg	9500 mg/kg Rabbit	N.R.

**11.2. Informacje o innych zagrożeniach****Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Nie dotyczy

**Inne informacje.**

Nie dotyczy

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1. Toksyczność**

1.10% mieszaniny składa się ze składnika(-ów) o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego

**Ekotoksyczność.**

Nazwa chemiczna	Toksyczność dla alg	Toksyczność dla ryb	Toksyczność dla daphnia.
C10-C12, ISOALKANES 90622-57-4	Nie oznaczony	LC50 96 h Pimephales promelas 2600 mg/L	Nie oznaczony
ORANGE OIL - ALT 8028-48-6	Nie oznaczony	Nie oznaczony	Nie oznaczony
(2-Metoksymetyloetoksy) propanol 34590-94-8	Nie oznaczony	LC50 96 h Pimephales promelas >10000 mg/L	LC50 48 h Daphnia magna 1919 mg/L

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak danych o produkcie

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Unikać zrzucania do środowiska.

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Współczynnik stężenia biologicznego	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Kow)
90622-57-4	C10-C12, ISOALKANES	N.I.	N.I.
8028-48-6	ORANGE OIL - ALT	N.I.	N.I.
34590-94-8	(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	N.I.	0.35

**12.4. Mobilność w glebie****Mobilność w glebie.**

Brak danych

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

Brak danych o produkcie

**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****Pozostałe odpady / niezużyte wyroby.**

Utylizację należy przeprowadzać zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami regionalnymi, krajowymi i miejscowymi.

**Skażone opakowanie.**

Brak informacji

**Inne informacje.**

Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów wynikają z zżowania produktu, a nie jego właściwości

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****ADR**

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	1993
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Flammable liquid, n.o.s. (Naphtha petroleum, heavy alkylate)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3
14.4. Grupa pakowania	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie.
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak informacji

**IMDG**

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	1993
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Flammable liquid, n.o.s. (Naphtha petroleum, heavy alkylate)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3
14.4. Grupa pakowania	III
14.5. Produkt zanieczyszczający środowisko morskie	Nie.
Zagrożenia dla środowiska	Nie.
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak informacji
14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Brak informacji

**IATA**

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	1993
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Flammable liquid, n.o.s. (Naphtha petroleum, heavy alkylate)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3
14.4. Grupa pakowania	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie.
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak informacji



## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje o przepisach krajowych.

Niemcy Klasyfikacja WGK 3

Choroby zawodowe (Francja)

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Choroby zawodowe (Francja)
34590-94-8	(2-Metoksymetyloetoksy)propanol	RG 84

### Unia Europejska.

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy

#### Trwałe zanieczyszczenia organiczne

Nie dotyczy

#### Zezwolenia i/lub ograniczenia w stosowaniu:

Żaden(-a,-e)

#### UE Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy

Żaden(-a,-e)

### Listy międzynarodowe.

TSCA	-
DSL	Odpowiada
EINECS/ELINCS	-
ENCS	-
IECSC	Odpowiada
KECI	Odpowiada
PICCS	Odpowiada
AIIC	Odpowiada
NZIoC	Odpowiada

TSCA	ustawa Stanów Zjednoczonych o kontroli substancji toksycznych, sekcja 8(b) Wykaz.
DSL	Kanadyjska krajowa lista substancji.
EINECS/ELINCS	Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu handlowym/Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych.
ENCS	Substancje istniejące na terenie Japonii i nowe substancje chemiczne.
IECSC	Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych.
KECI	Koreański wykaz istniejących i badanych substancji chemicznych.
PICCS	Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych.
AIIC	Australijski wykaz chemikaliów przemysłowych.
NZIoC	Nowozelandzki wykaz substancji chemicznych.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie.

## SEKCJA 16: Inne informacje

Data aktualizacji	10/6/2023
Wskazanie zmian:	Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878: zmieniające załącznik II poprzez wprowadzenie szczegółowych wymogów dotyczących nanopostaci substancji, dostosowujące te wymogi do szóstego i siódmego przeglądu GHS oraz dodające wymogi dotyczące niepowtarzalnego identyfikatora postaci czynnej (zgodnie z załącznikiem VIII do rozporządzenia (WE) 1272/2008), właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, specyficznych stężeń granicznych, współczynników M i szacunków toksyczności ostrej.

**Legenda.**

Nie oznaczony	Brak danych.
N.I.	Brak danych.
Nie dotyczy	Nie dotyczy.
N.R.	Nieistotny(-a,-e).

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 2020/878

Informacje zawarte na niniejszej Karcie Charakterystyki jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, uwolnienia i nie należy traktować jako gwarancji ani specyfikacji jakości. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że w tekście.

