

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.04.2016

Numer wersji 1

Aktualizacja: 27.04.2016

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **1.1. Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa: NoEM ELECTRO PROTECTOR 4in1 Ekran pola elektrycznego, Farba biała, Powłoka antyelektrostatyczna, Podkład gruntujący.**
- **1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Brak danych
- **Sektor zastosowania**
SU21 Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe / ogół społeczeństwa / konsumenci
- **Zastosowanie substancji / mieszaniny** Farba
- **1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent/Dostawca:**
Selena FM S.A.
ul. Strzegomska 2-4, 53-611 Wrocław, Poland
tel.: +48 71 78 38 290, fax: +48 71 78 38 291
e-mail: office@selena.com
www.selena.com
- **Komórka udzielająca informacji:** msds@selena.com
- **1.4. Numer telefonu alarmowego:** Europejski numer alarmowy: 112 (24h)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- **2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z przepisami CLP.
- **2.2. Elementy oznakowania**
- **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008** Nie dotyczy
- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia** Nie dotyczy
- **Hasło ostrzegawcze** Nie dotyczy
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia** Nie dotyczy
- **Dane dodatkowe:**
Chronić przed dziećmi.
Zawiera: mączkę krystobalitową.
Zawiera środki biobójcze:
EUH208 Zawiera mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
- **2.3. Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Brak danych.
- **vPvB:** Brak danych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- **3.1. Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny**
- **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

- **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 14464-46-1	mączka krystobaliczna	 STOT RE 2, H373	< 20%
EINECS: 238-455-4			

- **Wskazówki dodatkowe:**

Pyły ditlenku tytanu zawierające wolną krystaliczną krzemionkę poniżej 2% i nie zawierające azbestu [13463-67-7].
 Pyły dolomitu zawierające wolną krystaliczną krzemionkę poniżej 2% i niezawierające azbestu [-].

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.04.2016

Numer wersji 1

Aktualizacja: 27.04.2016

**Nazwa handlowa: NoEM ELECTRO PROTECTOR 4in1 Ekran pola elektrycznego, Farba biała,
Powłoka antyelektrostatyczna, Podkład gruntujący.**

Ze względu na postać produktu (ciecz) nie ma możliwości aspiracji powyższych substancji do dróg oddechowych. (ciąg dalszy od strony 1)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

- **Wskazówki ogólne:** Środki specjalne nie są konieczne.
- **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
- **Po styczności ze skórą:** Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.
- **Po styczności z oczami:**
Zdjąć soczewki kontaktowe, jeśli obecne. Umyć dużą ilością wody przez minimum 30-60 minut, całkowicie otwierając powieki. Zasięgnąć porady/ zgłosić się do lekarza.
- **Po przełknięciu:** Wywołać wymioty, jeśli pacjent jest przytomny. Wezwać lekarza.
- **Wskazówki dla lekarza:**

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Przydatne środki gaśnicze:**

Produkt niepalny.

Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną Brak danych.**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

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

Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji / wód powierzchniowych / wód gruntowych.

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

Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).

Miejsce wypadku dokładnie oczyścić; nadają się:

Ciepła woda i środek myjący.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz sekcja 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz sekcja 8.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.04.2016

Numer wersji 1

Aktualizacja: 27.04.2016

Nazwa handlowa: NoEM ELECTRO PROTECTOR 4in1 Ekran pola elektrycznego, Farba biała, Powłoka antyelektrostatyczna, Podkład gruntujący.

Informacje na temat utylizacji patrz sekcja 13.

(ciąg dalszy od strony 2)

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **Sposób obchodzenia się:**
- **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
 Środki specjalne nie są konieczne.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**
 Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**
 Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**
 Nie składać w styczności ze środkami spożywczymi.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:**
 Przechowywać w temperaturze od +5 °C do +25 °C.
 Chronić przed mrozem.
- **7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:**
 Brak dalszych danych, patrz sekcja 7.

· 8.1. Parametry dotyczące kontroli

- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

CAS: 14464-46-1 mączka krystobaliczna

NDS	NDS: 2,0* 0,3** mg/m ³
	*pył całkowity; **pył respirabilny

CAS: 13463-67-7 dwutlenek tytanu

NDS	NDS: 10 mg/m ³
	pył całkowity

CAS: 16389-88-1 dolomit

NDS	10 mg/m ³
	pył całkowity

· Wartości DNEL

CAS: 13463-67-7 dwutlenek tytanu

Ustne	DNEL	700 mg/kg/day (Populacja ogólna, konsumenci)
Wdechowe	DNEL	10 mg/m ³ (Pracownik)

· Wartości PNEC

CAS: 13463-67-7 dwutlenek tytanu

(woda słodka)	0,127 mg/l (środowisko)
(woda morską)	1 mg/l (środowisko)
(osady wód słodkich)	1000 mg/kg (środowisko)
(osady wód morskich)	100 mg/kg (środowisko)

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.04.2016

Numer wersji 1

Aktualizacja: 27.04.2016

Nazwa handlowa: NoEM ELECTRO PROTECTOR 4in1 Ekran pola elektrycznego, Farba biała, Powłoka antyelektrostatyczna, Podkład gruntujący.

(ciąg dalszy od strony 3)

(gleba)	100 mg/kg (środowisko)
---------	------------------------

- **8.2. Kontrola narażenia**
- **Osobiste wyposażenie ochronne:**
- **Ogólne środki ochrony i higieny:**
 Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.
- **Ochrona dróg oddechowych:** Niekonieczne przy dobrej wentylacji pomieszczenia.
- **Ochrona rąk:**



Rękawice ochronne

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

- **Materiał, z którego wykonane są rękawice**
 Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.
- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**
 Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.
- **Ochrona oczu:**



Okulary ochronne

- **Ochrona ciała:** Robocza odzież ochronna.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- **9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

- **Ogólne dane**

· Wygląd:	Ciecz
· Forma:	Płynny
· Kolor:	Zgodnie z nazwą produktu
· Zapach:	Charakterystyczny
· Próg zapachu:	Nieokreślone

- **Wartość pH:** -

- **Zmiana stanu**

· **Temperatura topnienia/ Zakres topnienia:** Nie jest określony

· **Temperatura wrzenia/ Zakres wrzenia:** Nie jest określony

- **Temperatura zapłonu:** Nie jest określona

- **Łatwopalność (stała gazowa):** Nieokreślone

- **Temperatura palenia się:** Nie jest określona

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.04.2016

Numer wersji 1

Aktualizacja: 27.04.2016

Nazwa handlowa: NoEM ELECTRO PROTECTOR 4in1 Ekran pola elektrycznego, Farba biała, Powłoka antyelektrostatyczna, Podkład gruntujący.

(ciąg dalszy od strony 4)

· Temperatura rozkładu:	Nieokreślone
· Samozapłon:	Produkt nie jest samozapalny
· Niebezpieczeństwo wybuchu:	Produkt nie grozi wybuchem
· Granice niebezpieczeństwa wybuchu:	
Dolna:	Nieokreślone
Górna:	Nieokreślone
· Ciśnienie pary:	Nieokreślone
· Gęstość:	Nie jest określony
· Gęstość względna	Nieokreślone
· Gęstość par	Nieokreślone
· Szybkość parowania	Nieokreślone
· Rozpuszczalność w/ mieszalność z Woda:	W pełni mieszalny
· Współczynnik podziału (n-oktanol/ woda):	Nieokreślone
· Lepkość:	
Dynamiczna:	Nieokreślone
Kinetyczna:	Nieokreślone
· 9.2. Inne informacje	Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **10.1. Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- **10.2. Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:**
Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4. Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
- **10.5. Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

CAS: 13463-67-7 dwutlenek tytanu

Ustne	LD50	>5000 mg/kg (szczur)
Skórne	LD50	>10000 mg/kg (królik)
Wdechowe	LC50/4h	>6,82 mg/l (szczur)

- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.04.2016

Numer wersji 1

Aktualizacja: 27.04.2016

**Nazwa handlowa: NoEM ELECTRO PROTECTOR 4in1 Ekran pola elektrycznego, Farba biała,
Powłoka antyelektrostatyczna, Podkład gruntujący.**

(ciąg dalszy od strony 5)

- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Rakotwórczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne• **12.1. Toksyczność**• **Toksyczność wodna:****CAS: 13463-67-7 dwutlenek tytanu**

EC50 61 mg/l (Algi)

1000 mg/l (skorupiaki)

LC50 1000 mg/l (ryby)

• **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak danych.• **Zachowanie się w obszarach środowiska:**• **12.3. Zdolność do bioakumulacji** Brak danych.• **12.4. Mobilność w glebie** Brak danych.• **Dalsze wskazówki ekologiczne:**• **Wskazówki ogólne:**

Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

• **12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**• **PBT:** Nie dotyczy.• **vPvB:** Nie dotyczy.• **12.6. Inne szkodliwe skutki działania** Brak danych.**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**• **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**• **Zalecenie:**

Mniejsze ilości mogą być deponowane razem z odpadkami domowymi.

Utylizować w bezpieczny sposób, zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.

• **Europejski Katalog Odpadów**

08 01 12 Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych

• **Opakowania nieoczyszczone:**• **Zalecenie:** Usuwanie zgodnie z lokalnymi przepisami (patrz sekcja 15.).**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**• **14.1. Numer UN (numer ONZ)**

Nie dotyczy

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.04.2016

Numer wersji 1

Aktualizacja: 27.04.2016

Nazwa handlowa: NoEM ELECTRO PROTECTOR 4in1 Ekran pola elektrycznego, Farba biała, Powłoka antyelektrostatyczna, Podkład gruntujący.

(ciąg dalszy od strony 6)

· ADR	Nie dotyczy
· 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN · ADR	Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny
· 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
· 14.4. Grupa pakowania	Nie dotyczy
· 14.5. Zagrożenia dla środowiska: · Zanieczyszczenia morskie:	Nie
· 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak danych
· 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Brak danych
· UN "Model Regulation":	Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**
- **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**
Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.
- **Rady 2012/18/UE**
- **Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **Przepisy poszczególnych krajów:**
 - a) Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).
 - b) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1018 wraz z późn. zm.).
 - c) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. 2005 nr 259 poz. 2173).
 - d) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445).
 - e) Rozporządzenie MPIP 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.).
 - f) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).
 - g) Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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 110, poz. 641).
 - h) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21) z późn. zm.
 - i) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888).
 - j) 2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy, wraz z późn. zm.
 - k) Rozporządzenie MOŚ z 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
 - l) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).
 - m) 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 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 wraz z późn. zm.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 27.04.2016

Numer wersji 1

Aktualizacja: 27.04.2016

**Nazwa handlowa: NoEM ELECTRO PROTECTOR 4in1 Ekran pola elektrycznego, Farba biała,
Powłoka antyelektrostatyczna, Podkład gruntujący.**

(ciąg dalszy od strony 7)

n) 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wraz z późn. zm.

o) 94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych, wraz z późn. zm.

p) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. 2006 nr 137 poz. 984).

r) Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01.63.638) z późniejszymi zmianami.

s) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206).

t) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 nr 0 poz. 817).

· Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

· Odnośne zwroty

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

· **Wydział sporządzający wykaz danych:** Product safety department.

· **Partner dla kontaktów:** msds@selena.com

· Skróty i akronimy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2