

# Natural Energy do roślin doniczkowych

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data opracowania: 09.07.2019

Data aktualizacji: n/d

Wersja: 1

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

#### **1.1 Identyfikator produktu:**

Nazwa handlowa: **Natural Energy do roślin doniczkowych**

#### **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane:**

Gotowy do użycia nawóz organiczny do roślin doniczkowych.  
Zastosowania odradzane: inne niż wymienione w etykiecie produktu.

#### **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**

BROS Sp. z o.o. Sp.k.  
ul. Karpia 24  
61-619 Poznań  
tel: +48 61 826 25 12  
fax: +48 61 820 08 41  
e-mail: [msds@bros.pl](mailto:msds@bros.pl)

#### **1.4 Numer telefonu alarmowego:**

112 czynny całą dobę

61 826 25 12 czynny w godzinach pracy 8-16

### **SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

#### **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki**

Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:  
Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

#### **2.2 Elementy oznakowania**

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

Hasło ostrzegawcze: brak

Piktogramy: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

# Natural Energy do roślin doniczkowych

EUH208 Zawiera masę poreakcyjną 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

Zwroty wskazujące środki ostrożności:  
P102 Chronić przed dziećmi

**2.3. Inne zagrożenia:** Właściwości PBT i vPvB – patrz pkt. 12.5.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

**3.1 Substancje:** nie dotyczy

**3.2 Mieszaniny:**

NAZWA SKŁADNIKA	STĘŻENIE		
masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	<0,0015%	CAS	55965-84-9
		WE (EC)	-
		INDEKS	613-167-00-5
		NR REJESTRACJI REACH	-
		KLASYFIKACJA WG ROZPORZĄDZENIA WE 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Pełne brzmienie zwrotów podano w Sekcji 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

**4.1 Opis środków pierwszej pomocy:**

**Narażenie przez drogi oddechowe:** W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

**Narażenie przez kontakt ze skórą:** W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

**Narażenie przez kontakt z oczami:** Po dostaniu się nawozu do oka przemyć je czystą wodą.

W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

**Narażenie przez drogi pokarmowe:** W razie przypadkowego spożycia skontaktować się z lekarzem. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:** Może powodować wystąpienie

# Natural Energy do roślin doniczkowych

reakcji alergicznej

**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:** Leczenie początkowe: objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### **5.1 Środki gaśnicze:**

***Odpowiednie środki gaśnicze:*** rozpylona woda, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>).

***Niewłaściwe środki gaśnicze:*** brak

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:** W razie pożaru mogą uwalniać się drażniące i/lub toksyczne pary i gazy, w tym tlenek i dwutlenek węgla.

**5.3 Informacje dla straży pożarnej:** W przypadku pożaru nie wdychać dymu. W razie potrzeby nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza. Nosić kombinezony i rękawice ochronne. Zebrać zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można usuwać jej do kanalizacji. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

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

**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:** Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Stosować środki ochrony osobistej. Dane dotyczące ograniczeń, kontroli narażenia, osobistych środków ochrony oraz wskazówki dotyczące utylizacji odpadów znajdują się w sekcjach 8 i 13

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Zapobiec przedostaniu się do gleby. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji/wód powierzchniowych/wód gruntowych

**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** Małe ilości: Zebrać mechanicznie. Duże ilości: Zebrać za pomocą odpowiedniego sprzętu i unieszkodliwić. Rozlaną ciecz zasypać sorbentem (np. piasek, zeolit, trociny). Podłoże zmyć wodą. Zebrany materiał i popłuczyny unieszkodliwić zgodnie z przepisami. Odpady zbierać oddzielnie w odpowiednich, oznakowanych i dających się zamknąć pojemnikach.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji:** patrz sekcja 8 i 13 niniejszej karty charakterystyki.

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

# Natural Energy do roślin doniczkowych

**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:** Chronić przed dziećmi. Postępować zgodnie z etykietą produktu.

**7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:** Przechowywać z dala od żywności. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.

**7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:** Dopuszczone są tylko zastosowania zgodne z etykietą.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli:

NAZWA SKŁADNIKA	CAS	Wartość NDS [mg/m <sup>3</sup> ]	Wartość NDSh [mg/m <sup>3</sup> ]
masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	55965-84-9	brak oznaczenia	brak oznaczenia

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286) ze zmianami.

### 8.2 Kontrola narażenia:

W zalecanych warunkach stosowania i postępowania przestrzegać uwag podanych na etykiecie. Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Myć ręce przed przerwami i na zakończenie dnia pracy. Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi rozporządzenia Ministra Gospodarki z 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 259, poz. 2173).

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

**Wygląd:** brązowa ciecz

**Zapach:** charakterystyczny

**Próg zapachu:** brak danych

**pH (dla produktu):** 4-7

**Temperatura topnienia / krzepnięcia:** brak danych

# Natural Energy do roślin doniczkowych

**Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** nie dotyczy

**Temperatura zapłonu:** nie dotyczy

**Szybkość parowania:** nie dotyczy

**Palność:** nie

**Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:** brak danych

**Prężność par:** nie dotyczy

**Gęstość par:** nie dotyczy

**Gęstość [g/ml]:** 1,0 – 1,1

**Rozpuszczalność:** brak danych

**Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:** nie dotyczy

**Temperatura samozapłonu:** brak danych

**Temperatura rozkładu:** brak danych

**Lepkość:** brak danych

**Właściwości wybuchowe:** brak

**Właściwości utleniające:** brak danych

**9. 2 Inne informacje:** brak danych

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

**10.1 Reaktywność:** brak danych

**10.2 Stabilność chemiczna:** Produkt stabilny chemicznie w warunkach normalnych

**10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** brak danych

**10.4 Warunki, których należy unikać:** brak danych

**10.5 Materiały niezgodne:** brak danych

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** brak danych

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Brak danych dla mieszaniny.

Poniżej dane dotyczące substancji:

**Nazwa substancji:** masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)

**Toksyczność ostra doustna:** LD<sub>50</sub> szczur 64 mg/kg. Działa toksycznie po połknięciu

**Toksyczność ostra dermalna:** LD<sub>50</sub> królik 78 mg/kg . Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

**Toksyczność ostra inhalacyjna:** LC<sub>50</sub> szczur 0,33 mg/l , 4 h, aerozol

**Drażnienie skóry:** królik, produkt żrący

# Natural Energy do roślin doniczkowych

**Drażnienie oka:** królik, produkt żrący

**Działanie żrące:** królik, produkt żrący

**Działanie uczulające:** powoduje uczulenie, świnka morska

**Toksyczność dla dawki powtarzanej:** brak dostępnych danych

**Rakotwórczość:** Badania na zwierzętach nie wykazały jakichkolwiek skutków rakotwórczych

**Mutagenność:** Brak dostępnych danych

**Szkodliwe działanie na rozrodczość:** Brak toksyczności dla reprodukcji

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Brak danych dla mieszaniny.

Poniżej dane dotyczące substancji:

### **12.1 Toksyczność:**

**Nazwa substancji:** masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)

**Toksyczność dla ryb:** LC<sub>50</sub> pstrąg tęczowy (*Oncorhynchus mykiss*) 0,19 mg/l/96 h

Toksyczność chroniczna NOEC 0,05mg/l, 14 d. pstrąg tęczowy (*Oncorhynchus mykiss*)

**Toksyczność dla bezkręgowców wodnych:** EC<sub>50</sub> rozwielitka (*Daphnia magna*) 0,16 mg/l/48 h

Toksyczność chroniczna NOEC 0,1mg/l, 21d rozwielitka (*Daphnia magna*)

**Toksyczność dla roślin wodnych:** EC<sub>50</sub> algi (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 0,027 mg/l/72 h

NOEC (*Skeletonema costatum*- skeletonema żeberkowana 0,0014 mg/l, 72 h

### **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:**

biodegradowalny 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on: t 1/2 beztlenowy( e ) 0,2 d

t 1/2 tlenowy( e ) 0,38-1,3d 2-metylo-2H-izotiazol-3-on: t 1/2 tlenowy( e ) 0,38-1,4d

### **12.3 Zdolność do bioakumulacji:**

log Pow:- 0,4486

log Pow: 0,401

### **12.4 Mobilność w glebie:**

masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1): brak dostępnych danych

### **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:**

masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1): Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

### **12.6 Inne szkodliwe skutki działania:**

masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1): produkt

# Natural Energy do roślin doniczkowych

zawiera organiczne związki halogenowe

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Odpady traktować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz.U.2013 poz. 21

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 10 maja 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach Dz.U. 2018 poz. 992

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, Dz.U.2013 poz. 888

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 13 grudnia 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz.U. 2018 poz. 150

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, Dz.U. 2013 poz. 523

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 września 2013 r. w sprawie stwierdzania kwalifikacji w zakresie gospodarowania odpadami Dz.U. 2013poz. 1186

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach. Dz.U. 2015 poz. 1277

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. 2014 poz. 1923

Pozostałości preparatu i puste opakowanie traktować jak odpady komunalne.

## SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ): n/d

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: n/d

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: n/d

14.4 Grupa pakowania: n/d

14.5 Zagrożenia dla środowiska: n/d

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Patrz sekcje 6 do 8 w tej karcie charakterystyki.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC: Nie ma transportu luzem zgodnie z Kodeksem IBC.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

# Natural Energy do roślin doniczkowych

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.2011.63.322).

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 24 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach [Dz.U. 2018 poz 143](#)

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy [Dz.U. 2018 poz. 1286](#)

Rozporządzenie (WE) Nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13 października 2003r. w sprawie nawozów z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Komisji (WE) nr 162/2007 zmieniające Rozporządzenie 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie nawozów w celu przystosowania załączników I i IV do tego rozporządzenia do postępu technicznego

Rozporządzenie WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. – W sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń 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 z późniejszymi zmianami

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 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 z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin [Dz.U. 2012 poz. 1018](#)

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin [Dz.U. 2015 poz. 208](#)

Dyrektywa Komisji nr 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 roku ustanawiająca pierwszy wykaz wskaźnikowych wartości granicznych ryzyka zawodowego przy stosowaniu Dyrektywy Rady nr 98/24/WE.

Ustawa z dnia 10 lipca 2007 roku o nawozach i nawożeniu (Dz.U. Nr 147, poz.1033) z późniejszymi zmianami.

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 czerwca 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o nawozach i nawożeniu [Dz.U. 2018 poz. 1259](#)

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 16 kwietnia 2008 roku w sprawie szczegółowego sposobu stosowania nawozów oraz prowadzenia szkoleń z zakresu ich stosowania (Dz.U. Nr 80, poz.479).

Obwieszczenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 17 lutego 2014 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi w sprawie szczegółowego sposobu stosowania nawozów oraz prowadzenia szkoleń z zakresu ich stosowania [Dz.U. 2014 poz. 393](#)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 08.09.2010 r. w sprawie sposobu pakowania nawozów mineralnych, umieszczania informacji o składnikach nawozowych na tych opakowaniach, sposobu badania nawozów mineralnych oraz typów wapna nawozowego Dz.U. 2010 nr 183 poz. 1229

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 5 maja 2005 r. zmieniające rozporządzenie w



# Natural Energy do roślin doniczkowych

sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy stosowaniu i magazynowaniu środków ochrony roślin oraz nawozów mineralnych i organiczno-mineralnych Dz.U. 2005 nr 88 poz. 752

Ustawa z dnia 9 stycznia 2009 r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw Dz.U. 2009 nr 10 poz. 106

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012, poz. 445).

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 2 marca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin [Dz.U. 2015 poz. 450](#)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2012 poz. 890).

Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy [Dz.U. 2016 poz. 1117](#)

Obwieszczenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 13 maja 2004 r. w sprawie listy akredytowanych laboratoriów upoważnionych do wykonywania badań nawozów (Monitor Polski 2004 Nr 23, poz. 404).

Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r., tekst jednolity Dz.U. z 2008 r. nr 25, poz.150 z późniejszymi zmianami.

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 13 kwietnia 2018 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska [Dz.U. 2018 poz. 799](#)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.2011.227.1367) z późn. zm.

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 24 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o przewozie towarów niebezpiecznych [Dz.U. 2018 poz. 169](#)

Oświadczenie Rządowe z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r Dz.U. 2018 poz. 136

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

## SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 oraz Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 zmieniającego Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (i wszelkimi kolejnymi zmianami). Niniejsza karta uzupełnia etykietę, ale jej nie zastępuje. Informacje, które zawiera oparte są na aktualnym stanie wiedzy dostępnej w momencie przygotowania karty. Wymagane informacje są zgodne z obecną legislacją WE. Użytkownikom przypomina się o potencjalnym ryzyku związanym ze stosowaniem produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem, a także o obowiązku przestrzegania

# Natural Energy do roślin doniczkowych

wszelkich dodatkowych wymagań krajowych.

Klasyfikacja: Klasyfikację mieszaniny wykonano metodą obliczeniową.

## Tekst zwrotów wymienionych w sekcji 3:

H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H310	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
Acute Tox. 2,	Toksyczność ostra , kategoria 2.
Acute Tox. 3,	Toksyczność ostra , kategoria 3.
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1.
Aquatic Chronic 1,	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki, kategoria 1.
Skin Corr. 1B,	Działanie żrące na skórę, kategoria 1B.
Skin Sens. 1A	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1A.

## Skróty i akronimy

Ze stosowanymi skrótami i akronimami można zapoznać się na stronie [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej: Zmiany: Brak. Wersja 1.