

KARTA CHARAKTERYSTYKI sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).	Strona nr : 1
	Ilość stron : 15
	Data opracowania : 21.05.2017
	Zastępuje : 21.02.2017
Nazwa mieszaniny MAGIC PRO	Art. nr: T401011; T401013
SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa	
1.1. Identyfikator produktu : MAGIC PRO OPAKOWANIA 1L T401011 TUBA T401013	
Inne nazwy : Nie posiada.	
Nazwa i numer wg CAS : Nie ma zastosowania.	
Oznakowanie i numer EEC : Nie ma zastosowania.	
Numer EWG (EINCS) : Nie ma zastosowania.	
Nazwa i numer wg RTECS : Nie ma zastosowania.	
Kod NFPA : Nie określony.	
Masa molowa : Nie ma zastosowania.	
Nazwa chemiczna : Nie ma zastosowania.	
1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane:	
<u>Zastosowanie zidentyfikowane:</u> Produkt kosmetyczny w postaci pasty przeznaczony do usuwania z rąk trudnych do usunięcia zabrudzeń takich jak farby, farby olejne, kleje, żywice, lakiery, silikony, masy uszczelniające smary, bituminy. Magic Pro można stosować do suchych i mokrych rąk.	
<u>Zastosowanie odradzane:</u> Nie są znane.	
1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.	
<u>Producent:</u> TECHNIQUA HANDELS GmbH Reichenhaller Straße 15 D-83451 Piding Tel.: +49 (8651) - 76762 51 sales@techniqua.de	<u>Dystrybutor:</u> TECH-MASTERSD POLSKA Sp. z o. o. ul. Wielicka 250 <u>30-663 KRAKÓW</u> Tel.: 012 289 80 75 Fax: 012 288 01 30 e-mail: polska@tech-masters.eu
<u>Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:</u> polska@tech-masters.eu	
1.4. Numer telefonu alarmowego: 12 289 80 75 do 77 696 489 161 (24h / 24h)	
SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń	
2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.	
<u>Klasyfikacja mieszaniny dokonana zgodnie z rozp. WE Nr 1272/2008 (CLP)</u>	
<u>Zagrożenia fizykochemiczne</u> Produkt nie stwarza zagrożeń.	
<u>Zagrożenia dla zdrowia</u> Produkt nie jest zaklasyfikowany jako szkodliwy dla zdrowia.	
<u>Zagrożenia dla środowiska</u> Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 2

Ilość stron : 15

Data opracowania : 21.05.2017

Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Piktogram(y) określający(e) rodzaj zagrożenia:

Nie są wymagane. Produkt kosmetyczny.

Hasło ostrzegawcze

Nie jest wymagane.

Zwrot(-y) wskazujący(-e) rodzaj zagrożenia

Brak. Produkt kosmetyczny.

Zwrot(-y) określający(-e) środki ostrożności

Ogólne

Brak.

Zapobieganie

Brak.

Reagowanie

Brak.

Usuwanie

Brak.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB i nie jest uważany za PBT/vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach.

3.1. Substancje:

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny:

AMIDY, C12-C18, N,N-BIS(HYDROKSYETYLENU)

Zawartość: $2,5 < C < 10\%$

Numer indeksowy: Nie posiada.

Numer CAS: 68155-06-6

Numer WE: 268-934-3

Numer rejestracji: Nie znany.

Klasyfikacja zgodna z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

piktogram	klasa zagrożenia/kod kategorii	zwroty H
	Eye Dam.1	H318
	Aquatic Chronic 2	H411
	Skin Irrit.2	H315

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 3
Ilość stron : 15
Data opracowania : 21.05.2017
Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

BURSZTYNIAN DIMETYLU

Zawartość: 2,5 < C < 10%

Numer indeksowy: Nie posiada

Numer CAS: 106-65-0

Numer WE: 203-419-9

Numer rejestracji: Nie znany

Klasyfikacja zgodna z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

piktogram	klasa zagrożenia/kod kategorii	zwroty H
	Eye Irrit.2	H319

LAURYLOSIARCZAN SODOWY

Zawartość: 2,5 < C < 10%

Numer indeksowy: Nie posiada

Numer CAS: 68955-19-1

Numer WE: 273-257-1

Numer rejestracji: 01-2119490225-39

Klasyfikacja zgodna z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

piktogram	klasa zagrożenia/kod kategorii	zwroty H
	Eye Dam.1	H318
	Skin Irrit.2	H315

ALKOHOLE C12-C14, ETOKSYLOWANE, SIARCZANOWANE SOLE SODOWE

Zawartość: 2,5 < C < 10%

Numer indeksowy: Nie posiada

Numer CAS: 68891-38-3

Numer WE: 500-234-8

Numer rejestracji: 01-2119488639-16

Klasyfikacja zgodna z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

piktogram	klasa zagrożenia/kod kategorii	zwroty H
	Eye Dam.1	H318
	Skin Irrit.2	H315
	Aquatic Chronic3	H412

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 4

Ilość stron : 15

Data opracowania : 21.05.2017

Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

ADYPINIAN DIMETYLU

Zawartość: $2,0 < C \leq 2,5\%$

Numer indeksowy: Nie posiada

Numer CAS: 627-93-0

Numer WE: 211-020-

Numer rejestracji: Nie znany

Klasyfikacja zgodna z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

piktogram	klasa zagrożenia/kod kategorii	zwroty H
	Eye Irrit.2	H319

IZOTRIDEKANOLETOKSYLOWANY

Zawartość: $C \leq 2,0\%$

Numer indeksowy: Nie posiada

Numer CAS: 69011-36-5

Numer WE: Nie posiada

Numer rejestracji: Nie znany

Klasyfikacja zgodna z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

piktogram	klasa zagrożenia/kod kategorii	zwroty H
	Eye Dam.1	H318
	Acute Tox.4	H302

**DANE DOTYCZĄCE UREGULOWAŃ PRAWNYCH DLA DETERGENTÓW
wg przepisów 89/542/EG:**

Nazwa składnika	Zawartość %
niejonowe środki powierzchniowo-czynne, anionowe środki powierzchniowo czynne na bazie alkoholi tłuszczowych	5 - 15
środek barwiący, substancje zapachowe, środki konserwujące, octan izoamylu.	<5

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

Zalecenia ogólne

Zdjąć odzież zanieczyszczoną produktem.

Wdychanie

Produkt nie stanowi zagrożenia dla dróg oddechowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 5

Ilość stron : 15

Data opracowania : 21.05.2017

Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty. Zanieczyszczoną skórę dokładnie spłukać dużą ilością wody.

Kontakt z okiem

Zanieczyszczone oczy natychmiast płukać, przy szeroko rozwartych powiekach, ciągłym strumieniem wody przez około 15 minut. Uwaga: chronić oko nieskażone. W przypadku wystąpienia podrażnienia lub jakichkolwiek innych objawów skonsultować się z lekarzem. W przypadku utrzymywania się podrażnienia, bólu, obrzęku, łzawienia lub fotofobii poszkodowany powinien być skonsultowany przez lekarza specjalistę.

UWAGA: *Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie uszkodzić rogówki.*

Połknięcie

W razie przypadkowego spożycia i wystąpieniu trwałych dolegliwości skontaktować się z lekarzem.

4.2 NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Bezpośredni kontakt z okiem powoduje łzawienie, zaczerwienienie, obrzęk, ból, podrażnienie oka. Brak dostępnych danych n/t innych zagrożeń.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru.

5.1. Środki gaśnicze.

Odpowiednie: Małe pożary - dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piana.

Duże pożary - rozproszone prądy wody, mgła wodna piana.

Niewłaściwe: zwarte prądy wody; należy unikać jednoczesnego stosowania piany i wody na tą samą powierzchnię, ponieważ woda niszczy pianę.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Zamknięte pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury mogą wybuchnąć w wyniku wzrostu ciśnienia wewnątrz nich.

W środowisku pożaru powstają tlenki węgla i inne niewypalone węglowodory (dym). Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej.

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić rozproszonymi prądami wody, z bezpiecznej odległości; o ile to **możliwe i bezpieczne**

usunąć z obszaru zagrożenia i kontynuować zraszanie do momentu całkowitego ich schłodzenia. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być przeszkolone i wyposażone w pełną odzież ochronną i nadciśnieniowe aparaty powietrzne izolujące drogi oddechowe.

KARTA CHARAKTERYSTYKI sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).	Strona nr : 6
	Ilość stron : 15
	Data opracowania : 21.05.2017
	Zastępuje : 21.02.2017
Nazwa mieszaniny MAGIC PRO	Art. nr: T401011; T401013
<u>SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.</u>	
6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych. Możliwość poślizgnięcia się na podłogach pokrytych uwolnionym produktem. 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska. Nie dopuścić do przedostania się produktu do studzienek ściekowych, wód lub gleby. Jeżeli to możliwe i bezpieczne, zlikwidować lub ograniczyć wyciek (uszczelnić, zamknąć wypływ; uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym). 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia. Rozlany produkt przesypać niepalnym materiałem chłonnym (piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, wermikulit), zebrać do odpowiedniego, zamykanego, oznakowanego pojemnika na odpady. Unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (patrz sekcja 13 i 15). W razie potrzeby skorzystać z pomocy firm uprawnionych do transportu i likwidowania odpadów. 6.4. Odniesienia do innych sekcji. Sprzęt ochronny i odzież - patrz sekcja 8. Informacje o odpowiednich pojemnikach – sekcja 10 Unieszkodliwianie odpadu - patrz sekcja 13 i 15.	
<u>SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.</u>	
7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania. Produkt niepalny. Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania. Unikać zanieczyszczenia oczu. <u>Zalecenia dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej.</u> Produkt niepalny. Nie tworzy atmosfery wybuchowej w mieszaninie z powietrzem <u>Zalecenia dotyczące higieny pracy.</u> Przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy. Zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć, oczyścić/uprać przed ponownym użyciem. 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności. Brak szczególnych wymagań. Chronić przed mrozem. Brak materiałów niezgodnych 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe. Patrz załączona do produktu karta charakterystyki technicznej.	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 7

Ilość stron : 15

Data opracowania : 21.05.2017

Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

AMIDY,C12-C18,N,N-BIS(HYDROKSYETYLENU)

Wartości DNEL – Brak dostępnych poziomów.

Wartości PNEC – Brak dostępnych wartości.

BURSZTYNIAN DIMETYLU

Wartości DNEL – Brak dostępnych poziomów.

Wartości PNEC – Brak dostępnych wartości.

LAURYLOSIARCZAN SODOWY

- Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez skórę: 4060 mg/kg/d
- Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez wdychanie: 285 mg/m³
- Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez skórę: 2440 mg/kg/d
- Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez wdychanie: 85 mg/m³
- Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia ostrego (skutek miejscowy) przez połknięcie: 24 mg/kg

Wartości PNEC

- Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich: 0,098 mg/l
- Wartość PNEC dla środowiska wód morskich: 0,0098 mg/l
- Wartość PNEC okresowe uwalnianie: 0,15 mg/l
- Wartość PNEC dla oczyszczalni ścieków: 6,8 mg/l
- Wartość PNEC dla osadów wód słodkich: 3,45 mg/kg s.m.
- Wartość PNEC dla osadów wód morskich: 0,345 mg/kg s.m.
- Wartość PNEC dla środowiska gleb: 0,631 mg/kg s.m.

ALKOHOLE C12-C14,ETOKSYLOWANE,SIARCZANOWANE SOLE SODOWE

- Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez skórę: 2750 mg/kg/d
- Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez wdychanie: 175 mg/m³

Wartości PNEC

- Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich: 0,24 mg/l
- Wartość PNEC dla środowiska wód morskich: 0,024 mg/l
- Wartość PNEC dla osadów wód słodkich: 5,45 mg/kg s.m.
- Wartość PNEC dla osadów wód morskich: 0,545 mg/kg s.m.
- Wartość PNEC dla środowiska gleb: 0,946 mg/kg s.m.

ADYPINIAN DIMETYLU

- Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez wdychanie: 8,3 mg/m³
- Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez wdychanie: 5 mg/m³

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 8

Ilość stron : 15

Data opracowania : 21.05.2017

Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

Wartości PNEC

- Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich: 0,018 mg/l
- Wartość PNEC dla środowiska wód morskich: 0,0018 mg/l
- Wartość PNEC okresowe uwalnianie: 0,18 mg/l
- Wartość PNEC dla oczyszczalni ścieków: 10 mg/l
- Wartość PNEC dla osadów wód słodkich: 0,16 mg/kg s.m.
- Wartość PNEC dla osadów wód morskich: 0,016 mg/kg s.m.
- Wartość PNEC dla środowiska gleb: 0,09 mg/kg s.m.

IZOTRIDEKANOLETOKSYLOWANY

- Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez skórę: 2080 mg/kg/d
- Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego (skutek ogólnoustrojowy) przez wdychanie: 294 mg/m³

Wartości PNEC

- Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich: 0,074 mg/l
- Wartość PNEC dla środowiska wód morskich: 0,0074 mg/l
- Wartość PNEC ciągle uwalnianie: 0,015 mg/l
- Wartość PNEC dla oczyszczalni ścieków: 1,4 mg/l
- Wartość PNEC dla osadów wód słodkich: 0,604 mg/kg s.m.
- Wartość PNEC dla osadów wód morskich: 0,0604 mg/kg s.m.
- Wartość PNEC dla środowiska gleb: 0,1 mg/kg s.m.

8.1. Parametry dotyczące kontroli.

Produkt nie zawiera znaczących ilości substancji, których wartości graniczne powinny być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

8.2. Kontrola narażenia.

Stosowane techniczne środki kontroli:

Produkt nie stanowi zagrożenia dla dróg oddechowych.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

Unikać bezpośredniego kontaktu mieszaniny z oczami. Podczas stosowania produktu nie jest wymagane stosowanie środków ochrony dróg oddechowych. Przestrzegać zasad higieny, natychmiast zdjąć zabrudzone mieszaniną ubranie.



Ochrona oczu lub twarzy:

Stosować okulary ochronne.



STOSUJ OCHRONĘ
RĄK

Ochrona skóry rąk:

Produkt kosmetyczny przeznaczony do czyszczenia rąk. Rękawice ochronne odporne na

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 9

Ilość stron : 15

Data opracowania : 21.05.2017

Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

działanie chemikaliów stosować należy wyłącznie podczas prac innych niż czynności higieniczne. Podczas operacji wytwarzania produktu stosować rękawice ochronne wykonane z PVC, vitonu lub materiałów równoważnych zgodnych z normą EN-PN 374:2005.

Materiał z jakiego wykonane są rękawice:

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne:

Stosować roboczą odzież ochronną (zgodną z normą EN 344) – prac regularnie.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana

8.3. Zagrożenia termiczne

Nie dotyczy.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne.

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- a) **Wygląd:**
Pasta
- b) **Zapach:**
Przyjemny, środków czystości
- c) **Próg zapachu:**
Brak danych
- d) **pH**
7
- e) **Temperatura topnienia/krzepnięcia:**
Brak danych
- f) **Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia**
100⁰C
- g) **Temperatura zapłonu**
Produkt niepalny
- h) **Szybkość parowania**
Brak danych
- i) **Palność (ciała stałego, gazu)**
Produkt niepalny
- j) **Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości**
Nie ma zastosowania
- k) **Prężność par**
23hPa
- l) **Gęstość par względem powietrza**
Nie określono
- m) **Gęstość względna**
0,95 g/cm³

KARTA CHARAKTERYSTYKI sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).	Strona nr : 10 Ilość stron : 15 Data opracowania : 21.05.2017 Zastępuje : 21.02.2017
Nazwa mieszaniny MAGIC PRO	Art. nr: T401011; T401013
n) Rozpuszczalność w wodzie Całkowita o) Współczynnik podziału: n-oktanol/woda Brak danych p) Temperatura samozapłonu Nie ma zastosowania q) Temperatura rozkładu Brak danych r) Lepkość Brak danych s) Właściwości wybuchowe Nie posiada właściwości wybuchowych. t) Właściwości utleniające Nie posiada właściwości utleniających 9.2. Inne informacje: Ciepło rozpuszczania w wodzie – brak danych	
<u>SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność.</u> 10.1. Reaktywność Produkt chemicznie obojętny. 10.2. Stabilność chemiczna W normalnych warunkach temperatury i ciśnienia, przy przestrzeganiu zaleceń w zakresie warunków stosowania i magazynowania produkt stabilny. 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Niebezpieczne reakcje nie są znane. Nie ulega niebezpiecznej polimeryzacji. 10.4. Warunki, których należy unikać Nie są znane. 10.5. Materiały niezgodne. Nie są znane. 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu. Brak. Produkty wydzielające się w środowisku pożaru – patrz sekcja 5	
<u>SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne.</u> 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych. <u>Mieszaniny:</u> <u>Istotne klasy zagrożenia:</u> a) Toksyczność ostra: <u>ALKOHOLE C12-C14,ETOKSYLOWANE,SIARCZANOWANE SOLE SODOWE</u> LD₅₀(szczur, doustnie) : 4100 mg / kg LD₅₀(szczur, skóra) : >2000 mg / kg LC₅₀(szczur, inhalacja) : Brak dostępnych danych mg / l / 4h	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 11

Ilość stron : 15

Data opracowania : 21.05.2017

Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

BURSZTYNIAN DIMETYLU

LD₅₀(szczur, doustnie) : >5000 mg / kg

LD₅₀(królik, skóra) : >5000 mg / kg

LAURYLOSIARCZAN SODOWY

LD₅₀(szczur, doustnie) : 2600 mg / kg

LD₅₀(królik, skóra) : 10000 mg / kg

IZOTRIDEKANOLETOKSYLOWANY

LD₅₀(szczur, doustnie) : 300 - 2000 mg / kg

LD₅₀(królik, skóra) : >2000 mg / kg

Z uwagi na fakt, że mieszanina jest produktem kosmetycznym klasyfikowana jest w oparciu o przepisy UE 1223/2009 i nie podlega klasyfikacji w oparciu o metodę obliczeń stosowaną wg kryteriów rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Zgodnie z tymi przepisami przy prawidłowym i zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu produktu nie wywołuje on żadnych skutków szkodliwych dla zdrowia.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne.

12.1. Toksyczność.

Szczegółowe badania nad działaniem na środowisko nie były prowadzone.

Produkt szkodliwy dla wody. Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego.

AMIDY, C12-C18, N,N-BIS(HYDROKSYETYLENU)

-Toksyczność ostra (EC₅₀/96h) dla alg : 1 – 10 mg / l (DESMODESMUS SUBSPICATUS)

-Toksyczność ostra (EC₅₀ / 48h) dla skorupiaków : 1 - 10 mg / l (DAPHNIA MAGNA)

-Toksyczność ostra (LC₅₀ / 96h) dla ryb : 1 - 10 mg / l (DANIO REIRO)

ALKOHOLE C12-C14, ETOKSYLOWANE, SIARCZANOWANE SOLE SODOWE

-Toksyczność ostra (EC₅₀ / 48h) dla skorupiaków : 7,2 mg / l (DAPHNIA MAGNA)

-Toksyczność ostra (EC₅₀/96h) dla alg : 7,5 mg / l (DESMODESMUS SUBSPICATUS)

-Toksyczność ostra (LC₅₀ / 96h) dla ryb : 7,1 mg / l (DANIO REIRO)

LAURYLOSIARCZAN SODOWY

-Toksyczność ostra (LC₅₀ / 96h) dla ryb : 31 mg / l (DANIO REIRO)

-Toksyczność ostra (EC₅₀ / 72h) dla skorupiaków : 3 mg / l (DAPHNIA MAGNA)

-Toksyczność ostra (EC₀/72h) dla alg : 0,3 mg / l (DESMODESMUS SUBSPICATUS)

-Toksyczność ostra (EC₅₀/72h) dla alg : 1,1 mg / l (DESMODESMUS SUBSPICATUS)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Hydroliza

Składniki produktu ulegają hydrolizie w środowisku wodnym.

Fototransformacja/Fotoliza

KARTA CHARAKTERYSTYKI sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).	Strona nr : 12 Ilość stron : 15 Data opracowania : 21.05.2017 Zastępuje : 21.02.2017
Nazwa mieszaniny MAGIC PRO	Art. nr: T401011; T401013
Powietrze: Brak danych na temat połowicznego rozpadu składników produktu w powietrzu (DT50). Woda: Nie dotyczy. Gleba: Nie dotyczy. 12.3. Zdolność do bioakumulacji Brak informacji wskazujących na zdolność do biokumulacji składników produktu. 12.4. Mobilność w glebie Brak danych 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Na podstawie przeglądu dostępnych danych ocenia się, że składniki produktu nie są uważane za substancje PBT / vPvB 12.6. Inne szkodliwe skutki działania Brak danych.	
<u>SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami.</u> 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów. Klasyfikacja odpadów: odpowiednia do miejsca wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach. Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach/procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod. Postępowanie z odpadowym produktem. Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość ponownego wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwianie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zalecany sposób unieszkodliwiania: w małych ilościach przez rozpuszczanie w wodzie. Postępowanie z odpadami opakowaniowymi. Opróżnione pojemniki mogą zawierać pozostałości materiału, zapewnić ich właściwe czyszczenie. Odzysk (recykling) lub unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Unieszkodliwianie odpadów przeprowadzać w profesjonalnych, uprawnionych zakładach uzdatniania/unieszkodliwiania odpadów.	
<u>SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu.</u> Produkt w rozumieniu przepisów: ADR; RID; ICAI/IATA; IMDG nie jest zaklasyfikowany jako produkt niebezpieczny.	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).

Strona nr : 13
Ilość stron : 15
Data opracowania : 21.05.2017
Zastępuje : 21.02.2017

Nazwa mieszaniny

MAGIC PRO

Art. nr:

T401011; T401013

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych.

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

1. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Nr 11, poz. 84; z **2001 r.** Dz. U. Nr 100, poz. 1085, Dz. U. Nr 123, poz. 1350 i Dz. U. Nr 125, poz. 1367; z **2002 r.** Dz. U. Nr 135, poz. 1145 i Nr 142 poz. 1187; z **2003 r.** Dz. U. Nr 135, poz. 1145, Dz. U. Nr 142, poz. 1187, Dz. U. Nr 189, poz. 1852; z **2004 r.** Dz. U. Nr 96, poz. 595, Dz. U. Nr 121, poz. 1263; z **2005 r.** Dz. U. Nr 179, poz. 1485).
2. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz.U. L 136 z 29.5.2007 z późniejszymi zmianami, ze szczególnym uwzględnieniem Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) DZ.U. UE L133 z 31.5.2010).
3. 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 (Dz.U. L 353 z 31.12.2008).
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 lutego 2010 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U.10.27.140).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.03.171.1666 ze zmianami w Dz.U.2004.243.2440; Dz.U.2007.174.1222; Dz.U.2009.43.353).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U.09.53.439).
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne (Dz.U.10.125.851).
8. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.02.217.1833 ze zmianami w Dz.U.2005.212.1769; Dz.U.2007.161.1142; Dz.U.2009.105.873; Dz.U.2010.141.950).
9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.05.73.645 ze zmianami w Dz.U.2007.241.1772).
10. Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.05.259.2173).
11. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity w Dz.U.05.259.2173 ze zmianami w Dz.U.2007.49.330 i Dz.U.2008.108.690).

KARTA CHARAKTERYSTYKI sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku).	Strona nr : 14 Ilość stron : 15 Data opracowania : 21.05.2017 Zastępuje : 21.02.2017
Nazwa mieszaniny MAGIC PRO	Art. nr: T401011; T401013
12. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U.05.11.86 ze zmianami Dz.U.2008.203.1275). 13. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (tekst jednolity w Dz.U.07.39.251 ze zmianami w Dz.U.2007.88.587; Dz.U.2008.199.1227; Dz.U.2008.223.1464; Dz.U.2009.18.97; Dz.U.2009.79.666; Dz.U.2010.28.145; Dz.U.2008.138.865). 14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206). 15. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01.63.638 ze zmianami w Dz.U.2003.7.78; Dz.U.2004.11.97; Dz.U.2004.96.959; Dz.U.2005.175.1458). 16. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.03.01.12). 17. 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.06.137.984 ze zmianami w Dz.U.2009.27.169). 18. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1223/2009 z dnia 30 listopada 2009 r. dotyczące produktów kosmetycznych. 19. 2015/830/WE Rozporządzenie Komisji 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). 20. 2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy 94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych. 21. Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.	
<u>SEKCJA 16. Inne informacje.</u> Znaczenie zwrotów H wyszczególnionych sekcji 2 i 3. H302 Działa szkodliwie po połknięciu. H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H319 Działa drażniąco na oczy. H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Acute Tox. 4 Toksyczność ostra, kat.4 Eye Irrit.2 Działanie drażniące na oczy, kat.2 Eye Dam.1 Poważne uszkodzenie oczu, kat.1 Skin Irrit.2 Działanie drażniące na skórę, kat.2 Aquatic Chronic 2 Działanie szkodliwe na organizmy wodne, kat.2 Aquatic Chronic 3 Działanie szkodliwe na organizmy wodne kat.3 Skin Corr. 1B .2 - Działanie żrące kat. 2 EU RAR – Europejski Raport z Oceny Ryzyka NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie NDSch - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe	

KARTA CHARAKTERYSTYKI Karta jest zgodna z załącznikiem I Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010WE z dnia 20.05.2010r. zmieniającym rozporządzenie (WE) 1907/2006 z 18.12.2006r. Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).	Strona nr : 15 Ilość stron : 15 Data opracowania : 21.02.2017 Zastępuje :
Nazwa mieszaniny MAGIC PRO	Art. nr: T401011; T401013
NDSP - Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe DSB - Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym vPvB - (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji PBT - (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna PNEC - Przewidywane stężenie niepowodujące skutków DN(M)EL - Poziom niepowodujący zmian BCF - Współczynnik biokoncentracji LD₅₀ - Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt LC₅₀- Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt IC₅₀- Stężenie, przy którym obserwuje się 50 % inhibicję badanego parametru STOT SE 3- Działania toksycznego na narządy docelowe OECD - Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju LOEC - Najniższe stężenie wywołujące dający się zaobserwować efekt NOEC - Najwyższe stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów RID - Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych IMDG - Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych. Karta charakterystyki została opracowana na podstawie danych i informacji wygenerowanych na potrzeby rejestracji. Wszystkie informacje są zgodne z tymi, które zawarto w dokumentacji technicznej i raporcie bezpieczeństwa chemicznego. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu. Informacje zawarte w karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i mogą być niewystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w niezidentyfikowanych zastosowaniach. Stosujący produkt jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu. Koniec dokumentu.	