KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

Olejek eteryczny cytrynowy

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu: Olejek eteryczny cytrynowy
1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane: Surowiec kosmetyczny.
1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:
Natalia Skrzypiec Marketing
Siedliska 6a
33-172 Siedliska
tel. +48 516 620 199 (w godz. 8:00 – 16:00)
e-mail: kontakt@aromaposh.pl
1.4 Numer telefonu alarmowego
+48 516 620 199 (w godz. 8:00 – 16:00)
Numery alarmowe terytorialnych informacji toksykologicznych znajdują się w punkcie 16.

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny: Mieszanina została sklasyfikowana jako niebezpieczna.
Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)
Zagrożenia zdrowia:
Działa szkodliwe po połknięciu kat. 1, H304
Działa drażniąco na oczy, kat. 2, H319
Działa drażniąco na skórę, kat. 2, H315
Może powodować reakcję alergiczną skóry, kat. 1, H317

Zagrożenia fizyczne:
Łatwopalna ciecz i pary, kat. 3, H226

Zagrożenie dla środowiska:
Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki, kat. 2, H411

2.2 Elementy oznakowania:
Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
H226 – Łatwopalna ciecz i pary
H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H319 – Działa drażniąco na oczy
H315 – Działa drażniąco na skórę
H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry
H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

Olejek eteryczny cytrynowy

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:
P210 – Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.
P302 + **P352** – W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P305 + **P351** + **P338** – w przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P333 + P313 – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P337 + P313 – W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.*.
P301+P310 – W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P331 – NIE wywoływać wymiotów.
P501 – Zawartość/pojemnik usuwać do kontenerów przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów.
2.3 Inne zagrożenia: Brak.
Substancja nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.
Substancja nie zawiera substancji wykazujących właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH oraz została uznana za wolną od substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu co najmniej 0,1% zgodnie z kryteriami Rozporządzenia Delegowanego (UE) 2017/2100 lub Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605.

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancja

Nazwa	Numery	Numery rejestr. REACH:	Klasyfikacja 1272/2008	% wag
Citrus Limon Peel Oil	CAS: 8008-56-8 WE: 284-515-8	-	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	100

Pełna treść przytoczonych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w rozdziale 16.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy
Drogi narażenia: przez drogi oddechowe, przez kontakt ze skórą, z oczami oraz przez przewód pokarmowy.
W przypadku wdychania:
W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza. W przypadku utrudnionego oddychania, o ile to możliwe podać tlen lub stosować sztuczne oddychanie.
W przypadku kontaktu ze skórą:
Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć skórę wodą z mydłem. W przypadku trwałego podrażnienia skóry zwrócić się do lekarza.
W przypadku kontaktu z oczami:
Usunąć szkła kontaktowe. Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut dużą ilością wody. W przypadku trwałego podrażnienia oczu zwrócić się do lekarza.
W przypadku połknięcia:
Nie powodować wymiotów. Przepłukać jamę ustną. Jeśli poszkodowany jest przytomny podać do wypicia 200 ml płynnej parafiny. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.
4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia
Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

Olejek eteryczny cytrynowy

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

Nie prowokować wymiotów i nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Personelowi medycznemu udzielającemu pomocy pokazać kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie.
Dalsze leczenie objawowe.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze:

Dwutlenek węgla, piana, proszek lub rozproszony strumień wody.

Środki gaśnicze, których nie wolno używać:

Strumień wody pod wysokim ciśnieniem.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Substancja jest palna. W wyniku działania podwyższonej temperatury mogą wydzielać się szkodliwe gazy.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Podczas gaszenia pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną na całą sylwetkę.

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. Nie wdychać par. Stosować rękawice ochronne z kauczuku butylowego, gumy nitrylowej lub neoprenu. Jeśli zachodzi potrzeba likwidacji szkód należy nałożyć odzież ochronną gazoszczelną i aparat izolujący drogi oddechowe.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstrzymać lub absorbować wyciekającą ciecz piaskiem, ziemią lub innymi odpowiednimi materiałami. Jeśli substancja dostała się do zbiornika wody, kanału lub została rozlana na glebę oraz roślinność, zawiadomić straż pożarną.

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

Zebrać mechanicznie. Zebrać materiałami pochłaniającymi ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny, itp.). Usuwaniem powinny zająć się specjalistyczne służby – straż pożarna.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony osobistej – sekcja 8.
Postępowanie z odpadami – sekcja 13.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować powszechnie obowiązujące zasady obchodzenia się z chemikaliami. Zabrudzone środkiem ubranie natychmiast zdjąć. Nie wdychać par, unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Przed przerwą w pracy oraz po zakończeniu pracy umyć ręce. Zadbać o właściwą wentylację.
Trzymać z daleka od źródeł ciepła i ognia.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w chłodnym, wentylowanym miejscu, w zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych oraz temperaturą powyżej 30°C. Chronić przed wyładowaniami elektrycznymi. Nie magazynować wspólnie z silnymi utleniaczami, mocnymi kawasami oraz wodorotlenkami.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak.

Sekcja 8: Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

Olejek eteryczny cytrynowy

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Normatywy higieniczne dla środowiska pracy wg Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Socjalnej 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).

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:	
Brak	NDS: - mg/m^3, NDSCh: - mg/m^3

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Odpowiednia wentylacja na stanowiskach pracy.

Indywidualne środki ochrony:

Ochrona oczu i twarzy: Unikać kontaktu z oczami.

Ochrona skóry: Ubrania robocze ze zwartej tkaniny. Unikać kontaktu ze skórą.

Ochrona rąk: Stosować rękawice ochronne. Po użyciu produktu umyć ręce. Aby uniknąć wysuszenia skóry używać kremu ochronnego.

Ochrona dróg oddechowych: Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Kontrola narażenia środowiska:

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	ciecz
Kolor:	żółty
Zapach:	charakterystyczny
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	brak danych
Temperatura wrzenia:	brak danych
Palność materiałów:	tak
Dolna i górna granica wybuchowości:	brak danych
Temperatura zapłonu:	42 °C
Temperatura samozapłonu:	brak danych
Temperatura rozkładu:	brak danych
Wartość pH w 20°C:	nie dotyczy
Lepkość kinematyczna:	brak danych
Rozpuszczalność:	nie rozpuszcza się w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
Prężność par 20°C:	brak danych
Gęstość w 20°C:	0,88 g/cm^3
Względna gęstość pary:	brak danych
Charakterystyka cząsteczek:	nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

Olejek eteryczny cytrynowy

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność
W normalnych warunkach substancja nie jest reaktywna chemicznie.
10.2. Stabilność chemiczna
Podczas normalnego stosowania oraz właściwego przechowywania substancja jest stabilna chemicznie.
10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Brak.
10.4. Warunki, których należy unikać
Unikać źródeł zapłonu oraz bezpośredniego działaniem promieni słonecznych oraz temperatur powyżej 30°C.
10.5. Materiały niezgodne
Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu
Nie ulega rozkładowi przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
a) toksyczność ostra – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
b) działanie żrące/drażniące na skórę – Działa drażniąco na skórę,
c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Działa drażniąco na oczy,
d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę – Może powodować reakcję alergiczną skóry,
e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
f) działanie rakotwórcze – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
g) szkodliwe działanie na rozrodczość – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane – w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione,
j) zagrożenie spowodowane aspiracją – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
Toksyczność ostra:
Brak.
Drogi narażenia: drogi oddechowe, kontakt ze skórą, kontakt z oczami, drogi pokarmowe.
Możliwe skutki wynikające z narażenia na działanie mieszaniny poprzez:
Drogi oddechowe: Może wystąpić podrażnienie błony śluzowej dróg oddechowych.
Kontakt ze skórą: Może powodować podrażnienie skóry.
Kontakt z oczami: Może wystąpić podrażnienie i łzawienie.
Drogi pokarmowe: Może wystąpić podrażnienie ust, przełyku i błon śluzowych przewodu pokarmowego. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
11.2 Informacje o innych zagrożeniach
Nie ma danych dotyczących właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, jak również innych informacji dotyczących niekorzystnego wpływu mieszaniny na zdrowie, innych niż wymienione w punkcie 11.1.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność
Mieszanina działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu
Brak danych doświadczalnych dotyczących mieszaniny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

Olejek eteryczny cytrynowy

12.3 Zdolność do bioakumulacji
Brak danych.
12.4 Mobilność w glebie
Mieszanina nie miesza się z wodą i nie może się rozprzestrzeniać w środowisku wodnym i glebie.
12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB
12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Brak danych.
12.7. Inne szkodliwe skutki działania
Brak danych.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów
Unieszkodliwianiem powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska.
Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21), ze zmianami (Dz.U. 2019 poz. 1403), oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014 poz. 1923).
Pozostałości mieszaniny, kod odpadu: 16 05 08* (zużyte organiczne chemikalia zawierające substancje niebezpieczne).
Opakowanie:
Opakowanie z resztkami mieszaniny, kod odpadu: 15 01 10* (opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone).
Opakowanie opróżnione z pozostałości mieszaniny, kod odpadu: 15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych).

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

Mieszanina nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie ładunków niebezpiecznych.
Transport ADR/RID/ADN/ADNR
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: -
14.4. Grupa pakowania: III
14.5. Zagrożenia dla środowiska: -
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: patrz Sekcja 6 i 8
14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: brak danych.

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.06 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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 (Dz. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, z późn. zm.),
- ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH),

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

Olejek eteryczny cytrynowy

- Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 689/2008 z dnia17 czerwca 2008 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów (Dz. Urz. UE L 204 z 31.07.2008),
- Ustawą o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25 lutego 2011 (Dz.U.63, poz. 322, z późn. zm.),
- 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, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012 poz. 688, z późn. zm.),
- 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), ze zmianami (Dz.U. 2014 poz. 145),
- Ustawa z dnia 14.12.12r o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21), ze zmianami (Dz.U. 2019 poz. 1403),
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888), ze zmianami (Dz.U. 2019 poz. 1403),
- Rozporządzenie MŚ z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014 poz. 1923),
- Klasyfikacją towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR),
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Socjalnej 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 Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166),
- Rozporządzeniem (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31.03.04 w sprawie detergentów, ze zmianą z dnia 25.06.09 Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 551/2009, z późniejszymi zmianami,
- oraz innymi aktami prawnymi w zakresach ich dotyczących.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego
Brak danych.

Sekcja 16: Inne informacje

Pełne treść zwrotów zamieszczonych w punkcie 3:
H226 Łatwopalna ciecz i pary
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H315 Działa drażniąco na skórę
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry
H319 Działa drażniąco na oczy
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
Asp. Tox. 1 H304 – Toksyczność ostra doustna kat. 1
Aquatic Chronic 2 H411 – Szkodliwość dla wody kat. 2
Eye Irrit. 2 H319 – Działanie drażniące na oczy kat. 2
Flam. Liq. 3 H226 – Ciecz łatwopalna kat. 3
Skin Irrit. 2 H315 – Działanie drażniące na skórę kat. 2
Skin Sens. 1 H317 – Działanie uczulające na skórę kat. 1
Powyższe zwroty dotyczą składników i nie stanowią klasyfikacji mieszaniny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

Olejek eteryczny cytrynowy

Wersja: 1.0

Uwaga:

1. Karta charakterystyki produktu niebezpiecznego jest bezpośrednio przekazywana dystrybutorowi produktu, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności i szczegółowości wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.
2. Kartę wykonano w Firmie Konsultingowej SpecChem, ul. Śląska 12/13, 70-432 Szczecin, tel. 606-874-162, e-mail: biuro@specchem.eu, http://www.specchem.eu reprezentowaną przez: mgr inż. Krzysztofa Kapczyńskiego na podstawie informacji uzyskanych od producenta preparatu oraz materiałów z własnej bazy danych.
3. Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobu.

TELEFONY ALARMOWE ZE WZGLĘDU NA PODZIAŁ TERYTORIALNY

+4842631 4725 – Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej Łódź
+4842631 4767 – Instytut Medycyny Pracy Łódź
+4858682 0404 – Pomorskie Centrum Toksykologii Gdańsk
+4822619 6654 – Biuro Informacji Toksykologicznej Warszawa
+4861847 6946 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Poznań
+4812411 9999 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Collegium Medicum UJ Kraków