

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006 (REACH) załącznik II
zmieniony przez Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 zał. II.

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA	
1.1.	IDENTYFIKATOR PRODUKTU Nazwa handlowa/ oznaczenie mieszaniny: PROFIMAX LH4 Zawiera: -
1.2.	ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE Mieszanina do czyszczenia, odświeżania, pielęgnacji mebli i tapicerki skórzanej w atomizerze. Przeznaczona do zastosowań profesjonalnych. Zastosowania odradzone: wszelkie inne niż wymienione.
1.3.	DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI DYSTRYBUTOR
	Zakład Chemii Gospodarczej POLLENA – ASTRA Sp. z o.o. Ul. Herburtów 34 37-700 Przemyśl woj. Podkarpackie tel. +48 16 678 66 31, +48 16 678 66 32 fax. +48 16 678 99 39 office@pollena-astra.com.pl www.pollena-astra.com.pl
	Lakma Strefa Sp. z o.o. Ul. Gajowa 7 43-254 Warszowice woj. śląskie tel. +48 32 43 53 188 fax. +48 32 43 49 213 laboratorium@lakma.com www.lakma.com
	Data sporządzenia: 18.03.2016r. Data aktualizacji: -.
1.4.	NUMER TELEFONU ALARMOWEGO Najbliższa terenowa Państwowa Straż Pożarna tel. 998 lub jak w wierszu 1.3. +48 16 678 66 31 (do godz. 15.00), +48 32 43 53 188 (do godz. 16 ⁰⁰).
SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ:	
2.1.	KLASYFIKACJA MIESZANINY Klasyfikacja mieszaniny wynikająca z zasad zawartych w Rozporządzeniu (WE) 1272/2008 <i>Produkt nie został sklasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna.</i>
2.2.	ELEMENTY OZNAKOWANIA
2.2.1	NAZWA HANDLOWA / OZNACZENIE MIESZANINY PROFIMAX LH4
2.2.2	SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE Zawiera: -
2.2.3	SYMBOLE, ZWROTY I NAPISY OSTRZEGAWCZE <i>Mieszanina nie wymaga oznakowania opakowań jednostkowych znakami i napisami ostrzegawczymi.</i> Piktogramy: Nie dotyczy Hasło ostrzegawcze: Nie dotyczy Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006 (REACH) załącznik II
zmieniony przez Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 zał. II.

	Nie dotyczy						
	Zwroty wskazujące środki ostrożności: Nie dotyczy						
	Napisy dodatkowe: EUH210 – Karta charakterystyki dostępna na żądanie. Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego.						
2.3.	INNE ZAGROŻENIA Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB wymienionych w załączniku XIII Rozporządzenia REACH. Inne nieodzwierciedlone w klasyfikacji zagrożenia: Nieznane.						
SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH							
3.2	MIESZANINY						
NIEBEZPIECZNE SKŁADNIKI MIESZANINY WG ROZPORZĄDZENIA (WE) 1272/2008							
Nazwa substancji/ Nazwa INCI	Nr indeksowy	Nr WE	Nr CAS	Nr rejestru	% wagowy	Klasa zagrożenia	Zwroty H
1-metoxy-2-propanol; INCI name: Monopropylene glycol methyl ether,	603-064-00-3	203-539-1	107-98-2	01- 2119457435- 35-xxxx	1,0 ÷ 4,0	2.6-Flam. Liq. 3	H226
Pełny tekst klas zagrożeń i zwrotów wykazujących rodzaje zagrożeń (H) jak powyżej podano w sekcji 16.							
SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY							
4.1.	OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY						
	Uwagi ogólne: Natychmiast wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie produktu lub etykietę.						
	Narażenie przez drogi oddechowe: W przypadku zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Zapewnić poszkodowanemu ciepło i warunki do odpoczynku. Wezwać natychmiast pomoc medyczną.						
	Narażenie przez kontakt ze skórą: Zdjąć skażoną odzież. Natychmiast umyć skórę dużą ilością letniej wody, najlepiej bieżącej. W przypadku podrażnienia skóry (zaczerwienienie) skonsultować się natychmiast z lekarzem.						
	Narażenie przez kontakt z oczami: Zdjąć szkła kontaktowe. Natychmiast przemywać oczy dużą ilością letniej wody - co najmniej 15 min. (przy odwiniętych powiekach), unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki, w przypadku zanieczyszczenia jednego oka, chronić w trakcie przemywania drugie oko przed zanieczyszczeniem. Skonsultować się natychmiast z lekarzem okulistą! Uwaga: osoby narażone na skażenie oczu powinny być pouczone o konieczności i sposobie ich natychmiastowego płukania.						
	Narażenie przez przewód pokarmowy: Wypłukać usta wodą. Nie powodować wymiotów. Podać do wypicia wodę. Wezwać natychmiast pomoc medyczną						
	UWAGA! Pacjenta nieprzytomnego ułożyć w pozycji bocznej ustalonej, zapewnić zatrutemu spokój, chronić przed utratą ciepła, kontrolować oddech i puls. Nigdy nie wywoływać wymiotów ani nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej lub zamroczonej.						
4.2.	NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA Patrz sekcja 11.						
4.3.	WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM Brak danych.						
SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU							
5.1.	ŚRODKI GAŚNICZE Piany, dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, natrysk wodny lub mgła. Nie stosować zwartych strumieni wody na powierzchnię cieczy.						

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006 (REACH) załącznik II
zmieniony przez Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 zał. II.

5.2.	SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIE ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ Podczas pożaru powstają niebezpieczne dla zdrowia pary i dymy zawierające toksyczne i żrące produkty rozkładu. Nie wydychać dymów.
5.3.	INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ Nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne.
	Informacje dodatkowe: - zawiadomić otoczenie o pożarze, usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu pożaru, - powiadomić Państwową Straż Pożarną, a w razie konieczności także Policję Państwową, najbliższe władze terenowe i najbliższą jednostkę Ratownictwa Chemicznego, - zbiorniki zawierające produkt usunąć z miejsca zagrożonego pożarem, jeśli jest to możliwe bez narażania zdrowia ratowników lub chłodzić je wodą z bezpiecznej odległości, - nie dopuszczać do przedostawania się skażonej wody i innych środków gaśniczych do ogólnospławnego systemu kanalizacyjnego.
SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA	
6.1.	INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH Nie dopuszczać osób postronnych i nieupoważnionych. Usunąć zbędny personel. Osoby niezabezpieczone wyprowadzić w bezpieczne miejsce. Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem, stosować środki ochrony indywidualnej (ubranie, rękawice, okulary lub przyłbica) patrz pkt.8.
6.2.	ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA Nie dopuszczać do przedostawania się dużych ilości produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych. W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu lub skażenia środowiska powiadomić odpowiednie władze i służby ratownictwa chemicznego.
6.3.	METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA Jeśli to możliwe, zlikwidować wyciek. Niewielkie ilości uwolnionego materiału splukać wodą. Duże ilości uwolnionego produktu przesypać materiałem pochłaniającym (piasek, ziemia krzemkowa) i zebrać do oznakowanego pojemnika na odpady. Miejsce wycieku splukać starannie wodą.
6.4.	ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w punkcie 13. Szczegółowy sposób likwidacji zebranych odpadów uzgodnić z Wydziałem Ochrony Środowiska.
SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ ORAZ JEJ MAGAZYNOWANIE	
7.1.	ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA Przestrzegać zasad i przepisów BHP dotyczących pracy z chemikaliami oraz dobrej praktyki przemysłowej. Zapewnić łatwy dostęp do sprzętu niezbędnego podczas usuwania wycieku substancji. Nie mieszać z innymi produktami.
7.2.	WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu w szczelnie zamkniętych opakowaniach z dala od źródeł otwartego ognia, ciepła, zapłonu, w temperaturze 5-25 ⁰ C. Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
7.3.	SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIA KOŃCOWE Nie znane.
SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ	
8.1.	PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI ▪ Wartości graniczne: Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006 (REACH) załącznik II
zmieniony przez Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 zał. II.

	<p>stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817 wraz z późniejszymi zmianami), wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>NDS [mg/m³]</th> <th>NDSch [mg/m³]</th> <th>NDSP [mg/m³]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 1-metoxy-2-propanol</td> <td>180</td> <td>360</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	NDSP [mg/m ³]	1. 1-metoxy-2-propanol	180	360	-
	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	NDSP [mg/m ³]								
1. 1-metoxy-2-propanol	180	360	-								
8.2.	KONTROLA NARAŻENIA										
8.2.1.	<p>STOSOWNE TECHNICZNE ŚRODKI KONTROLI</p> <p>Zalecenia dotyczące procedury monitoringu – metodyka pomiarów: Rozporządzenie MZIOS z dnia 2.02.2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz.166) PN 89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy. PN Z-04008/07:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.</p> <p>Uwaga: Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującej na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony. Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie. Zalecane badania wstępne i okresowa pracowników należy przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz. U. 69/1996 r. poz. 332 wraz z późniejszymi zmianami)</p>										
8.2.2.	<p>INDYWIDUALNE ŚRODKI OCHRONY, TAKIE JAK INDYWIDUALNY SPRZĘT OCHRONNY</p> <p>Środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Ministerstwa Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. 259/05 poz. 2173; Rozp. WE nr 1882/2003)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ochrona skóry: Odzież robocza, rękawice (kauczuk nitrylowy lub neoprenowy). Czas przenikania: określa producent, należy go przestrzegać. ▪ Ochrona oczu i twarzy: W przypadku rozpylania, okulary ochronne szczelnie przylegające do twarzy (PN-EN 166) lub maska. ▪ Ochrona dróg oddechowych: W normalnych warunkach zbędna. W razie potrzeby można stosować maskę z filtrem ABEK przy wysokim stężeniu par. ▪ Dodatkowe zalecenia w zakresie środków inżynieryjnych: Zapewnić stanowisko do płukania oczu na wypadek ich skażenia. Zapewnić ogólną wentylację pomieszczenia. 										
8.2.3.	<p>KONTROLA NARAŻENIA ŚRODOWISKA</p> <p>Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.</p>										
SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE											
9.1.	INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH										
	a) Wygląd	Mleczno-biała ciecz									
	b) Zapach	Charakterystyczny, przyjemny									
	c) Próg zapachu	Brak danych									
	d) pH	7,0 ÷ 8,0									
	e) Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych									
	f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych									
	g) Temperatura zapłonu	Nie palny									

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006 (REACH) załącznik II
zmieniony przez Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 zał. II.

	h) Szybkość parowania	Brak danych
	i) Palność	Nie palny
	j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie palny
	k) Prężność par	Brak danych
	l) Gęstość par	Brak danych
	m) Gęstość względna (20 ⁰ C)	0,99 ÷ 1,01 g/cm ³
	n) Rozpuszczalność	W wodzie całkowita
	o) Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych
	p) Temperatura samozapłonu	Nie palny
	q) Temperatura rozkładu	Brak danych
	r) Lepkość	Brak danych
	s) Właściwości wybuchowe	Brak
	t) Właściwości utleniające	Brak
9.2.	INNE INFORMACJE Brak.	
SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ		
10.1.	REAKTYWNOŚĆ Charakterystyczna dla roztworów o odczynie obojętnym.	
10.2.	STABILNOŚĆ CHEMICZNA Produkt w warunkach prawidłowego przechowywania jest stabilny chemicznie.	
10.3.	MOŻLIWOŚĆ WYSTĄPIENIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI Brak danych.	
10.4.	WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ Unikać podwyższonej temperatury prowadzącej do mechanicznego osłabienia opakowań.	
10.5.	MATERIAŁY NIEZGODNE Brak danych.	
10.6.	NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU Produkt nie ulega rozkładowi w temperaturze otoczenia. Podczas pożaru mogą wydzielać się pary/gazy/dymy zawierające toksyczne związki.	
SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE		
11.1.	INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH	
	Nie przeprowadzono testów oceny toksyczności dla opisanego produktu u zwierząt. Wartości medialnych dawek śmiertelnych podano dla poszczególnych składników produktu: Dawki i stężenia śmiertelne dla zwierząt: ▪ 1-metoxy-2-propanol, według karty charakterystyki substancji: [Toksyczność ostra – droga pokarmowa] LD ₅₀ =4016mg/kg (szczur). Uważa się, że toksyczność doustna pojedynczej dawki jest nadzwyczaj mała. [Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę] LD ₅₀ >2000mg/kg (królik). Długotrwały kontakt skóry z bardzo dużymi ilościami może powodować ospałość. Wielokrotna ekspozycja może spowodować wchłonięcie szkodliwych ilości. [Toksyczność ostra – przez drogi oddechowe] LD ₅₀ >25,8 mg/kg (para/szczur). W oparciu o właściwości fizyczne, prawdopodobnie nie powoduje zagrożenia przy wdychaniu. Jest mało prawdopodobne, aby krótkotrwałe narażenie na działanie par było niebezpieczne. Zapach jest nieprzyjemny przy 100ppm, w wyższych stężeniach występuje podrażnienie oczu, nosa i gardła, które stają się niemożliwe do wytrzymania przy 1000ppm. Skutki anestetyczne stają	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006 (REACH) załącznik II
zmieniony przez Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 zał. II.

	<p>się widoczne przy 1000ppm i powyżej. [Działanie żrące/drażniące na skórę] Długotrwały lub częsty kontakt może powodować podrażnienie skóry z miejscowym zaczerwienieniem. [Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy] Może powodować bardzo słabe, przejściowe podrażnienie oczu, uszkodzenie rogówki jest nieprawdopodobne. [Toksyczność rozwojowa] wystąpienie wad rozwojowych jest nieprawdopodobne. Toksyczny dla płodu w badaniach na zwierzętach laboratoryjnych w dawkach toksycznych dla matek. [Substancja toksyczna dla organów lub układów – narażenie powtarzalne] Oznakami i objawami nadmiernego narażenia mogą być skutki anestetyczne lub narkotyczne; mogą być obserwowane zawroty głowy lub senność. W przypadku zwierząt zaobserwowano zmiany w następujących narządach: Nerki, Wątroba.</p> <p>Dawki i stężenia toksyczne dla ludzi: Brak danych. Drogi narażenia: drogi oddechowe, skóra, oczy, przewód pokarmowy.</p> <p>Skutki narażenia ostrego u ludzi:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Wdychanie: Ryzyko podrażnień▪ Kontakt ze skórą: Ryzyko podrażnień.▪ Kontakt z oczami: Ryzyko poważnego uszkodzenia wzroku.▪ Spożycie: Ryzyko podrażnień i uszkodzenia śluzówki jamy ustnej. <p>Skutki narażenia przewlekłego: Powtarzający się lub przedłużony kontakt może być przyczyną wysuszenia, pękania, stanów zapalnych skóry oraz może wywołać podrażnienie dróg oddechowych.</p> <p>Odległe skutki narażenia: Żaden ze składników produktu nie jest klasyfikowany jako mutageny, kancerogeny lub działający szkodliwie na rozrodczość.</p>
SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE	
12.1.	<p>TOKSYCZNOŚĆ Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska Wartości medialnych dawek śmiertelnych podano dla niebezpiecznych składników produktu:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 1-metoxy-2-propanol, według karty charakterystyki substancji: Toksyczność ostra dla ryb: LC₅₀ 6812 mg/L/96godz. (Leuciscus indus); >=1000mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss); 20800 mg/l/96h (Pimephales promelas) Toksyczność ostra dla bezkręgowców wodnych: LC₅₀ 21100-25900 mg/l/48h (Daphnia magna) Toksyczność dla alg: EC50 > 1000 mg/l/7d (Selenastrum capricornutum/ hamowanie tempa rozwoju) Ogólnie nie stanowi zagrożenia dla organizmów wodnych (LC50/EC50/LC50 powyżej 100 mg/l)
12.2.	<p>TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 1-metoxy-2-propanol, według karty charakterystyki substancji: Biodegradacja w teście OECD 301E = 96% po 28 dniach, produkt przechodzi test OECD na szybką biodegradację. <p>Spełnia wymogi zawarte w zał. II lub w zał. III do ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. „w sprawie detergentów” wraz z późniejszymi zmianami.</p>
12.3.	<p>ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI Nie należy oczekiwać.</p>
12.4.	<p>MOBILNOŚĆ W GLEBIE Składniki preparatu wymienione w p.3 całkowicie rozpuszczają się w wodzie i wraz z wodą mogą przenikać do środowiska.</p>
12.5.	<p>WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB Nie spełnia kryteriów wymienionych w załączniku XIII Rozporządzenia REACH.</p>

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006 (REACH) załącznik II
zmieniony przez Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 zał. II.

12.6.	INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA Nie znane.
SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI	
	Należy: - Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. nr 0/2013, poz. 21 2013.01.23) - Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888) wraz z późniejszymi zmianami.
13.1.	METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW Sposób likwidacji zebranych odpadów uzgodnić z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr. 2014, poz. 1923) odpady klasyfikuje się według źródła ich powstawania, stąd kod odpadów może zmieniać się w zależności od sposobu i miejsca powstania odpadu. Produkt należy zużyć w całości. Puste opakowanie przepłukać starannie wodą i skierować do recyklingu. Kod odpadu: 15 01 02.
SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU	
14.1.	NUMER UN (ONZ) Nie dotyczy
14.2.	PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN Nie dotyczy
14.3.	KLASA (Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE Nie dotyczy
14.4.	GRUPA PAKOWANIA Nie dotyczy
14.5.	ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA Nie dotyczy
14.6.	SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKA Nie wymagane
14.7.	Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji Marpol 73/78 i kodeksem IBC Brak danych
SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH	
15.1.	PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA, ZDROWIA I OCHRONY ŚRODOWISKA SPECYFICZNE DLA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z zasadami określonymi w załączniku II Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami (Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830). Klasyfikacja i oznakowanie produktu zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 wraz z późniejszymi zmianami. Zgodnie z wymogami przepisów Art. 15 ustawy z dnia 25 lutego 2011 o substancjach chemicznych i mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz. 322) wraz z późniejszymi zmianami poinformowano Inspektora do Spraw Substancji Chemicznych o wprowadzeniu do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej opisywanego produktu.
15.2.	OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO Produkt nie posiada oceny bezpieczeństwa chemicznego
SEKCJA 16: INNE INFORMACJE	
	Metoda klasyfikacji mieszaniny zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008: Klasyfikacji mieszaniny dokonano w oparciu o metodę addytywności, zgodnie z zał I. Wykaz klas i kategorii zagrożenia wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 przedstawionych w sekcji 3 dla

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1907/2006 (REACH) załącznik II
zmieniony przez Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 zał. II.

	<p>poszczególnych niebezpiecznych składników mieszaniny: 2.6 - Flam. Liq. 2 - Substancja ciekła łatwo palna kategorii 2</p> <p>Wykaz zwrotów H zamieszczonych w karcie charakterystyki: H226 – łatwopalna ciecz i pary.</p> <p>Wykaz niezbędnych szkoleń: Należy zapoznać odbiorców z niniejszą kartą charakterystyki.</p> <p>Wykaz zalecanych ograniczeń w stosowaniu: Bezwzględny zakaz mieszania z innymi produktami chemii gospodarczej.</p> <p>Możliwości uzyskania dalszych informacji: Producent. Patrz punkt 1.3.</p> <p>Źródła danych na podstawie których opracowano kartę charakterystyki: <i>Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.</i> <i>Niniejsza karta charakterystyki mieszaniny chemicznej opracowana została na podstawie obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji i mieszanin chemicznych.</i> <i>Klasyfikacja składników produktu w sekcji 3 karty charakterystyki jest podawana zgodnie z Wykazem będącym załącznikiem VI do Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP) z dnia 16 grudnia 2008r., a w przypadku, gdy substancja nie znajduje się w ww. wykazie klasyfikacji dokonano w oparciu o kartę charakterystyki dostarczoną przez producenta składnika.</i></p>
	<p>Zmiany dokonane w karcie charakterystyki w trakcie aktualizacji:</p> <ul style="list-style-type: none">• -