


**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

Data sporządzenia: 01.06.2015 r

Data III aktualizacji: 16.03.2017 r

<b>SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/ PRZEDSIĘBIORSTWA</b>	
1.1	IDENTYFIKATOR PRODUKTU <b>Sidolux M aerozol do pielęgnacji mebli</b>
1.2	ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIE SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE  Do pielęgnacji i czyszczenia mebli, zarówno do powierzchni matowych jak i błyszczących w opakowaniu aerozolowym dostępny dla wszystkich konsumentów
1.3	DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI  Lakma Strefa Sp. z o.o. Ul. Gajowa 7 43-254 Warszowice woj.śląskie tel. 32 43 53 188 fax. 32 43 49 213 www.sidolux.pl laboratorium@lakma.com
1.4	NUMER TELEFONU ALARMOWEGO Jak w wierszu 1.3. (do godz. 16.00) lub 112
<b>SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ</b>	
2.1	KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY <b>Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 z późniejszymi zmianami</b> Flam Aerozol 1- wyrób aerozolowy kat.1 H 222 Skrajnie łatwopalny aerozol H 229 Pojemnik pod ciśnieniem. Ogrzanie grozi wybuchem
2.2	ELEMENTY OZNAKOWANIA   <b>NIEBEZPIECZEŃSTWO</b>  H 222 Skrajnie łatwopalny aerozol H 229 Pojemnik pod ciśnieniem. Ogrzanie grozi wybuchem P 102 Chronić przed dziećmi P 210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić P 211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. P 251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. P 410+ P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

	Składniki: Sidolux M aerozol kwiat: kompozycja zapachowa ( Hexyl Cinnamal) Sidolux M aerozol migdał: kompozycja zapachowa Sidolux M aerozol miodowy: kompozycja zapachowa							
2.3	INNE ZAGROŻENIA Mieszanina nie jest ani PBT ( trwała, ulegająca bioakumulacji) ani vPvB ( bardzo trwała i ulegająca bioakumulacji w dużym stopniu)							
<b>SEKCJA 3:SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH</b>								
3.1	SUBSTANCJE							
	Nie dotyczy							
3.2	MIESZANINY							
	Nazwa substancji/ INCI name	Nr indeksowy	Nr WE	Nr CAS	Nr rejestru	% wagowy	Klasa zagrożenia	Zwroty H
	Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości >99 %	649-202-00-6	270-704-2	68476-85-7	-----	10-15 %	Flam gas 1 Press gas	H 220 H 280
<b>SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY</b>								
4.1	Opis środków pierwszej pomocy							
	W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać kartę charakterystyki, opakowanie produktu lub etykietę.							
	<b>Inhalacja</b>	W warunkach normalnych zagrożenie praktycznie nie istnieje. W warunkach awaryjnych wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze.						
	<b>Kontakt z oczami</b>	Przepłukać obficie wodą, jeżeli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.						
	<b>Kontakt ze skórą</b>	Zapobiegawczo umyć wodą z mydłem. W przypadku podrażnienia skóry skonsultować się z lekarzem.						
	<b>Połknięcie:</b>	Wypić 1-2 szklanki wody. W razie potrzeb skontaktować się z lekarzem, pokazać kartę charakterystyki, opakowanie produktu lub etykietę. Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.						
4.2	NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA							
	Patrz pkt 11.							
4.3	WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM							
	Brak danych							
<b>SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU</b>								
5.1	ŚRODKI GAŚNICZE							
	dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, gaśnica pianowa, prądy wodne rozproszone.							
5.2	SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIE ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ							
	podczas pożaru powstają niebezpieczne dla zdrowia pary i dymy, które mogą zawierać tlenki węgla, siarki oraz związki organiczne i nieorganiczne. Nie wdychać dymów.							
5.3	INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ:							
	odzież gazoszczelna i aparaty izolujące drogi oddechowe niezależne od otaczającego powietrza.							
<b>SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO</b>								

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

<b>UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA</b>	
6.1	<b>INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH</b>
	Nie dopuszczać osób postronnych i nieupoważnionych. Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem, zapewnić wentylację, stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej, patrz pkt.8.
6.2	<b>ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA</b>
	Zapobiegać zanieczyszczeniu gleby i wody oraz przedostaniu się do kanalizacji, rowów lub rzek.
6.3	<b>METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA</b>
	wchłaniać za pomocą materiałów neutralnych (ziemia, piasek) i umieścić w odpowiednio oznakowanym pojemniku. Oczyszczyć skażony teren. Przekazać do utylizacji.
6.4	<b>ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI</b>
	Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8 Informacje dotyczące usuwania odpadów podano w sekcji 13
<b>SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE</b>	
7.1	<b>ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA</b>
	Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi oraz dobrej praktyki przemysłowej; ściśle przestrzegać opracowanych procedur postępowania oraz wszelkich zaleceń producenta; podczas pracy z produktem należy stosować ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy zawarte w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. nr 129/1997, poz. 844) wraz z późniejszymi zmianami. Preparat jest bezpieczny w użyciu i nieszkodliwy dla zdrowia. Unikać zanieczyszczenia oczu. Chronić przed dziećmi.
7.2	<b>WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI</b>
	Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu- nie palić tytoniu.
7.3	<b>SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIA KOŃCOWE</b>
	Brak
<b>SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ</b>	
8.1	<b>PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI</b>
	Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217/2002, poz. 1833 z późniejszymi zmianami): Wartości dopuszczalnych stężeń w powietrzu środowiska pracy:

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

	<b>Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości &gt;99 %</b> propan nr CAS 74-98-6 NDS 1800mg/m <sup>3</sup> NDSCH ----- butan nr CAS 106-97-8 NDS 1900mg/m <sup>3</sup> NDSCH 3000 mg/m <sup>3</sup>	
8.2	KONTROLA NARAŻENIA	
8.2.1	STOSOWNE TECHNICZNE ŚRODKI KONTROLI	
	Zapewnić stanowisko do płukania oczu w przypadku ich skażenia. Zapewnić właściwą wentylację podczas pracy.	
8.2.2	INDYWIDUALNE ŚRODKI OCHRONY TAKIE JAK INDYWIDUALNE WYPOSAŻENIE OCHRONNE	
	<b>Ochrona dróg oddechowych:</b> W normalnych warunkach stosowania nie jest potrzebny sprzęt ochrony dróg oddechowych. Środki ochrony dróg oddechowych należy stosować w sytuacjach awaryjnych, np. gdy powstają produkty spalania.	
	<b>Ochrona skóry:</b> Preparat bezpieczny dla skóry. W przypadku osób uczulonych na wyroby chemiczne stosować rękawiczki ochronne wykonane z lateksu bądź PVC.	
	<b>Ochrona oczu:</b> Stosowanie zgodnie z zaleceniem producenta nie stwarza zagrożenia dla oczu.	
	<b>Środki ochrony indywidualnej:</b> Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. W trakcie stosowania nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.	
8.2.3	KONTROLA NARAŻENIA ŚRODOWISKA	
	NIE DOTYCZY	
<b>SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE</b>		
9.1	INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH	
	<b>Stan fizyczny: system ciec-z-gaz w metalowym pojemniku ciśnieniowym</b>	
	<b>Faza ciekła</b>	
	wygląd	Mleczno biała emulsja
	zapach	Kwiatowy Migdał Miodowy
	próg zapachu	Nie dotyczy
	pH	7,5-9,0
	temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie dotyczy
	początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy
	temperatura zapłonu	Nie dotyczy

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

	szybkość parowania	Nie dotyczy
	palność	Nie dotyczy
	górna/dolna granica palności	Nie dotyczy
	górna/dolna granica wybuchowości	Nie dotyczy
	prężność par	Nie dotyczy
	gęstość par	Nie dotyczy
	gęstość względna(20°C)	0,95-0,99 g/cm <sup>3</sup>
	rozpuszczalność	Nie dotyczy
	współczynnik podziału n-oktanol/ woda	Nie dotyczy
	temperatura samozapłonu	Nie dotyczy
	temperatura rozkładu	Nie dotyczy
	lepkość	Nie dotyczy
	właściwości wybuchowe	Nie dotyczy
	właściwości utleniające	Nie dotyczy
<b><u>faza gazowa</u></b>		
	wygląd	skroplony gaz sprężony, bezbarwny*
	zapach	Charakterystyczny *
	Próg zapachu	Wyczuwalny w powietrzu przy zawartości odpowiadającej ok 20 % dolnej granicy wybuchowości*
	pH	brak danych
	temperatura topnienia/krzepnięcia	brak danych
	początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	-42 °C do - 0,5 °C *
	temperatura zapłonu	- 104°C do -60 °C *
	szybkość parowania	brak danych
	palność	Skrajnie łatwo palny gaz
	górna/dolna granica palności	9,6 / 1,9
	górna/dolna granica wybuchowości	Brak danych
	prężność par	Od 0,11 do 0,86 MPa w 20°C *
	gęstość par	Od 2,33 do 1,83 kg/dm <sup>3</sup> w 20°
	gęstość względna(20°C)	0,579 do 0,500 kg/dm <sup>3</sup> (20°C)*
	rozpuszczalność	W wodzie praktycznie nie rozpuszcza się, rozpuszcza się w większości rozpuszczalników organicznych*
	współczynnik podziału n-oktanol/ woda	brak danych
	temperatura samozapłonu	Od 365°C do 470°C*
	temperatura rozkładu	brak danych

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

	Lepkość	Nie dotyczy
	właściwości wybuchowe	Nie dotyczy
	właściwości utleniające	Nie dotyczy
	<b>* dane dla Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości &gt;99 %</b>	
9.2	INNE INFORMACJE	
	brak	
<b>SEKCJA 10 : STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ</b>		
10.1	REAKTYWNOŚĆ	
	brak danych	
10.2	STABILNOŚĆ CHEMICZNA	
	Preparat w warunkach prawidłowego przechowywania jest stabilny chemicznie.	
10.3	MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI	
	brak danych	
10.4	WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ	
	Unikać wysokiej temperatury.	
10.5	MATERIAŁY NIEZGODNE	
	nieznane	
10.6	NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU	
	nieznane	
<b>SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE</b>		
11.1	INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH	
	<p>Nie przeprowadzono testów oceny toksyczności dla opisanego preparatu u zwierząt. Wartości medialnych dawek śmiertelnych podano dla niebezpiecznych składników preparatu:</p> <p><b>Dawki i stężenia śmiertelne dla zwierząt:</b>            Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości &gt;99 %            Zgodnie z pkt 2 załącznika XI REACH, badanie nie musi być przeprowadzone dla gazów łatwopalnych w temperaturze pokojowej</p>	
<b>SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE</b>		
12.1	TOKSYCZNOŚĆ	
	<p>Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Wartości medialnych dawek śmiertelnych podano dla niebezpiecznych składników preparatu:</p> <p><b>Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości &gt;99 %</b>            LC50 Daphnid 27,14 mg/l (48h)            EC50 Green alagae 11,89 mg/l (96h)            LC50 Ryba ( różne) 49,9 mg/l (96h)</p>	
12.2	TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU	
	<p>Biodegradowalność</p> <p><b>Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości &gt;99 %</b>            Substancja łatwo ulega biodegradacji i degradacji poprzez fotolizę w powietrzu</p>	
12.3	ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI	
	<p><b>Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości &gt;99 %</b>            Substancja posiada niski potencjał do bioakumulacji. Ze względu na niską wartość log Kow, nie oczekuje się akumulacji w organizmach</p>	

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

12.4	MOBILNOŚĆ W GLEBIE
	<b>Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości &gt;99 %</b> Badanie nie wymagane
12.5	WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I vPvB
	Nie spełnia kryteriów wymienionych w załączniku XIII Rozporządzenia REACH
12.6	INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA
	brak danych
<b>SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI</b>	
<b>13.1</b>	<b>METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW</b>
	Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 o odpadach (DZ.U. nr 0/2013, poz.21) oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 09 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr. 0/2014, poz. 1923): <b>Zawartość opakowania: wg rodzaju 07 07 99</b> Inne niewymienione odpady. <b>Opakowanie: wg rodzaju 15 01 04</b> Opakowania z metali <b>Sposób likwidacji:</b> Usuwać preparat i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Zasypać materiałem chłonnym (np. piaskiem, trocinami, ziemią okrzemkową), zebrać i przekazać do unieszkodliwienia firmie posiadającej odpowiednie uprawnienia.
<b>SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU</b>	
14.1	NUMER UN ( NUMER ONZ )
	1950
14.2	PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN
	AEROZOLE
14.3	KLASA (Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE
	2
14.4	GRUPA PAKOWANIA
	Nie dotyczy
14.5	ZAGROŻENIE DLA ŚRODOWISKA
	Nie dotyczy
14.6	SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKA
	Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagraniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu- nie palić tytoniu.
14.7	TRANSPORT LUZEM ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM II DO KONWENCJI MARPOL 73/78 I KODEKSEM IBC
	Brak danych
<b>SEKCJA 15 : INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH</b>	
15.1	PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA, ZDROWIA I OCHRONY ŚRODOWISKA SPECYFICZNE DLA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY
	<b>Kartę wykonano zgodnie z:</b> - z zasadami określonymi w załączniku II Rozporządzenia (WE) nr

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

	<p>1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ustawą z dnia 25 lutego 2011 (Dz.U. 2011 nr 63, poz.322) o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z późniejszymi zmianami</li> <li>- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych ( Dz.U. 2003 nr 171 poz.1666) z późniejszymi zmianami</li> <li>- Rozporządzeniem 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</li> <li>- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 05 listopada 2009 w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych</li> <li>- Rozporządzenie (WE) nr 648/200r Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 w sprawie detergentów z późniejszymi zmianami</li> </ul>
15.2	<b>OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO</b>
	Produkt nie posiada oceny bezpieczeństwa chemicznego
<b>SEKCJA 16: INNE INFORMACJE</b>	
	<p><b>Wykaz zwrotów H zamieszczonych w karcie charakterystyki:</b></p> <p>H 220 Skrajnie łatwopalny gaz  H 280 zawiera gaz pod ciśnieniem, ogrzanie grozi wybuchem</p> <p><b>Wykaz klas i kategorii zagrożenia wg CLP 1272/2008 przedstawionych w pkt 3 dla poszczególnych niebezpiecznych składników mieszaniny</b></p> <p>Flam gas. 1 - gaz łatwopalny kategorii 1  Press gas - gaz pod ciśnieniem</p> <p><b>Wykaz skrótów w karcie charakterystyki</b></p> <p>NDS- najwyższe dopuszczalne stężenie  NDSCH- najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe</p> <p><b>Wykaz niezbędnych szkoleń:</b></p> <p>Należy zapoznać odbiorców z niniejszą kartą charakterystyki</p> <p><b>Wykaz zalecanych ograniczeń w stosowaniu:</b></p> <p>Nie mieszać z innymi produktami chemii gospodarczej</p> <p><b>Możliwości uzyskania dalszych informacji:</b></p> <p>Producent. Patrz pkt.1</p> <p><b>Źródła danych na podstawie, których opracowano kartę charakterystyki:</b></p> <p>Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest produkowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.</p> <p>W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.</p> <p>Niniejsza karta charakterystyki preparatu chemicznego opracowana została na podstawie kart charakterystyki</p>



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/06 PEiR z dn.18.12.2006 r.; zał.II  
zmieniony przez rozporządzenie Komisji UE ( 2015/830) zał. II

<p>sporządzonych przez producentów poszczególnych składników preparatu, danych o substancji dostępnych na stronie Europejskiej Agencji Chemikaliów oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji i mieszanin chemicznych. Klasyfikacja składników produktu w sekcji 3 karty charakterystyki jest podawana zgodnie z Wykazem będącym załącznikiem VI, Tabela 3.1. do Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP) z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, a w przypadku, gdy substancja nie znajduje się w ww. wykazie klasyfikacji dokonano oparciu o kartę charakterystyki dostarczoną przez producenta składnika.</p> <p><b>Aktualizacja karty charakterystyki i wprowadzone zmiany:</b></p> <p><b>III aktualizacja:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- sekcja 3.2 wprowadzono nową nazwę składnika mieszaniny</li><li>- sekcja 2.2 zmodyfikowano brzmienie zwrotu P 210</li><li>- Sekcja 9, 11,12 - zmiana danych związanych z składnikiem mieszaniny: Gazy z ropy naftowej, skroplone o zawartości &gt;99 %</li></ul>
---