

KARTA CHARAKTERYSTYKI/MSDS

SINTAN®

Produkt nie jest mieszaniną niebezpieczną w rozumieniu Ustawy z dnia 25.02.2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 Nr 63, poz. 322).

Data opracowania karty: 15.10.2002 r.

Data aktualizacji karty: 01.06.2017 r.

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA: 1.1. Identyfikator produktu: 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane: 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki: 1.4. Numer telefonu alarmowego:	SINTAN® Preparat do oczyszczania i odtłuszczania wszelkiego rodzaju powierzchni zanieczyszczonych substancjami ropopochodnymi i innymi tłuszczami. Sintac – Polska Sp. z o.o. ul. Kazimierza Szpotańskiego 10, 04-760 Warszawa, Polska. NIP: 634 00 14 317, Regon: 271852316 (+4822) 812 62 54, 812 45 93, Fax: (+4822) 812 53 92. Kom. (+48) 601 827 847.
Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ: 2.1. Klasyfikacja mieszaniny: 2.2. Elementy oznakowania: 2.3. Inne zagrożenia:	Zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 mieszanina <u>nie jest</u> zakwalifikowana jako niebezpieczna. Nie dotyczy. Zagrożenie dla zdrowia – nie występuje. Zagrożenie dla środowiska – nie występuje.
Sekcja 3. SKŁAD /INFORMACJA O SKŁADNIKACH: 3.1. Substancje: 3.2. Mieszaniny:	Nie ma zastosowania, produkt jest mieszaniną Roztwór zawiera: - Niejonowe środki powierzchniowo czynne – Polimer <10% - Anionowe środki powierzchniowo czynne <1% - Inne <89%
Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY: 4.1. Opis środków pierwszej pomocy: 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:	Wdychanie: Zagrożenie nie występuje. Skóra: Zagrożenie nie występuje. Spożycie: Przy spożyciu spowodować wymioty, wypluć jamę ustną. Oczy: Przemycić dużą ilością wody Skutki tego rodzaju nie są znane. Nie są konieczne żadne szczególne zabiegi.
Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU: 5.1. Środki gaśnicze: 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: 5.3. Informacje dla straży pożarnej:	Nie wymaga stosowania specyficznych środków gaśniczych. Produkt niepalny, nie uwalniają się żadne niebezpieczne produkty rozkładu. Stosować ogólne środki ochrony indywidualnej.
Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA: 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:	Stosować środki ochrony indywidualnej. Rozlewisko zebrać sorbentem lub spłukać dużą ilością wody.

<p>6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:</p> <p>6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażeń:</p> <p>6.4. Odniesienia do innych sekcji:</p>	<p>Ograniczyć zrzut do środowiska.</p> <p>Rozlewisko zebrać sorbentem lub spłukać dużą ilością wody. 5.;8.;12.</p>
<p>Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE:</p> <p>7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:</p> <p>7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:</p> <p>7.3. Szczególne zastosowania końcowe:</p>	<p>Brak wymogów szczególnych.</p> <p>Magazynować w chłodnych, zacienionych pomieszczeniach w temp. powyżej 0°C. Przy dłuższym przechowywaniu może nastąpić wytrącenie osadów – wówczas wymieszać. Nie powoduje to utraty właściwości. Opakowania szczelne. Po otwarciu użyć w przeciągu 6 miesięcy. Nie przewiduje się szczególnych zastosowań.</p>
<p>Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ:</p> <p>8.1. Parametry dotyczące kontroli:</p> <p>8.2. Kontrola narażenia:</p>	<p>Dopuszczalne krajowe wartości narażenia zawodowego: Nie ustalono.</p> <p>Kontrola narażenia w miejscu pracy: ochrona dróg oddechowych – Brak zagrożeń. ochrona rąk – Wskazane używanie kremów i rękawic ochronnych (mieszanina silnie odtłuszczająca). ochrona oczu – brak zagrożeń ochrona skóry – wskazane używanie kremów ochronnych. Kontrola narażenia środowiska: Unikać zrzutów do środowiska - inne szczególne zabiegi nie są wymagane.</p>
<p>Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE:</p> <p>9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:</p> <p>9.2. Inne informacje:</p>	<p>Postać – ciecz. Kolor – w zakresie od bezbarwnej do niebieskiej. Zapach – nie zawiera substancji zapachowych. pH – około 7. T wrzenia – 101 °C. T krzepnięcia ok. 0°C. T zapłonu – nie dotyczy. Palność – mieszanina niepalna. Właściwości wybuchowe – brak. Właściwości utleniające – brak. Prężność par 31,6 hPa w 20°C. Lepkość – równa wodzie. Rozpuszczalność w wodzie – bez ograniczeń. Współczynnik podziału n-oktanol /woda – nie dotyczy. Gęstość – 1,018 kg/dcm³</p> <p>Produkt silnie odtłuszczający.</p>
<p>Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ:</p> <p>10.1. Reaktywność:</p> <p>10.2. Stabilność chemiczna:</p> <p>10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:</p> <p>10.4. Warunki których należy unikać:</p> <p>10.5. Materiały niezgodne:</p> <p>10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:</p>	<p>Mieszanina nie jest reaktywna. Temp. 80 °C jest temperaturą rozkładu. Mieszanina jest stabilna w normalnych warunkach użytkowania i magazynowania.</p> <p>Nie stwierdzono. Temperatury poniżej 0 °C i powyżej 40 °C. Nie stwierdzono. Nie stwierdzono.</p>
<p>Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE:</p> <p>11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:</p>	<p>Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacyjne nie mają zastosowania. Nie posiada właściwości toksycznych.</p>

<p>Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE:</p> <p>12.1. Toksyczność:</p> <p>12.2.Trwałość i zdolność do rozkładu:</p> <p>12.3.Zdolność do bioakumulacji:</p> <p>12.4. Mobilność w glebie:</p> <p>12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:</p> <p>12.6. Inne szkodliwe skutki działania:</p>	<p>Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacyjne nie mają zastosowania. Nie posiada właściwości toksycznych.</p> <p>Spełnia wymogi Rozporządzenia (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 w sprawie detergentów</p> <p>Nie ulega bioakumulacji.</p> <p>Mieszanina rozpuszczalna w wodzie. Unikać zrzutów do środowiska.</p> <p>Nie dotyczy.</p> <p>Nie stwierdzono.</p>
<p>Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI:</p> <p>13.1. Metody unieszkodliwienia odpadów:</p>	<p>Produkt zużyć do końca poprzez dokładne wypłukanie opakowania wodą. Opakowanie traktować jako odpad komunalny.</p> <p>Z odpadem uzyskanym w wyniku zastosowania preparatu Sintan® postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami o odpadach.</p>
<p>Sekcja 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE:</p> <p>14.1. Numer UN:</p> <p>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:</p> <p>14.3. Klasa zagrożenia w transporcie:</p> <p>14.4. Grupa pakowania:</p> <p>14.5. Zagrożenia dla środowiska:</p> <p>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:</p> <p>14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji Marpol 73/78 i kodeksem IBC:</p>	<p>Nie dotyczy.</p> <p>Nie dotyczy.</p> <p>ADR/RID - Transport drogowy i kolejowy - nie klasyfikowany, IMDG - Transport morski - nie klasyfikowany, ICAO/IATA -Transport lotniczy - nie klasyfikowany.</p> <p>Nie dotyczy.</p> <p>Nie dotyczy.</p> <p>Specjalne środki ostrożności nie są wymagane.</p> <p>Nie dotyczy.</p>
<p>Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH :</p> <p>15.1. Przepisy prawa dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). • USTAWA z dnia 25.02.2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2011 Nr 63, poz. 322 z późn. zm.). • Rozporządzenie WE nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 w sprawie detergentów z późn. zm. • Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r., w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin. • REACH – Europejskiego Parlamentu oraz Biura Regulacji (EC) 1907/2006 dotyczący rejestracji, oceny oraz autoryzacji substancji chemicznych (REACH). • Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. • Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 r., w sprawie kryteriów i sposobu kwalifikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. 2003 nr 171, poz. 1666). • Ustawa z dnia 09.01.2009 r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2009 nr 20, poz.106). • Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. 2007 nr 215, poz. 1588). • Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dn. 30.05.1996 roku, w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. nr 69/1996, poz. 332, z późn. zm.). • Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) z dnia 30 września 1957 r. (Dz. U.194/2002, poz. 1629 wraz ze zmianami publikowanymi w

<p>15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:</p>	<p>formie Oświadczenia Rządowego w Dziennikach Ustaw Rzeczypospolitej Polskiej).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawa z dnia 28 października 2002 r. O przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199/2002, poz. 1671 z późn. zm.). • Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 09.12.2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2015, poz. 1923). • Rozporządzenie ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dn. 18 grudnia 2002 w sprawie dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 217/2002 r., poz. 1833 ze zmianami w Dz. U. z 2005 r. nr 212, poz. 1769). <p>Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.</p>
<p>Sekcja 16. INNE INFORMACJE:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o obowiązujące przepisy i dotyczą produktu w postaci handlowej, zgodnej z przeznaczeniem. Informacje dotyczące produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa podczas stosowania a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. • W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne i efektywne jego stosowania spada na użytkownika. • Dodatkowe informacje można uzyskać w firmie lub na stronie: www.sintac.com.pl

Dane zawarte w tej karcie charakterystyki opracowane zostały w oparciu o naszą najnowszą wiedzę dotyczącą omawianych produktów i służyć mogą wyłącznie do celów informacyjnych. Nie bierze się żadnej odpowiedzialności za otrzymane rezultaty prób wykonywanych samodzielnie przez klienta oraz użytkowanie produktu niezgodnie z przepisami. Odpowiedzialność za podjęcie ewentualnych środków ostrożności w stosunku do osób jak i rzeczy ponosi użytkownik. Sintac-Polska Sp. z o.o. gwarantuje, że jej produkty spełniają wymogi specyfikacji sprzedaży, norm jakości które są w dyspozycji u dystrybutorów i agentów techniczno-handlowych. Przed użytkowaniem należy upewnić się, że opisany tutaj produkt odpowiada przeznaczeniu. Informacje przygotowano w oparciu o rzetelną wiedzę na temat produktu. Klient powinien zwrócić uwagę na możliwość wystąpienia zagrożeń przy niewłaściwym użyciu produktu tzn. w sposób inny niż został tu przedstawiony. Klient nie może poczuć się zwolniony z obowiązku pełnego zaznajomienia się z parametrami używania produktu i jego stosowania w praktyce. Klient bierze odpowiedzialność za środki ostrożności podejmowane podczas używania produktu. Wszystkie prezentacje lub reprodukcje, integralne lub pojedyncze, wykonane bez zgody Sintac-Polska Sp. z o.o. są zakazane. Znaki towarowe: SINTAC®, SINTAN®, Sorbenty COMPAKT®, NONAQUA®, DUCK®, IMPERIAL®, AQUASORB®, firmowy znak graficzny oraz wzór przemysłowy ZAPORA-SINTAC® są objęte prawami ochronnymi na terenie Polski i UE. Zarząd Sintac-Polska Sp. z o.o.