

Data wydania: 21.10.2017 wersja 9 Zastępuje dokument z dnia: 21.10.2014	<b>Silicone 100%</b> Silikon 100%
<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY</b>	
Podstawa: Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady REACH Tytuł IV oraz Załącznik II	

SEKCJA 1.	IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA	
1.1	Identyfikator produktu	<b>Silicone 100%</b> <b>Silikon 100%</b>
1.2	Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane	uszczelniaacz ogólnego stosowania
1.3	Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki	TARGET Polska Sp. z o.o. ul. Pogodna 63/1; 15-365 Białystok Tel/fax: +48 742 06 36 e- mail: target@silpac.pl
1.4	Telefon alarmowy	Tel: +48 742 06 36 w godz. 8-16

SEKCJA 2	IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ	
2.1	<b>Klasyfikacja mieszaniny</b> <b>Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008):</b> Nie dotyczy. Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny <b>Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:</b> Produkt nie podlega obowiązkowi oznakowania na podstawie metody obliczania "Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE" w jej ostatnio ważnej wersji. <b>System klasyfikacji:</b> Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.	
2.2	<b>Elementy oznakowania</b> <b>Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:</b> Nie wymaga oznaczenia <b>Zwroty H:</b> żadne <b>Zwroty P:</b> żadne	
2.3	<b>Inne zagrożenia:</b> <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB</b> PBT: Nie nadający się do zastosowania. vPvB: Nie nadający się do zastosowania.	

SEKCJA 3	SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH				
3.2	Mieszanina				
<b>Składniki niebezpieczne zawarte w produkcie:</b>					
Nazwa	Zawartość w %	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksowy	Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008
Odaromatyzowana mieszanina węglowodorów Nr.REACH 01-2119827000-58	< 30	64742-46-7	265-148-2	649-221-00-x	Asp. Tox. 1, H304
Trójacetoksyetylosilan Nr.REACH 01-2119881778-15	< 2	17689-77-9	241-677-4		Acute Tox. 4 doustnie; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH014
oligomery etyl- i metyloacetoksyilany	< 2				Skin Corr. 1B; H314

SEKCJA 3	SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH
3.2	Mieszanina
<p><b>Wskazówki dodatkowe:</b>  * zastosowano Note H, N  <b>Gdzie:</b>  Asp. Tox. 1; H304 ..... : Zagrożenie spowodowane aspiracją Kategoria 1; Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  Acute Tox. 4; H302 .... : Toksyczność ostra Kategoria 4; Działa szkodliwie po połknięciu.  Skin Corr. 1B; H314 ... : Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 1B; Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenie oczu.  Eye Dam. 1; H318 ..... : Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 1; Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  EUH014..... : Reaguje gwałtownie z wodą.  Skin Corr. 1B; H314 ... : Działanie żrące/drażniące na skórę Kategoria 1B; Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenie oczu.</p>	

SEKCJA 4.	ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY
<b>4.1</b>	<b>Opis środków pierwszej pomocy</b>
	<b>Wdychanie</b> Zapewnić świeże powietrze. W przypadku wystąpienia zaburzeń oddechowych, objawów podrażnienia, zasięgnąć porady lekarza. Jeśli konieczne zastosować sztuczne oddychanie.
	<b>Skóra</b> Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty. Zanieczyszczoną skórę umyć dużą ilością wody z mydłem. Przed ponownym użyciem wyprać zanieczyszczoną odzież.
	<b>Oczy</b> Wyjąć szkła kontaktowe. Niezwłocznie płukać oczy delikatnym strumieniem wody przy podwiniętych powiekach, przez co najmniej 15 minut. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.
	<b>Połknięcie</b> Nie wywoływać wymiotów bez zaleceń lekarza. Przeplukać usta wodą. Osobie przytomnej można podać do wypicia wodę. Osobie nieprzytomnej nie podawać żadnych środków doustnie. Zapewnić ciepło i spokój. Niezwłocznie wezwać lekarza. Pokaż opakowanie lub etykietę produktu.
<b>4.2</b>	<b>Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia</b>
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych.
<b>4.3</b>	<b>Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym</b>
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

SEKCJA 5.	POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU
<b>5.1</b>	<b>Środki gaśnicze:</b>
	<b>Odpowiednie środki gaśnicze:</b> Stosować ditlenek węgla, suche proszki gaśnicze, zwykłą pianę gaśniczą alkoholoodporną, rozpyloną wodę w zależności od otoczenia.
	<b>Nieodpowiednie środki gaśnicze:</b> Brak danych
<b>5.2</b>	<b>Szczególne zagrożenie związane z mieszaniną:</b> Podczas pożaru mogą uwolnić się: Tlenek węgla (CO) Dwutlenek krzemu Formaldehyd
<b>5.3</b>	<b>Informacje dla straży pożarnej:</b> Nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne.

<b>SEKCJA 6</b>	<b>POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA</b>
<b>6.1</b>	<b>Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:</b>
	Nosić osobistą odzież ochronną
<b>6.2.</b>	<b>Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:</b>
	Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych.
<b>6.3.</b>	<b>Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:</b>
	Zdjąć mechanicznie. Materiał zebrany usunąć w sposób zgodny z przepisami. Miejsce wypadku dokładnie oczyścić; nadają się: ciepła woda i środek myjący.
<b>6.4.</b>	<b>Odniesienia do innych sekcji</b>
	Informacje dotyczące utylizacji podano w sekcji 13.

<b>SEKCJA 7.</b>	<b>POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE</b>
<b>7.1</b>	<b>Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:</b>
	W trakcie aplikacji i utwardzania produktu wydziela się kwas octowy, który działa drażniąco na oczy i skórę. Zadbaj o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy. <b>Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:</b> Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
<b>7.2.</b>	<b>Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.</b>
	<b>Składowanie:</b> <b>Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:</b> Przechowywać w chłodnym miejscu. <b>Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:</b> Nie składować w styczności z wodą. Nie składować w styczności ze środkami utleniającymi. <b>Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:</b> Chronić przed mrozem. Składować w dobrze zamkniętych pojemnikach w chłodnym i suchym miejscu. Optymalna temperatura magazynowania od +1° C do +25° C. Nie dopuszczać do zamarzania produktu. Nie przechowywać z żywnością, napojami i paszą. Chronić przed dziećmi.
<b>7.3</b>	<b>Szczególne zastosowania końcowe</b>
	brak

<b>SEKCJA 8.</b>	<b>KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ</b>
<b>8.1.</b>	<b>Parametry dotyczące kontroli</b>
	<b>Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:</b>
	<b>64-19-7 kwas octowy</b>
	<b>NDS</b> NDSCh: 30 mg/m <sub>3</sub> NDS: 15 mg/m <sub>3</sub>
<b>8.2</b>	<b>Kontrola narażenia:</b>
	<b>Środki ochrony indywidualnej:</b>
	Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami. Zabrudzona, nasączona odzież natychmiast zdjąć. Myc ręce przed przerwą i przed końcem pracy. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. <b>Unikać styczności z oczami i skórą.</b>
	<b>Ochrona dróg oddechowych:</b>
	Nie konieczna. Zapewnić odpowiednią wentylację.
	<b>Ochrona skóry rąk:</b>
	Odpowiednie rękawice ochronne. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu /substancji / preparatu.

SEKCJA 8.	KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ
	Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszaniną substancji chemicznych. Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.
	<b>Ochrona oczu:</b>
	Odpowiednie okulary ochronne.
	<b>Ochrona ciała</b>
	Odpowiednia odzież ochronna.
	Wymagania zasadnicze dla środków ochrony indywidualnej, warunki i tryb dokonywania oceny zgodności środków ochrony indywidualnej oraz sposób i wzór ich znakowania określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r., w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259/2005; poz. 2173). Środki ochrony indywidualnej powinny być certyfikowane zgodnie z systemem certyfikacji UE i oznakowane znakiem „CE”.

SEKCJA 9.	WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE
9.1	<b>Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych</b>
	<b>Wygląd</b> Pasta
	<b>Zapach</b> Octu
	<b>Próg zapachu</b> Nie oznaczono
	<b>pH</b> Nie oznaczono
	<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia</b> Nie oznaczono
	<b>Temperatura wrzenia</b> Nie oznaczono
	<b>Temperatura samozapłonu</b> Produkt nie jest samozapalny
	<b>Gęstość</b> 0,95-0,99 g/cm <sup>3</sup>
	<b>Rozpuszczalność w wodzie</b> nierozpuszczalny
	<b>Temperatura rozkładu</b> Nie oznaczono
	<b>Lepkość (w temp. 20° C)</b> Nie oznaczono
	<b>Właściwości wybuchowe</b> Nie oznaczono
	<b>Właściwości utleniające</b> Nie oznaczono
9.2.	<b>Inne informacje</b>
	Brak dostępnych danych

SEKCJA 10.	STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ
10.1.	<b>Reaktywność</b>
	W normalnych warunkach stosowania produkt nie stwarza zagrożenia.
10.2.	<b>Stabilność chemiczna</b>
	W normalnych warunkach stosowania produkt jest stabilny.
10.3.	<b>Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:</b>
	Reakcje niebezpieczne nie są znane
10.4.	<b>Warunki, których należy unikać</b>
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
10.5.	<b>Materiały niezgodne</b>
	Woda, materiały zasadowe i alkohole.
10.6.	<b>Niebezpieczne produkty rozkładu</b>
	Kwas octowy Tlenek węgla i dwutlenek węgla Formaldehyd

SEKCJA 11.	INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE
11.1	<b>Informacje dotyczące skutków toksykologicznych</b>
	<b>Ostra toksyczność:</b> <b>Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:</b> <b>na skórze:</b> Przedłużający się kontakt może powodować podrażnienie skóry.

SEKCJA 11.	INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE
	<p><b>w oku:</b> Może powodować niewielkie czasowe podrażnienie oczu.</p> <p><b>Uczulanie:</b> Żadne działanie uczulające nie jest znane.</p> <p><b>Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:</b>          Produkt nie musi być oznakowany na podstawie ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących receptur, wersja ostatnia.          Zgodnie z naszymi doświadczeniami i posiadanymi przez nas informacjami przy prawidłowym i zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu produktu nie powoduje on żadnych skutków szkodliwych dla zdrowia.</p>

SEKCJA 12.	INFORMACJE EKOLOGICZNE
<b>12.1</b>	<b>Toksyczność</b> Brak dostępnych danych
<b>12.2</b>	<b>Trwałość i zdolność do rozkładu</b> Nie ulega biodegradacji
<b>12.3</b>	<b>Zdolność do bioakumulacji</b> Nie ulega akumulacji w organizmach żywych.
<b>12.4</b>	<b>Mobilność w glebie</b> Brak dostępnych danych <b>Dalsze wskazówki ekologiczne:</b> <b>Wskazówki ogólne:</b> Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
<b>12.5.</b>	<b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB</b> Produkt nie spełnia kryteriów PBT i vPvB
<b>12.6</b>	<b>Inne szkodliwe skutki działania</b> Brak dostępnych danych

SEKCJA 13.	POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI
	<i>Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczania wód powierzchniowych i gruntowych. Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami)</i>
<b>13.1.</b>	<b>Metody unieszkodliwiania odpadów</b> Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206):  Producent proponuje następującą klasyfikację: 08 04 10 - Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09 15 01 02 – odpady tworzyw sztucznych
	<b>Opakowania nie oczyszczone:</b> <b>Zalecenie:</b> Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami. <b>Zalecany środek czyszczący:</b> Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

SEKCJA 14.	INFORMACJE O TRANSPORCIE
14.1	<i>Transport ADR: Podstawa: Ustawa z dnia 1 lipca 2005 r o zmianie ustawy o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych oraz o zmianie niektórych innych ustaw1 (Dz. U. Nr 141, poz. 1184)</i> Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
14.2	<i>Transport wodami śródlądowymi ADN/ADNR:</i> Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
14.3	<i>Transport morski IMDG:</i> Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
14.4	<i>Transport powietrzny ICAO/IATA:</i> Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny

SEKCJA 15.	INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH
15.1.	<p><b>Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny</b></p> <p>a) Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).</p> <p>b) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1018 wraz z późn. zm.).</p> <p>c) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. 2005 nr 259 poz. 2173).</p> <p>d) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445).</p> <p>e) Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm.).</p> <p>f) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).</p> <p>g) Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 110, poz. 641).</p> <p>h) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21) z późn. zm.</p> <p>i) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888).</p> <p>j) 2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy, wraz z późn. zm.</p> <p>k) Rozporządzenie MOŚ z 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).</p> <p>l) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).</p> <p>m) 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.</p> <p>n) 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.</p> <p>o) 94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych, wraz z późn. zm.</p> <p>p) 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. 2006 nr 137 poz. 984).</p> <p>r) Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01.63.638) z późniejszymi zmianami.</p> <p>s) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206).</p>
15.2	<b>Ocena bezpieczeństwa chemicznego</b>
	Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny

16.	INNE INFORMACJE
	<p>Uniwersalny kit uszczelniający.</p> <p><i>Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.</i></p> <p><i>W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu, a w szczególności z przestrzeganie przepisów prawa, spada na użytkownika.</i></p> <p>DOKONANE ZMIANY przy aktualizacji 22.08.2017:</p> <p>1) <i>Korekta informacji w sekcji 2</i></p>