

Data wydania: 30.01.2013 wersja 9 Zastępuje dokument z dnia: 30.12.2010	Hi-temp 300°C silicone / silikon wysokotemperaturowy
KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY	
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	Hi-temp 300°C silicone / silikon wysokotemperaturowy
1.2	Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane	silikonowy kit uszczelniający
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 ZAGROŻEŃ	
2.1	Klasyfikacja mieszaniny Klasyfikacja na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U.2012.1018 z późniejszymi zmianami): Klasyfikacja zgodnie z dyrektywa Rady 67/548/EWG lub dyrektywa 1999/45/WE Nie dotyczy. Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska: Produkt nie podlega obowiązkowi oznakowania na podstawie metody obliczania "Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE" w jej ostatnio ważnej wersji. System klasyfikacji: Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.	
2.2	Elementy oznakowania Znakowanie opakowań jednostkowych zgodnie z Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin² (Dz.U. 2012. 445) Oznaczenia według wytycznych EWG: Produkt został uznany wg. norm EWG/zarządzenia o substancjach szkodliwych za niewymagający oznaczenia. Zestawy R: żadne Zestawy S: Chronić przed dziećmi	
2.3	Inne zagrożenia: brak	

SEKCJA 3	SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH	
3.1	Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny	
	Opis: Mieszanina polimerów siloksanowych, wypełniaczy, acetoksylanowych środków sieciujących. Składniki niebezpieczne zawarte w produkcie: Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny	

SEKCJA 4.	ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY
4.1	Opis środków pierwszej pomocy
	Wdychanie
	Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
	Skóra
	Zmyć dużą ilością wody lub wody z mydłem. W przypadku podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza (pokazać etykietę)
	Oczy
	Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
	Połknięcie
	Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.
4.2	Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
4.3	Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 5.	POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU
5.1	Środki gaśnicze:
	Odpowiednie środki gaśnicze:
	Stosować ditlenek węgla, suche proszki gaśnicze, zwykłą pianę gaśniczą, rozpyloną wodę w zależności od otoczenia.
	Nieodpowiednie środki gaśnicze:
	Brak danych
5.2	Szczególne zagrożenie związane z mieszaniną:
	Podczas spalania mogą uwalniać się następujące substancje/ grupy substancji: Dwutlenek węgla, tlenek węgla, formaldehyd
5.3	Informacje dla straży pożarnej:
	Nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne.

SEKCJA 6	POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA
6.1	Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:
	Produkt wraz z wodą tworzy warstwę poślizgową
6.2.	Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
	Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych. W przypadku skażenia środowiska zawiadomić odpowiednie władze lokalne.
6.3.	Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
	Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny). Materiał zebrany usunąć w sposób zgodny z przepisami. Miejsce wypadku dokładnie oczyścić; nadają się: ciepła woda i środek myjący.
6.4.	Odniesienia do innych sekcji
	Nie powstają żadne materiały niebezpieczne.

SEKCJA 7.	POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE
7.1	Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:
	Środki specjalne nie są konieczne.
	Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:
	Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
7.2.	Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.
	Składowanie:
	Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników: Brak szczególnych wymagań.
	Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Nie konieczne.
	Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:

SEKCJA 7.	POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE
	Składować w miejscu chłodnym. Chronić przed mrozem. Przechowywać w temperaturze od + 5 °C do + 30 °C.
7.3	Szczególne zastosowania końcowe
	Brak danych

SEKCJA 8.	KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ
8.1.	Parametry dotyczące kontroli
	Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy: Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.
8.2	Kontrola narażenia:
	Środki ochrony indywidualnej:
	Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami. Unikać styczności z oczami i skórą.
	Ochrona dróg oddechowych:
	Nie konieczna.
	Ochrona skóry rąk:
	Rękawice gumowe Materiał, z którego wykonane są rękawice Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.
	Ochrona oczu:
	Odpowiednie okulary ochronne.
	Ochrona ciała
	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). Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego 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. Środki ochrony indywidualnej powinny być certyfikowane zgodnie z systemem certyfikacji UE i oznakowane znakiem „CE”.

SEKCJA 9.	WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE
9.1	Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych
	Wygląd Pasta
	Zapach Swoisty octu
	Próg zapachu Nie oznaczono
	Temperatura topnienia/krzepnięcia Nie oznaczono
	Temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia Nie oznaczono
	Temperatura zapłonu Nie oznaczono
	Szybkość parowania Nie oznaczono
	Palność Niepalny
	Gęstość 1,03-1,06 g/cm ³
	Rozpuszczalność w wodzie W pełni mieszalny
	Temperatura samozapłonu Nie oznaczono
	Temperatura rozkładu Nie oznaczono
	Lepkość (w temp. 20°C) Nie oznaczono
	Właściwości wybuchowe nie

SEKCJA 9.	WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE
9.2.	Inne informacje
	Brak dostępnych danych

SEKCJA 10.	STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ
10.1.	Reaktywność
	W normalnych warunkach stosowania produkt nie stwarza zagrożenia.
10.2.	Stabilność chemiczna
	W normalnych warunkach stosowania produkt jest stabilny.
10.3.	Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:
	Nie są znane
10.4.	Warunki, których należy unikać
	Nie są znane
10.5.	Materiały niezgodne
	Nie są znane
10.6.	Niebezpieczne produkty rozkładu
	Tlenek węgla i dwutlenek węgla, kwas octowy, formaldehyd

SEKCJA 11.	INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE
11.1	Informacje dotyczące skutków toksykologicznych
	Ostra toksyczność: Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda: na skórze: Przedłużający się kontakt może powodować podrażnienie skóry. w oku: Może powodować niewielkie czasowe podrażnienie oczu. uczulanie: Żadne działanie uczulające nie jest znane. Dodatkowe wskazówki toksykologiczne: 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.

SEKCJA 12.	INFORMACJE EKOLOGICZNE
12.1	Toksyczność
	Toksyczność wodna: Brak dostępnych dalszych istotnych danych
12.2	Trwałość i zdolność do rozkładu
	Brak dostępnych danych
12.3	Zdolność do bioakumulacji
	Nie ulega akumulacji w organizmach żywych
12.4	Mobilność w glebie
	Brak dostępnych danych
12.5.	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
	Produkt nie spełnia kryteriów PBT i vPvB
12.6	Inne szkodliwe skutki działania
	Brak dostępnych danych

SEKCJA 13.	POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI
	Zalecenie: Mniejsze ilości mogą być deponowane razem z odpadkami domowymi.
13.1.	Metody unieszkodliwiania odpadów
	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:

SEKCJA 13.	POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI
	08 04 10 - Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09 15 01 02 – odpady tworzyw sztucznych
	Opakowania nie oczyszczone: Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zalecany środek czyszczący: 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.	Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
	Przepisy prawne: • Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz. U. 2011 nr 63, poz. 322, z późniejszymi zmianami • Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012.1018 z późniejszymi zmianami) • Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012.445 z późniejszymi zmianami) • 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, poz. 1833) z późniejszymi zmianami • Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 roku w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. Dz. U. nr. 33/2011, poz. 166 z późniejszymi zmianami • Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie wymagań zasadniczych dla środków ochrony indywidualnej. Dz. U. nr 259/2005., poz. 2173 z późniejszymi zmianami • ustawa z dnia 27 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami) • ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach (Dz.U. Nr 62 poz. 628 z późniejszymi zmianami) • Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. Dz. U. nr 112 z 2001 r., poz. 1206 z późniejszymi zmianami • 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) • Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające 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 (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku oraz sprostowanie w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 136 z 29 maja 2007 r.) • ROZPORZĄDZENIE 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 dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (CLP) z późniejszymi zmianami.
15.2	Ocena bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 15.	INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH
	Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny

16.	INNE INFORMACJE
	<u>Instrukcja użycia</u> Uszczelnianie, klejenie i montaż elementów konstrukcyjnych 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. 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. DOKONANE ZMIANY przy aktualizacji 30.01.2013: 1) Dostosowanie karty do wymogów Rozporządzenia WE 453/10 Data aktualizacji: 30.01.2013