

Wydanie z dnia: 20.11.2020 wersja 2 Zastępuje wydanie z dnia: 10.09.2018	Silicone 100% Silikon 100%
KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY	
Podstawa: Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady REACH Tytuł IV oraz Załącznik II	

SEKCJA1.	IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA	
1.1	Identyfikator produktu	Silicone 100% Silikon 100%
1.2	Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane	uszczelniaacz ogólnego stosowania
1.3	Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki	P.P.H."SBS-SIM" Sławomir Pilniak Huta Mińska, ul. Polna 22 05-300 Mińsk Mazowiecki Tel/fax: +48 25 7586520 e- mail: sds@sbs-sim.pl;
1.4	Telefon alarmowy	tel: +48 25 7586520 w godz. 8-16, Europejski numer alarmowy: 112 (24h)

SEKCJA 2	IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ	
2.1	Klasyfikacja mieszaniny	
	<p>Klasyfikacja według rozporządzenia WE 1272/ 2008(CLP) 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.</p>	
2.2	Elementy oznakowania	
	<p>Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008: Piktogramy określające rodzaj zagrożenia Nie dotyczy Hasło ostrzegawcze Nie dotyczy Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia Nie dotyczy Dane dodatkowe: Chronić przed dziećmi. Zawiera środki biobójcze. EUH208 Zawiera 4,5-dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.</p>	
2.3	Inne zagrożenia:	
	<p>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB PBT: Nie nadający się do zastosowania. vPvB: Nie nadający się do zastosowania.</p>	

SEKCJA 3	SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH				
3.2	Mieszanina				
Składniki niebezpieczne zawarte w produkcie:					
Nazwa	Zawartość w %	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksowy	Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa) Reg.nr.: 01-2119453414-43-XXXX	< 20	64742-46-7	265-148-2		Asp. Tox. 1, H304
destylaty lekkie obrabiane wodorem Reg.nr.: 01-2119453414-43-XXXX	< 10	64742-47-8	265-149-8		Asp. Tox. 1, H304
Wskazówki dodatkowe: Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16.					

SEKCJA 4.	ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY
4.1	Opis środków pierwszej pomocy
	Wdychanie
	Zapewnić świeże powietrze. W przypadku wystąpienia zaburzeń oddechowych, objawów podrażnienia, zasięgnąć porady lekarza. Jeśli konieczne zastosować sztuczne oddychanie.
	Skóra
	Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty. Zanieczyszczoną skórę umyć dużą ilością wody z mydłem. Przed ponownym użyciem wyprać zanieczyszczoną odzież.
	Oczy
	Wyjąć szkła kontaktowe. Niezwłocznie płukać oczy delikatnym strumieniem wody przy podwiniętych powiekach, przez co najmniej 15 minut. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.
	Połknięcie
	Nie wywoływać wymiotów bez zaleceń lekarza. Przepłukać 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.
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 alkoholoodporną, rozpyloną wodę w zależności od otoczenia.
	Nieodpowiednie środki gaśnicze: brak danych
5.2	Szczególne zagrożenie związane z mieszaniną:

6.3.	Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
	Zdjąć mechanicznie. 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
	Informacje dotyczące utylizacji podano w sekcji 13.
	Podczas pożaru mogą uwolnić się: Tlenek węgla (CO), dwutlenek krzemu, 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:
	Nosić osobistą odzież ochronną
6.2.	Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
	Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych.

SEKCJA 7.	POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE
7.1	Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:
	W trakcie aplikacji i utwardzania produktu wydziela się kwas octowy, który działa drażniąco na oczy i skórę. Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy. 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: Przechowywać w chłodnym miejscu. Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Nie składować w styczności z wodą. Nie składować w styczności ze środkami utleniającymi. Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: 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.
7.3	Szczególne zastosowania końcowe
	brak

SEKCJA 8.	KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ
8.1.	Parametry dotyczące kontroli
	Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:
	CAS: 64742-47-8 Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)

	NDS	NDSCh: 900 mg/m ³ NDS: 300 mg/m ³
8.2	Kontrola narażenia:	
	Środki ochrony indywidualnej:	
	<p>Należy przestrzegać zwyczajnych środki ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami. Zabrudzona, nasączoną odzież natychmiast zdjąć. Myc ręce przed przerwa i przed końcem pracy. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Unikać styczności z oczami i skórą.</p>	
	Ochrona dróg oddechowych:	
	Nie konieczna. Zapewnić odpowiednią wentylację.	
	Ochrona skóry rąk:	
	<p>Odpowiednie rękawice ochronne. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu /substancji / preparatu. Z powodu braku badań nie można podać żadnego zalecenia dotyczącego materiału dla rękawic do ochrony przed produktem / preparatem / mieszanina substancji chemicznych. Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.</p>	
	Ochrona oczu:	
	Odpowiednie okulary ochronne.	
	Ochrona ciała	
	Odpowiednia odzież ochronna.	
	<p>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”.</p>	

SEKCJA 9.	WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE	
9.1	Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych	
	Wygląd	Pasta
	Zapach	Octu
	Próg zapachu	Nie oznaczono
	pH	Nie oznaczono
	Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie oznaczono
	Temperatura wrzenia	Nie oznaczono
	Temperatura samozapłonu	Produkt nie jest samozapalny
	Gęstość	0,96 g/cm ³
	Rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalny
	Temperatura rozkładu	Nie oznaczono
	Lepkość (w temp. 20°C)	Nie oznaczono
	Właściwości wybuchowe	Produkt nie grozi wybuchem

	Właściwości utleniające	Nie oznaczono
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:	
	Reakcje niebezpieczne nie są znane	
10.4.	Warunki, których należy unikać	
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych	
10.5.	Materiały niezgodne	
	Woda, materiały zasadowe i alkohole.	
10.6.	Niebezpieczne produkty rozkładu	
	Kwas octowy Tlenek węgla i dwutlenek węgla Formaldehyd	

SEKCJA 11.	INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE	
11.1	Informacje dotyczące skutków toksykologicznych	
	<p>Ostra toksyczność: Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50: CAS: 64742-46-7 Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa) Ustne: LD50 >5000 mg/kg (szczur) (OECD 401) Skórne: LD50 >3160 mg/kg (królik) (OECD 402) Wdechowe: LC50 > 5266 mg/l (szczur) (OECD 403) CAS: 64742-47-8 destylaty lekkie obrabiane wodorem Ustne: LD50 >15000 mg/kg (szczur) Skórne: LD50 >3160 mg/kg (królik) Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda: na skórze: Przedłużający się kontakt może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.</p>	
	<p>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.</p>	

SEKCJA 12.	INFORMACJE EKOLOGICZNE	
12.1	Toksyczność	
	Brak dostępnych danych	
12.2	Trwałość i zdolność do rozkładu	

	Nie ulega biodegradacji
12.3	Zdolność do bioakumulacji
	Nie ulega akumulacji w organizmach żywych.
12.4	Mobilność w glebie
	Brak dostępnych danych Dalsze wskazówki ekologiczne: Wskazówki ogólne: 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.
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
	Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia 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)
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: 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	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) Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
14.2	Transport wodami śródlądowymi ADN/ADNR: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
14.3	Transport morski IMDG: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny
14.4	Transport powietrzny ICAO/IATA: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny

SEKcja 15.	INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH
15.1.	<p>Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny</p> <p>1907/2006/CE rozporządzenie, REACH 1272/2008/CE rozporządzenie, CLP 2015/830/UE rozporządzenie Rady 2012/18/UE</p> <p>· Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście · Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3, 20</p> <p>Przepisy poszczególnych krajów:</p> <p>a) Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz. U. Nr 63, poz. 322 (t.j. Dz.U. 2018 poz. 143 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 (t.j. Dz.U. 2015 poz. 208 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 (t.j. Dz.U. 2015 poz. 450 z późn. zm.).</p> <p>e) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 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. 2014 poz. 1800, 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. h) Ustawa o odpadach Dz.U. 2013 poz. 21 (tj. Dz.U. 2020 poz. 797)</p> <p>i) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz.U. 2019 nr 0 poz. 542).</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 Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz.U. 2018 poz. 1286</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. 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) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 nr 0, poz. 10).</p> <p>· Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy Brak ograniczeń · Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, art. 57 żaden ze składników nie znajduje się na liście</p>
15.2	Ocena bezpieczeństwa chemicznego
	Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny

16.	INNE INFORMACJE
	<p><u>Kod CN: 3214 10 10</u></p> <p>Oдноśne zwroty H304 Połkniecie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Zalecane ograniczenie stosowania Patrz odpowiednia karta techniczna produktu.</p> <p>Skróty i akronimy: ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)</p>
	<p>IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1</p> <p>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.</p>