

KARTA CHARAKTERYSTYKI (1907/2006/WE)

PREPARAT: AUTOKIT; SANKIT; MALWA; SAKOP

(różnią się kształtem konfekcjonowania oraz sposobem pakowania)

Data sporządzenia 10.10.2011

Data aktualizacji 16.04.2019

Karta charakterystyki zgodna z wymogami Rozporządzeniami Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. z 16.11.2007 r., Nr 215 poz. 1588).

1 IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU i IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikacja substancji lub preparatu

Nazwy handlowe: AUTOKIT; SANKIT; MALWA; SAKOP

1.2 Zastosowanie substancji / preparatu

Polimerowy kit (masa) termoplastyczna stosowana w technice do uszczelniania, zatykania otworów lub wypełniania nierówności powierzchni.

1.3 Identyfikacja przedsiębiorstwa

Producent / dostawca :	LARKIS Sp. z o. o.
Kod pocztowy / miejscowość :	32 410 Dobczyce
Ulica:	Obwodowa 4
Kraj:	Polska
Telefon:	0048 12 / 2712350
Telefax:	0048 12 / 2712345
E-mail:	larkis@larkis.pl

1.4 Telefony alarmowe

112 – telefon alarmowy; 999 – Pogotowie ratunkowe; 998 – Straż pożarna – telefony czynne całodobowo

2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja

Zwrot R –

2.2 Oznaczenie

Zwrot R –

Zwrot S –

Zgodnie z wiedzą producenta, produkt ten nie zawiera żadnych niebezpiecznych składników w ilościach, które wymagałyby wymienienia w tym rozdziale / na podstawie kart charakterystyki poszczególnych składników kitu (masy) .

3 SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Charakterystyka chemiczna (preparat)

Mieszanka termoplastycznych polimerów olefinowych, ciekłych węglowodorów alifatycznych, węgla wapnia, uwodnionych dwutlenku krzemu i krzemianu magnezowego z dodatkiem środków przeciwstarzeniowych.

Udział składników zgodnie z składem materiałowym LARKIS dla mieszanki AS/BUT-01

W świetle przepisów o materiałach niebezpiecznych, oraz dostępnych nam informacji nie pojawia się żadne specyficzne niebezpieczeństwo przy normalnym stosowaniu masy.

4 PIERWSZA POMOC

4.1 Wskazówki ogólne:

Przy prawidłowym stosowaniu kitu (masy) niewymagane są środki zaradcze.

4.2 Po wdychaniu:

W przypadku wdychania oparów powstałych na skutek przegrzania kitu (masy) należy wyjść na świeże powietrze lub zapewnić jego dopływ.

W razie złego samopoczucia, skontaktować się z lekarzem.

4.3 Kontakt ze skórą:

W przypadku kontaktu ciała z rozgrzanym kitem (masą), schłodzić skórę zimną wodą.

W razie poparzenia udać się do lekarza.

4.4 Kontakt z oczami:

Preparat jest ciałem stałym. W przypadku zanieczyszczenia oczu należy obficie spłukać dużą ilością wody.

Jeżeli wystąpi podrażnienie oczu, pieczenie lub łzawienie, skonsultować się z lekarzem.

4.5 W przypadku połknięcia:

Podawać do picia duże ilości wody w małych porcjach. Nie wywoływać wymiotów.

5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Wskazówki ogólne:

- Brak

5.2 Zalecane środki gaśnicze:

Dwutlenek węgla, proszek, piana, woda.

5.3 Nieodpowiednie środki gaśnicze:

- Nie dotyczy

5.4 Szczególne zagrożenie ze strony produktów spalania i wydzielania się gazów:

- Nie dotyczy

5.5 Specjalne wyposażenie ochronne strażaków:

Należy zastosować aparat ochrony dróg oddechowych niezależny od otaczającego powietrza.

Zastosować sprzęt chroniący oczy.

6 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki bezpieczeństwa:

Nie są wymagane specjalne środki zaradcze

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Preparat nie jest biodegradowalny, nie dopuszczać do dostania się go do kanalizacji, wód powierzchniowych i na wysypisko.

6.3 Postępowanie przy czyszczeniu / usuwaniu:

W celu zminimalizowania przyczepności powierzchni należy posypać piaskiem lub innym obojętnym chemicznie materiałem a następnie mechanicznie usunąć materiał.

7 POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

7.1 Postępowanie z preparatem

Przestrzegać zaleceń obowiązujących podczas pracy z czynnikami chemicznymi – Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.grudnia2004 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych – Dz. U. z dnia 18 stycznia 2005 r. Nr 11, poz. 86.

W trakcie stosowania termoplastycznego kitu/masy, szczególnie w niskich temperaturach konieczne jest jego podgrzanie w celu obniżenia lepkości i podwyższenia kleistości. Wzrost temperatury szczególnie powyżej 100°C, może spowodować wydzielać się substancji lotnych.

Należy zastosować stanowiskową wentylację odciągową.

Wskazówki co do bezpieczeństwa obchodzenia się:

Nie są wymagane żadne szczególne ochronne środki zaradcze.

Środki ostrożności dot. ochrony przed pożarem i wybuchem

Nie są wymagane żadne szczególne środki zaradcze przeciwpożarowe i przeciwybuchowe

7.2 Magazynowanie

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych

Temperatura magazynowania [°C] 5 ÷ 20

Wilgotność [%] 65 +/- 15

Czas przechowywania 12 miesięcy

Preparat należy przechowywać w pomieszczeniu bez nadmiernego bezpośredniego dostępu światła słonecznego, daleko od źródeł ciepła, zabezpieczoną przed zanieczyszczeniem.

Wskazówki dotyczące wspólnego składowania

- Brak

8 KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Wartości graniczne narażenia

Nie dotyczy

8.2 Kontrola narażenia

W trakcie prawidłowego użytkowania nie przewiduje się prowadzenia kontroli narażenia.

8.2.1 Kontrola narażenia w miejscu pracy

Środki zaradcze ogólne i sanitarne:

Przy obchodzeniu się z preparatem należy przestrzegać ogólnych zaleceń higienicznych.

Nie spożywać posiłków i napojów podczas stosowania preparatu.

Osobiste wyposażenie ochronne:

Ochrona dróg oddechowych:

Zapewnienie odpowiedniej wentylacji w pomieszczeniu produkcyjnym.

Ochrona rąk:

Zapewnienie odzieży ochronnej / rękawice /.

Ochrona wzroku:

Założyć ochronę oczu/twarzy (szczególnie przy stosowaniu rozgrzanego preparatu)

8.2.2 Kontrola narażenia środowiska:

-nie dotyczy

8.3 Dodatkowe wskazówki odnośnie formy urządzeń technicznych:

- nie dotyczy

9 WŁASNOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje ogólne

Forma: Wytłoczone „wałeczki” w przekładce z papieru impregnowanego lub odważone „bryły” w woreczkach foliowych

Kolor: szary

Zapach: charakterystyczny dla masy polimerowej

9.2 Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska:

Temperatura topnienia.....nie określony

Temperatura wrzenia.....nie dotyczy

Temperatura zapłonu.....nie określona

Temperatura palenia się.....nie określona

Dolna granica wybuchowości.....nie dotyczy

Górna granica wybuchowości.....nie dotyczy

Gęstość.....1500 +/- 100 [kg/m³] wg. PN-ISO 2781+AC1
 Rozpuszczalność w wodzie.....praktycznie nierozpuszczalna
 Wartość pH.....nie dotyczy
 Lepkość/Penetracja..... 55÷75 w temp. 23+/-5°C wg. PN-88/C-04133

9.3 Inne informacje

- nie dotyczy

10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Ogólne

Preparat jest w warunkach normalnych chemicznie stabilny.
 Nieznane są reakcje niebezpieczne.

10.2 Warunki, których należy unikać:

Żadne nie są znane

10.3 Czynniki, których należy unikać:

Żadne nie są znane

10.4 Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:

- nie dotyczy

11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Ogólne

Polimerowy kit/masa termoplastyczna nie jest produktem toksycznym.

11.2 Dane toksykologiczne:

Informacje dodatkowe:

- nie dotyczy

11.3 Doświadczenia na ludziach:

- nie dotyczy

11.4 Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:

- nie dotyczy

12 INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Ekotoksyczność

Nie należy się liczyć ze szkodliwym działaniem na organizmy wodne.
Zachowanie w oczyszczalniach (Toksyczność dla bakterii: hamowanie oddychania/rozmnażania):
 Brak danych

12.2 Mobilność

Preparat nierozpuszczalny w wodzie. Oddzielanie przez sedymentację.

12.3 Trwałość i zdolność rozkładu

Biodegradacja: - nie biodegradowalny

12.4 Zdolność do biokumulacji

Brak danych

12.5 Inne szkodliwe skutki działania

Nie stwierdzono

12.6 Dalsze wskazówki

12.7 Uwagi ogólne:

- brak

13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Produkt

Zalecenie:

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628

Z późniejszymi zmianami.

Odpady gromadzić w oddzielnych pojemnikach, poddać procesowi recyklingu lub przekazać do utylizacji.

13.2 Zanieczyszczone opakowania

Puste, oczyszczone z preparatu opakowania powinny zostać oddane do odpowiedniego zakładu utylizacji.

13.3 Kod odpadów

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr. 112/2001, poz. 1206).

Kod odpadu 07 02 80

14 INFORMACJE O TRANSPORCIE

14.1 Transport krajowy ADR i RID

Transport drogowy ADR

Ocena:..... nie jest to towar niebezpieczny

Transport kolejowy RID

Ocena:..... nie jest to towar niebezpieczny

14.2 Transport żegluga morską IMDG-Code:

Ocena:.....nie jest to towar niebezpieczny

14.3 Transport powietrzny ICAO-TI/IATA

Ocena:.....nie jest to towar niebezpieczny

15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Rozporządzeniami Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. nr 140, poz. 1171 ze zmianami w Dz. U. nr. 2/2005 poz. 8 i Dz. U. z 16.11.2007 r., Nr 215 poz. 1588).

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr. 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. nr. 201 poz. 1674)

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr. 171, poz. 1666 ze zmianami w Dz. U. 2004 r. nr 243, poz. 2440, Dz. U. nr. 174 poz. 1222, 2007 r.)

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr. 112 poz. 1206)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr. 259, poz. 2173).

16 INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki opierają się na naszej najlepszej aktualnej wiedzy.

Podane informacje opracowane zostały jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użycia, przetwarzania, transportu, magazynowania, a także utylizacji lub recyklingu.

W przypadku, gdy warunki stosowania preparatu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Informacje te nie mogą być uważane za gwarancję lub specyfikację jakościową.

Pracownicy uczestniczący w procesach produkcyjnych i logistycznych powinni być przeszkoleni w zakresie właściwego postępowania (dot. transportu, przechowywania, przetwarzania oraz utylizacji lub recyklingu).