

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

- 1.1. **Identyfikator produktu: Silikonowy impregnat do kostki brukowej**
- 1.2. **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**
Zastosowanie zidentyfikowane: Impregnacja kostki brukowej
Zastosowanie odradzane: inne niż wymienione powyżej
- 1.3. **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**
MK CHEMIA „CHEMI – PLAST” Sp. z o.o.
ul. Wojciechowska 5a/24, 20-704 Lublin
Telefon/Fax: 789-810-957
email: biuro@chemi-plast.pl
- 1.3.1. Nazwisko osoby odpowiedzialnej: Mateusz Cholżyński
- 1.4. **Numer telefonu alarmowego: 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne).**

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

- 2.1. **Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**
Wg rozporządzenia 1272/2008:
Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna
Zagrożenie dla zdrowia człowieka
We właściwym stosowaniu nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzi.
Zagrożenie dla środowiska
Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska
Zagrożenia fizyczne/chemiczne
Brak
- 2.2. **Elementy oznakowania:**
Piktogramy
Brak.
Hasło ostrzegawcze
Brak
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
Brak.
Zwroty określające środki ostrożności:
Brak.
- 2.3. **Inne zagrożenia: EUH210 – karta charakterystyki dostępna na żądanie. EUH208 – zawiera izotiazolinony (nr CAS 55965-84-9). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej**
- Zwroty wskazujące środki ostrożności:
P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102 Chronić przed dziećmi.
P103 Przed użyciem przeczytać etykietę.
- Uzupełniające elementy etykiety:
EUH208 Zawiera mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje: Nie dotyczy

Mieszanki: Mieszanina nie zawiera substancji dla których oznaczono najwyższe dopuszczalne stężenia dla zdrowia w środowisku pracy lub substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska powyżej stężeń ustalonych w przepisach.

3.2.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

W przypadku kontaktu ze skórą:

Umyć zabrudzoną skórę wodą z mydłem, spłukać dokładnie wodą, w przypadku pojawienia się podrażnienia, rumieni skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przepłukać oczy przez kilkanaście minut (ok. 15) dużą ilością wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki, skontaktować się z lekarzem.

Narażenie inhalacyjne:

W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku połknięcia:

Nie wywoływać wymiotów, przepłukać jamę ustną, podać do wypicia dużą ilość wody, w przypadku wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Kontakt ze skórą: długi, częsty, bezpośredni kontakt może powodować delikatne podrażnienia. Kontakt z oczami: bezpośredni kontakt może spowodować delikatne podrażnienia.

Układ oddechowy: brak znanych szkodliwych oddziaływań

Przewód pokarmowy: spożycie może wywoływać objawy zatrucia pokarmowego, bóle żołądka, nudności, wymioty.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: piana alkoholoodporna lub suche proszki gaśnicze (A,B,C), dwutlenek węgla (gaśnicaśniegową), piasek lub ziemia, mgła wodna. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia. Niewłaściwe środki gaśnicze: Silny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W trakcie pożaru pod wpływem działania wysokich temperatur wydzielają się szkodliwe pary, produkty termicznego rozkładu, zawierające min. tlenki węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Pojemniki znajdujące się w strefie pożaru chłodzić rozproszonym strumieniem wody, o ile jest to możliwe usunąć ze strefy zagrożenia. W przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze. Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: zawiadomić o awarii odpowiednie służby. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii. Utrzymywać personel z dala od miejsca wypadku. Dla osób udzielających pomocy: Zadbać o odpowiednią wentylację, stosować indywidualne środki ochrony.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych, poinformować władze lokalne w przypadku niemożności zapewnienia ochrony.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia krzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałość splukać wodą.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.
Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Unikać rozlewania. Unikać źródeł zapłonu, podwyższonej temperatury, gorących powierzchni i otwartego ognia. Unikać wdychania par produktu. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyposażenie ochronne przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków. Do wszystkich specyficznych rekomendacji kontrolowania zagrożeń przeprowadzić ocenę ryzyka zawodowego na stanowisku pracy w celu ustalenia środków zaradczych właściwych dla konkretnych warunków pracy.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w chłodnym (zalecana temperatura magazynowania od 5 oC do 25oC) , suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia. Chronić przed mrozem.

7.3. Szczególne zastosowanie (-a) końcowe

Brak.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości DNEL		Narażenie drogą pokarmową		Narażenie przez skórę		Narażenie inhalacyjne	
		Krótko-terminowy (ostra)	Długo-terminowy (chroniczny)	Krótko-terminowy (ostra)	Długo-terminowy (chroniczny)	Krótko-terminowy (ostra)	Długo-terminowy (chroniczny)
Użytkownik	Lokalny	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
	Ogólnoustrojowy	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
Pracownik	Lokalny	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
	Ogólnoustrojowy	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych	brak danych
Wartości PNEC							
Element				Wartości		Uwagi	
Słodkowodne				brak danych		bez uwag	
Woda morska				brak danych		bez uwag	
Osad słodkowodny				brak danych		bez uwag	
Osad wody morskie				brak danych		bez uwag	
Oczyszczalnia Ścieków (STP)				brak danych		bez uwag	
Sporadyczne uwalniania				brak danych		bez uwag	
Wtórne zatrucie				brak danych		bez uwag	
Gleba				brak danych		bez uwag	

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli: niezbędne jest stosowanie wentylacji ogólnej pomieszczenia.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:



Ochrona oczu lub twarzy: W normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

Ochrona skóry: Ochrona rąk: używać rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów Wykonanych z gumy naturalnej, zgodnych z normą EN-PN 374:2005.

Materiał z jakiego wykonane są rękawice: Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne: Stosować roboczą odzież ochronną – prac regularnie.

Ochrona dróg oddechowych: Unikać wdychania par produktu.

Zagrożenia termiczne: Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska: Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd - Ciecz
Kolor - biały
Zapach - Specyficzny dla produktu
Próg zapachu - Nie określono
pH w 20oC Nie określono
Temperatura topnienia/zakres - Nie określono
Temperatura wrzenia/zakres - Nie określono
Temperatura zapłonu - Nie określono
Temperatura palenia - Nie określono
Szybkość parowania (octan butylu) - Nie określono
Palność (ciało stałe, gaz) - Nie określono
Dolna granica wybuchowości - Nie określono
Górna granica wybuchowości - Nie określono
Prężność par w 20oC - Nie określono
Względna gęstość par - Nie określono
Gęstość względna w 20oC - Nie określono
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach - Rozpuszczalny w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda - Nie określono
Temperatura samozapłonu - Nie ulega
Temperatura rozkładu - Nie określono
Lepkość dynamiczna w 25oC - Nie określono
Lepkość kinematyczna - Nie określono
Właściwości wybuchowe - Nie określono
Właściwości utleniające - Nie określono

9.2. **Inne informacje:** Brak określonych innych parametrów fizycznych i chemicznych.

9.2.1. **Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:** brak

9.2.2. **Inne właściwości bezpieczeństwa:** przechowywać w temperaturze 0-25st.C

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. **Reaktywność:** nie znana

10.2. **Stabilność chemiczna:** Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

10.3 **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** brak

10.4. **Warunki, których należy unikać:** Unikać podwyższonej temperatury, bezpośredniego działania promieni słonecznych, gorących powierzchni i otwartego ognia. Chronić przed mrozem.

10.5. **Materiały niezgodne:** Brak

10.6. **Niebezpieczne produkty rozkładu:** W wysokich temperaturach uwalniają się toksyczne produkty rozkładu – tlenki węgla.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- a) toksyczność ostra: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- b) działanie żrące/drażniące na skórę: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- f) rakotwórczość: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją: na podstawie danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Kontakt ze skórą: długi, częsty, bezpośredni kontakt może powodować delikatne podrażnienia.

Kontakt z oczami: bezpośredni kontakt może spowodować delikatne podrażnienia.

Układ oddechowy: brak znanych szkodliwych oddziaływań

Przewód pokarmowy: spożycie może wywoływać objawy zatrucia pokarmowego, bóle żołądka, nudności, wymioty.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:

Brak danych.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Brak danych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska. Nie należy dopuszczać do przedostania się do wód gruntowych, kanalizacji i cieków wodnych.

12.1. Toksyczność

Brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Po rozpuszczeniu w glebie może przenikać do wód gruntowych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT i vPvB w ilości powyżej 0,1%.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy. Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kody odpadów zgodne z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923). Przepisy wspólnotowe: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

ADR/RID/IMDG/IATA

- 14.1. Numer UN (numer ONZ)** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.
- 14.4. Grupa pakowania** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.
- 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
2. 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)
3. Sprostowanie do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
4. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.5. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.z późn. zm.).
6. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 28 lipca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2015 poz. 1203)
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1225)
8. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).
9. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888 z późn. zm.).
10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923).
11. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
12. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367 z późn.zm.)
13. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2015r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (DZ.U. 2015, poz. 882).
14. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz. 817 z późn. zm.)
15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn.zm.).
16. Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 9 września 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2016, poz. 1488)
17. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zwroty H:

Brak

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli

PBT – Trwały wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksycznych

vPvB – bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ADR – Europejskie porozumienie w sprawie transportu drogowego towarów niebezpiecznych

RID – Rozporządzenie w sprawie przewozu towarów niebezpiecznych międzynarodowymi liniami kolejowymi

IMDG – Międzynarodowy Morski Kodeks transportu towarów niebezpiecznych

IATA – Rozporządzenie w sprawie transportu towarów niebezpiecznych wydane przez zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego

Podstawa klasyfikacji: metoda obliczeniowa

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Załącznik do Rozporządzenia (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.

Karty charakterystyki producenta mieszaniny Tynkobet P.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu Silikonowy impregnat do kostki brukowej. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez poprzedniej konsultacji z firmą MK CHEMIA „CHEMI – PLAST” Sp. z o.o.