



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

Data wydania: 17.11.2014

Data aktualizacji: 03.02.2017

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa	
1.1. Identyfikator produktu	BAUSOLID SILIKON UNIWERSALNY
1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane	Uniwersalny silikonowy kit uszczelniający do uszczelniania połączeń między materiałami budowlanymi a elementami wykończeniowymi.
1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki	Dystrybutor: Konsorcjum Handlowe „STOFARB” S.A.. ul. Gościnną 1 41-500 Chorzów, Polska Osoba odpowiedzialna za produkt: Monika Halejak, tel. +48 (0) 32 241-69-77, mail: kontakt@bausolid.pl
1.4. Numer telefonu alarmowego	+48 (0) 32 241-69-77 w godz. 8:00 – 16:00 Ogólnopolskie tel. alarmowe: Policja 997, Straż pożarna 998, SOS tel.kom. 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń	
2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 (CLP) Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.
2.2. Elementy oznakowania	Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 Hasło ostrzegawcze Brak Piktogramy Brak Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia Brak Zwroty wskazujące środki ostrożności Brak Informacje uzupełniające EUH 210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie. EUH 208 Zawiera 4,5-dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
2.3. Inne zagrożenia	Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB.



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach				
3.1.	Substancje – Nie dotyczy			
3.2.	Mieszanki			
Charakter chemiczny: mieszanina poniższych składników z nieklasyfikowanymi dodatkami.				
	Nazwa substancji	Identyfikator	Klasyfikacja 1272/2008	% wag
	Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	Indeks -- CAS: 64742-46-7 WE: 934-956-3 Nr rej. REACH: --	Asp. Tox. 1 H304	10-<30
	Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	Indeks: 649-422-00-2 CAS: 64742-47-8 WE: 265-149-8 Nr rej. REACH: 01-21198227000-58	Asp. Tox. 1 STOT SE 3 H304 H336	5-<10
	4,5-Dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on	Indeks: --- CAS: 64359-81-5 WE: 264-843-8 Nr rej. REACH: --	Acute Tox. 2 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 H330 H302 H314 H317 H400	<1,0
Pełne znaczenie zwrotów zagrożenia H ujęto w sekcji 16				

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy	
4.1.	Opis środków pierwszej pomocy
Drogi narażenia: Drogi oddechowe, drogi pokarmowe, kontakt ze skórą, kontakt z oczami.	
Następstwa wdychania:	
<ul style="list-style-type: none"> Wyprowadzić poszkodowaną osobę na świeże powietrze. Ułożyć w wygodnej pozycji. Zapewnić ciepło i spokój. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską. 	
Następstwa połknięcia:	
<ul style="list-style-type: none"> Przepłukać usta wodą, dać do wypicia 2-3 szklanki wody, skontaktować się z lekarzem. Nie wywoływać wymiotów. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego do połknięcia. W razie potrzeby przetransportować do szpitala. Choremu zapewnić spokój, leżenie i ciepło. 	
Kontakt z oczami:	
<ul style="list-style-type: none"> Usunąć szkła kontaktowe. Przemyć zanieczyszczone oczy większą ilością letniej wody przez 15 minut, przy wywiniętych powiekach. Co pewien czas nakładać górną na dolną powiekę. Oczy ostygnąć kompresem. W razie potrzeby zapewnić pomoc okulisty. 	
Kontakt ze skórą:	
<ul style="list-style-type: none"> Zdjąć zanieczyszczone ubranie i buty. Oczyścić zanieczyszczoną skórę, przemyć dużą ilością wody a następnie wodą z łagodnym mydłem. W przypadku gdy podrażnienie skóry nie przemija, skonsultować się z lekarzem dermatologiem. 	



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

4.2.	Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia Brak danych
4.3.	Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym W przypadku spożycia produktu należy niezwłocznie skonsultować się z lekarzem.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru	
5.1.	Środki gaśnicze Odpowiednie środki gaśnicze: piana gaśnicza odporna na alkohol, ditlenek węgla CO ₂ , proszki gaśnicze, rozproszona woda. Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie stosować zwartych strumieni wody na powierzchnię palącego się produktu.
5.2.	Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną Produkty spalania: Podczas spalania tworzą się toksyczne produkty rozkładu termicznego. Mieszanki wybuchowe: Nie dotyczy
5.3.	Informacje dla straży pożarnej Stosować standardowe metody gaszenia pożarów chemicznych. Pojemniki narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru. Opary strącać rozproszonymi strumieniami wody. Sprzęt ochronny strażaków: Pełne wyposażenie ochronne. Aparaty izolujące drogi oddechowe.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska	
6.1.	Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych Indywidualne środki ostrożności: Patrz Sekcja 8 W przypadku wydostania się większej ilości mieszaniny, ostrzec jej użytkowników i nakazać opuszczenie zanieczyszczonego terenu osobom postronnym.
6.2.	Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. W przypadku poważnego zanieczyszczenia cieku wodnego, systemu kanalizacyjnego lub zanieczyszczenia gruntu, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.
6.3.	Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia Usunąć wszelkie potencjalne źródła zapłonu. Nie palić. Zabezpieczyć uszkodzone opakowania. Wietrzyć zagrożony obszar i unikać wdychania oparów. Uwolniony produkt zbierać mechanicznie. Zebraną ze środowiska masę umieścić w opakowaniu zastępczym i skierować do zniszczenia. Zanieczyszczoną powierzchnię sflukać wodą.
6.4.	Odniesienia do innych sekcji Ochrony osobiste: sekcja 8 Metody unieszkodliwiania: sekcja 13



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie	
7.1.	<p>Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania</p> <p>Zalecenia podczas wykonywania czynności z mieszaniną:</p> <p>Unikać kontaktu z oczami i skórą. Unikać wdychania par. Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji</p> <p>Stosować przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy.</p> <p>Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Zanieczyszczone ubranie wymienić. Dokładnie umyć ręce wodą po użyciu. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Przed przerwami w pracy wymyć ręce i twarz.</p>
7.2.	<p>Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności</p> <p>Pomieszczenia magazynowe muszą być wydajnie wentylowane. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w chłodnym miejscu.</p> <p>Chronić przed działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła.</p> <p>Zapoznać się z treścią karty charakterystyki. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.</p>
7.3.	<p>Szczególne zastosowanie(-a) końcowe</p> <p>Brak danych</p>

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej											
8.1.	<p>Parametry dotyczące kontroli</p> <p>Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. (Dz.U. 2014 poz. 817) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>SUBSTANCJA</th> <th>IDENTYFIKATOR</th> <th>NDS (mg/m³)</th> <th>NDSch (mg/m³)</th> <th>NDSP (mg/m³)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> <td>---</td> </tr> </tbody> </table> <p>DNEL/ PNEC</p> <p>Brak</p>	SUBSTANCJA	IDENTYFIKATOR	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)	---	---	---	---	---
SUBSTANCJA	IDENTYFIKATOR	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)							
---	---	---	---	---							
8.2.	<p>Kontrola narażenia</p> <p>Stosowne techniczne środki kontroli</p> <p>Pomieszczenia magazynowe i stanowiska pracy muszą być wydajnie wentylowane, aby utrzymać stężenie par w powietrzu poniżej ich wartości dopuszczalnych.</p> <p>Indywidualne środki ochrony</p> <p>Ochrona oczu lub twarzy</p> <p>W normalnych warunkach nie jest wymagana. W razie potrzeby stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie zgodnie normą PN-EN:166:2005.</p>										



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

Ochrona skóry



Ochrona rąk

Rękawice ochronne zgodne z wymaganiami normy EN374.

Materiał rękawic dobierać uwzględniając czas przebicia, szybkość przenikania i degradację.

Zaleca się regularną zmianę rękawic i natychmiastową ich wymianę, w przypadku wystąpienia oznak ich zużycia, uszkodzenia (rozerwania, przedziurawienia) lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie).

Zalecane stosowanie kremu ochronnego na nieosłonięte części ciała.

Ochrona ciała

Kompletne ubranie zabezpieczające przeciwko chemikaliom. Rodzaj wyposażenia ochronnego musi być dobrany odpowiednio do stężenia i ilości niebezpiecznej substancji w konkretnym środowisku pracy.

Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach nie jest wymagana.

W przypadku intensywnego lub dłuższego narażenia lub niedostatecznej wentylacji stosować niezależne ochrony dróg oddechowych z filtrami zgodnie PN-EN 149:2001.

Kontrola narażenia środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji i środowiska.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny

Stosować się do dobrych praktyk higieny osobistej.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	Pasta
Barwa:	Różne
Zapach:	Jak kwasu octowego
pH:	Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	Brak danych
Temperatura zapłonu:	Nie dotyczy
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie dotyczy
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	Nie dotyczy
Prężność par:	Brak danych
Gęstość par:	Brak danych
Gęstość względna:	0,96 g/cm ³ /20°C
Rozpuszczalność:	Nie lub mało mieszalny w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol / woda:	Brak danych
Temperatura samozapłonu:	Mieszanina nie jest samozapalna
Temperatura rozkładu:	Brak danych
Lepkość:	Brak danych
Właściwości wybuchowe:	Nie dotyczy
Właściwości utleniające:	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Lotne związki organiczne:	0,00 %
---------------------------	--------



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność	
10.1. Reaktywność	W warunkach normalnych mieszanina nie jest reaktywna chemicznie.
10.2. Stabilność chemiczna	W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania mieszanina jest chemicznie stabilna.
10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Nie są znane.
10.4. Warunki, których należy unikać	Brak
10.5. Materiały niezgodne	Brak danych
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu	Nie występują w przypadku postępowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne	
11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych	<p>Toksyczność ostra W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. 64742-46-7 Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa): LD50(doustnie, szczur) > 2000 mg/kg LD50(skóra, królik) > 2000 mg/kg</p> <p>Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p>Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę Zawiera 4,5-dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.</p> <p>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p>Rakotwórczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p>Szkodliwe działanie na rozrodczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p>Zagrożenie spowodowane aspiracją W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt posiada w swoim składzie komponenty o niskiej lepkości, klasyfikowane jako stwarzające zagrożenie aspiracją po połknięciu.</p>

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne	
12.1. Toksyczność	



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

	Toksyczność ostra
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
12.2.	Trwałość i zdolność do rozkładu
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
12.3.	Zdolność do bioakumulacji
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
12.4.	Mobilność w glebie
	Brak dostępnych dalszych istotnych danych
12.5.	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
	Nie przeprowadzono oceny PBT/vPvB ponieważ nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa.
12.6.	Inne szkodliwe skutki działania
	Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji. Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Sposób likwidacji

Nie usuwać produktu razem z odpadami komunalnymi, nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych.

Kod odpadu

Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach (Dz.U.2013 poz.21)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)

Kod odpadu musi być nadany indywidualnie w miejscu powstania odpadu w zależności od branży miejsca użytkowania.

08 04 09 Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	IMGD	IATA
14.1. Numer UN (numer ONZ)	--	--	--
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	--	--	--
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	--	--	--
Nalepka ostrzegawcza:	--	--	--
Kod klasyfikacyjny:	--	--	--
14.4. Grupa pakowania	--	--	--
14.5. Zagrożenia dla środowiska	--	--	--
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników		Nie dotyczy	
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC		Nie dotyczy	

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Karta charakterystyki została opracowana na podstawie:

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeIR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

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

- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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 [ATP1, ATP2, ATP3, ATP4, ATP5, ATP6]
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (zastępuje rozporządzenie WE 453/2015)
- Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U.63 poz.322) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6.06.2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817)
- Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach (Dz.U.2013 poz.21)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)
- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Znaczenie zwrotów zagrożenia z sekcji: 3

- H302** Działa szkodliwie po połknięciu.
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H330 Wdychanie grozi śmiercią.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Zalecane ograniczenia w stosowaniu:

Brak danych

Porady szkoleniowe

Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

CAS (Chemical Abstracts Service)

Numer WE oznacza jeden z trzech numerów wymienionych poniżej:

- numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS)
- numer przypisany substancji w Europejskiej Liście Substancji Notyfikowanych (ELINCS)
- numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji Komisji Europejskiej "No-longer polymers" (NLP)

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

BAUSOLID SILIKON UNIWERSLANY



KARTA CHARAKTERYSTYKI na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 453/2010

Nr UN - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)

ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

RID - Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

IMDG - Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych

IATA – Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

Inne źródła informacji

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website Baza substancji zarejestrowanych zgodnie z REACH

Inne informacje:

Produkt opisany w karcie charakterystyki powinien być przechowywany i stosowany zgodnie z dobrą praktyką przemysłową i w zgodzie z wszelkimi przepisami prawnymi.

Zawarte w karcie charakterystyki informacje oparte o obecny stan wiedzy, mają za zadanie opisanie produktu z punktu widzenia przepisów prawnych w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Nie powinny być rozumiane jako gwarancja określonych właściwości.

Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.

Karta charakterystyki została wykonana

w Przedsiębiorstwie EKOS S.C.

80-266 Gdańsk, al. Grunwaldzka 205/209

tel: +48 58 305 37 46, e-mail ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl

na podstawie informacji dostarczonych przez Zamawiającego i materiałów z własnej bazy danych.