

Data aktualizacji: 05.09.2017

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2015/830 z 28.05.2015r.

SEKCJA 1. : IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU SILIKON SANITARNY

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIE ODRADZANE

Zastosowanie zidentyfikowane jednoskładnikowy, trwale elastyczny silikonowy kit uszczelniający z octowym systemem utwardzania, przeznaczony do uszczelnień w pomieszczeniach sanitarnych

Zastosowanie odradzane Nie określono

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

DYSTRYBUTOR BISAN Sp. z o.o.
02-981 Warszawa, ul. Zawodzie 7
Tel.: +48 (022) 885 63 82
Fax: +48 (022) 885 63 85
e-mail: bisan@bisan.com.pl
www.bisan.com.pl

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: info@spin-doradztwo.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO (022) 885 63 82 – godz. 8.00 – 16.00
112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Klasyfikacja wg 1272/2008

Zgodnie z obowiązującymi przepisami (*patrz sekcja 15*), produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

ZAGROŻENIA DLA ZDROWIA CZŁOWIEKA

Brak.

ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

Brak.

ZAGROŻENIA FIZYCZNE/CHEMICZNE

Brak.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Piktogramy: brak

Hasło ostrzegawcze: brak.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak.

Zwroty określające środki ostrożności: brak

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 substancji spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

Data aktualizacji: 05.09.2017

SEKCJA 3. : SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.1. SUBSTANCJE**

Nie dotyczy.

3.2. MIESZANINY

Składniki niebezpieczne / składniki, dla których ustalono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:

Identyfikator produktu	Klasyfikacja CLP	Zawartość [%]
Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa) Numer CAS: 64742-46-7 Numer WE: 934-956-3 Numer indeksowy: - Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	Asp. Tox. 1; H304	10 - <30
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa) Numer CAS: 64742-47-8 Numer WE: 265-149-8 Numer indeksowy: 649-422-00-2 Nr REACH: 01-21198227000-58	Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336	5 - <10
4,5-dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on Numer CAS: 64359-81-5 Numer WE: 264-843-8 Numer indeksowy: - Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	<1,0

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY****Wdychanie**

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku utrzymującego się złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą

Zanieczyszczoną skórę umyć dokładnie wodą z mydłem. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Usunąć szkła kontaktowe (jeśli są). Zanieczyszczone oczy natychmiast płukać ciągłym strumieniem chłodnej wody, przez 15 - 20 minut. Podczas płukania trzymać powieki szeroko rozwarte i poruszać gałką oczną. Zapewnić pomoc medyczną.

Uwaga: Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie uszkodzić rogówki.

Połknięcie

Wypłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Skonsultować się z lekarzem.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Brak.

Data aktualizacji: 05.09.2017

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: proszek gaśniczy, dwutlenek węgla; w przypadku dużych pożarów stosować także pianę odporną na alkohol i rozproszone prądy wody.

Niewłaściwe środki gaśnicze: nie stosować zwartych prądów wody.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

W środowisku pożaru powstają gazy, które mogą być niebezpieczne dla zdrowia.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Odpowiednio do rozmiarów pożaru może być konieczne stosowanie aparatów oddechowych z niezależnym dopływem powietrza, odzieży ognioochronnej, rękawic ochronnych, okularów ochronnych lub maski.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Powstałe ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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: Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania.

Dla osób udzielających pomocy: Unikać kontaktu z uwalniającym się produktem. W przypadku uwolnienia w zamkniętym pomieszczeniu zapewnić skuteczną wentylację/wietrzenie. Przestrzegać zalecanych środków ostrożności, stosować indywidualne środki ostrożności (*patrz sekcja 7 i 8*).

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

O ile to możliwe i bezpieczne zlikwidować lub ograniczyć wyciek. Ograniczyć rozprzestrzenianie się rozlewiska przez obwałowanie terenu.

Nie dopuścić do przedostania się produktu do studzienek ściekowych, wód i gleby. W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu powiadomić odpowiednie służby bhp, ratownicze i ochrony środowiska oraz organy administracji.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Uwolniony produkt zebrać, po zaabsorbowaniu niepalnym, obojętnym materiałem chłonnym (wermikulit, piasek/ziemia, ziemia okrzemkowa), do odpowiedniego, zamykanego pojemnika na odpady. Unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*patrz sekcja 13*).

W razie potrzeby, w celu usunięcia materiału chłonnego zanieczyszczonego produktem, skorzystać z pomocy wyspecjalizowanych firm trudniących się usuwaniem i likwidacją odpadów.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

Data aktualizacji: 05.09.2017

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Produkt stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta.

Przestrzegać zasad higieny, stosować odzież i wyposażenie ochronne (*patrz sekcja 8*).

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOSCI

Przechowywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przechowywać we właściwie oznakowanych, w suchym, chłodnym, skutecznie wentylowanym miejscu.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE (-A) KOŃCOWE

Patrz sekcja 1.2.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Rozporządzenie MPiPS 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.);

Produkt nie zawiera składników, dla których ustalono wartości dopuszczalnych stężeń środowisku pracy.

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić skuteczną wentylację. Zalecana wentylacja ogólna.

Konieczność zastosowania i dobór odpowiednich indywidualnych środków ostrożności powinno uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem.



Dróg oddechowych

W razie konieczności stosować maski z filtrem B/P1.



Rąk

Przy długotrwałym lub powtarzającym się kontakcie stosować rękawice ochronne odporne na działanie produktu, nitylowe o grubości $\geq 0,4\text{mm}$ (poziom przenikania < 6) zgodne z normą EN 374.

Wyboru materiału rękawic należy dokonać z uwzględnieniem czasu przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Należy stosować rękawice renomowanych producentów.

Zaleca się regularne zmienianie rękawic i natychmiastową ich wymianę, jeśli wystąpią jakiegokolwiek oznaki ich zużycia, uszkodzenia (rozerwania, przedziurawienia) lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie).

Dla ochrony skóry mogą być stosowane kremy ochronne, ale nie są wystarczające do zapewnienia dostatecznej ochrony. Kremy nie powinny być stosowane bezpośrednio po narażeniu na działanie produktu.



Oczu

Nosić okulary ochronne w szczelnej obudowie (gogle) w przypadku zagrożenia zanieczyszczenia oczu zgodne z normą EN166.



Skóry

Nosić standardowe ubranie ochronne lub fartuch ochronny.

Data aktualizacji: 05.09.2017

Zalecenia higieniczne

Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami i skórą. Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy; każdorazowo po przerwaniu lub zakończeniu pracy myć ręce wodą z mydłem.

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

Postać	: pasta
Barwa	: zgodny ze specyfikacją
Zapach	: kwasu octowego
Próg zapachu	: nie określono
pH	: nie dotyczy
Temperatura/zakres topnienia	: nie określono
Temperatura/zakres wrzenia	: nie określono
Temperatura zapłonu	: nie dotyczy
Szybkość parowania	: nie określono
Palność (ciało stałe, gaz)	: nie palny
Granice wybuchowości dolna/górna	: dolna: nie dotyczy : górna: nie dotyczy
Prężność par	: nie określono
Względna gęstość par	: nie określono
Gęstość w 20°C	: 0,96g/cm ³
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach	: w wodzie: nie mieszalny lub słabo mieszalny
Temperatura samozapłonu	: nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	: nie określono
Lepkość	: nie określono
Właściwości wybuchowe	: nie określono
Właściwości utleniające	: nie określono

9.2. INNE INFORMACJE

Zawartość LZO: 0%

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Nie jest reaktywny.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

W zalecanych warunkach stosowania i przechowywania produkt stabilny.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Brak.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Brak.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Nie są znane.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Brak.

Data aktualizacji: 05.09.2017

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH**

a) toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Destylaty średnie obrabiane wodorem (ropa naftowa):

LD50 (doustnie, szczur) > 2000 mg/kg

LD50 (skóra, królik) > 2000 mg/kg

b) działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

f) rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

g) szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

j) zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Produkt posiada w swoim składzie komponenty o niskiej lepkości, klasyfikowane jako stwarzające zagrożenie aspiracją po połknięciu

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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

Brak dostępnych danych.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Brak danych.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Zgodnie z obowiązującymi przepisami (*patrz sekcja 15*) produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

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

Brak danych

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I vPvB

Brak danych

12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Brak danych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW**

Kody zgodne z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923).

Data aktualizacji: 05.09.2017

Kod odpadów:

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

Postępowanie z odpadowym produktem

Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość wykorzystania.

Odpadowy produkt należy likwidować w uprawnionych spalarniach lub zakładach uzdatniania/ unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami (patrz sekcja 15)

Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

Odzysk, recykling lub likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami

UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu! Niezanieczyszczone opakowania mogą być traktowane jak odpady z gospodarstwa domowego. Korzystać z usług firm posiadających odpowiednie uprawnienia.

Przepisy wspólnotowe w sprawie odpadów:

DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIEADR/RID/IMDG/IATA

14.1. NUMER UN nie dotyczy

14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN nie dotyczy

14.3. KLASA ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE nie dotyczy

14.4. GRUPA PAKOWANIA nie dotyczy

14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA nie dotyczy

14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW
nie dotyczy

14.7. TRANSPORT LUZEM ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM II DO KONWENCJI MARPOL
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**

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.

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)

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)

Data aktualizacji: 05.09.2017

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.z późn. zm.).

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)

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)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923).

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367 z późn. zm.)

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).

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.)

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.).

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)

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:

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

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

Acute Tox. 2 Toksyczność ostra kat. 2

Acute Tox. 4 Toksyczność ostra kat. 4

Asp. Tox. 1 Zagrożenie spowodowane aspiracją kat. 1

Skin Sens. 1 Działanie uczulające na skórę kat. 1

Skin Corr. 1C Działanie żrące na skórę kat. 1C

STOT SE 3 Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe STOT kat. 3

Aquatic Acute 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 1

Data aktualizacji: 05.09.2017

LD50 – (ang. *lethal dose*) – medialna dawka śmiertelna, statycznie wyznaczona wielkość pojedynczej dawki substancji, po podaniu której można oczekiwać śmierci 50 % narażonych organizmów testowych.

PBT – Trwały wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksycznych

vPvB – bardzo trwałe 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

Podstawy klasyfikacji: produkt nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

Szkolenia:

Nie wymagane.

Karta charakterystyki opracowana na podstawie karty SDS producenta z dnia 03.02.2017r. uzupełnionej danymi z literatury, aktualnie obowiązujących przepisów oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia.

Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości produktu. Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Osoby pracujące z tym produktem powinny zostać poinformowane o zagrożeniach i zalecanych środkach ostrożności.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i jego określonych zastosowań. Mogą one nie być aktualne lub wystarczające dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych zastosowaniach, niż wymienione w karcie.

Użytkownik produktu jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących przepisów, a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niezgodnego z przeznaczeniem zastosowania produktu.