

DIAMENT**KARTA CHARAKTERYSTYKI****SEKCJA 1 : Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu.**

nazwa wyrobu : DIAMENT

Kod produktu:

Kod UFI:

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Alkaliczny, nisko pieniący koncentrat na bazie polimerów przeznaczony do codziennego mycia i pielęgnacji wszelkich wodoodpornych powierzchni takich jak posadzki, panele podłogowe, podłogi drewniane i z PCV. Pozostawia przyjemny zapach. Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku profesjonalnego.

Zastosowania odradzane: nieokreślone**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.**

P. H. REZBIR Jakub Kowalski,

Witaszyczki 66, 63-230 Witaszyce, Tel. +48 509 895 959, 570 312 526

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę c charakterystyki : rezbir@gmail.com**1.4 Numer telefonu alarmowego :**

Informacja toksykologiczna w Polsce: 42 631 47 24 (w godz. 7-15)

Telefon alarmowy : 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji, lub mieszaniny .**

Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008 (CLP)

Produkt drażniący , działa drażniąco na oczy

Eye Irrit. 2 , H319 działa drażniąco na oczy, Skin Irrit.2, H315 działa drażniąco na skórę

2.2 Elementy oznakowania.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS 07

Hasło ostrzegawcze: **UWAGA**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H319 działa drażniąco na oczy

H315 działa drażniąco na skórę

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301+P330+P331 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody[lub prysznicem].

DIAMENT

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów dla substancji PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia (WE) 1907/2006

SEKCJA 3 : Skład/ informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 M i e s z a n i n y

Wodny roztwór zawierający , niejonowe środki powierzchniowo czynne, kompleksujące oraz wspomagające proces mycia z dodatkiem barwnika oraz kompozycji zapachowej

Składniki szkodliwe

Identyfikacja	Nazwa składnika/ klasyfikacja	Zawartość
CAS : 112-34-5 EC: 203-961-6 Nr indeksowy : 603-096-00-8 Nr REACH : 01-21194-75104-44-XXXX	2-(2-butoksyetoksy)etanol , Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008: Eye Irrit.2, H319 działa drażniąco na oczy	4,0 – 8,0 %
CAS : 103818-93-5 EC: polimer Nr indeksowy : Nie dotyczy Nr REACH : Nie dotyczy	Alkohole C9-C11-izo, C10 bogate, etoksylowane, propoksylowane Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008: Eye Irrit. 2 H319 działa drażniąco na oczy, Skin Irrit.2 H315 działa drażniąco na skórę	4,0 – 8,0 %
CAS : 64-02-8 EC: 200-573-9 Nr indeksowy : 607-428-00-2 Nr REACH : 01-2119486762-27-XXXX	sól tetrasodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego ; nr Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008: Acute Tox. 4, H302 działa szkodliwie po połknięciu, H332 działa szkodliwie w następstwie wdychania, Eye Dam. 1 , H318 powoduje poważne uszkodzenie oczu	2,0 – 4,0 %
CAS : 68891-38-3 EC: 500-234-8 Nr indeksowy : Nie dotyczy Nr REACH : 01-2119488639-16-XXXX	Alkohole C12-14, etoksylowane (1- 2.5 TE), siarczanowane, sole sodowe Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008: Skin Irrit.2, H315 Działa drażniąco na skórę. Eye Dam. 1 H318 powoduje poważne uszkodzenie oczu, Aquatic Chronic 3 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne powodując długotrwałe skutki Specyficzne stężenia graniczne: 5 % ≤ C < 10 % Eye Irrit.2 H 319 10 % ≤ C < 100 % Eye Dam. 1 H318	1,5 – 2,5 %

Pełna treść zwrotów H w Sekcji 16

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

DIAMENT

W razie narażenia inhalacyjnego wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić spokój. W przypadku duszności - wykwalifikowany personel medyczny powinien podać tlen. W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Zapewnić pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą:

W razie zanieczyszczenia skóry zmyć wodą z mydłem.

Kontakt z oczami:

W razie kontaktu z oczami płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, przytrzymując odchylone powieki. Skonsultować się z lekarzem okulistą.

Spożycie:

W razie spożycia natychmiast wypłukać usta i wypić dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów bez konsultacji z lekarzem. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Zapewnić pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Oddziaływanie na człowieka:

- kontakt ze skórą: długotrwały kontakt powoduje słabe do umiarkowanego miejscowe zaczerwienienie oraz opuchliznę, może zostać zaabsorbowany przez skórę (długotrwały, rozległy kontakt).

- kontakt z oczami: drażni - ból, zaczerwienienie.

- wdychanie - może podrażniać drogi oddechowe, możliwe bóle gardła, kaszel, utrudnione oddychanie. Produkt może zostać zaabsorbowany do krwiobiegu (objawy jak przy spożyciu)

- spożycie - możliwe podrażnienie przewodu pokarmowego, nudności, ból i zawroty głowy, trudności z koordynacją, senność, zaburzenia mowy.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczegółowego postępowania z poszkodowanym

Jeśli poszkodowany jest przytomny upewnić się, czy drogi oddechowe są drożne i ułożyć go w pozycji ustalonej bocznej. Zapewnić pomoc lekarską

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze.

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piana, ditlenek węgla, proszki gaśnicze, woda – prądy rozproszone.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie stosować zwartych strumieni wody (niebezpieczeństwo rozprysku).

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Przy niepełnym spalaniu mogą się tworzyć toksyczne gazy

5.3. Informacje dla straży pożarnej.

Chłodzić pojemniki/zbiorniki rozproszonym strumieniem wody. Zapobiec przedostaniu się zanieczyszczonej wody gaśniczej do kanalizacji, wód gruntowych lub powierzchniowych. Stosować niezależny aparat oddechowy.

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

Osoby postronne należy niezwłocznie usunąć z miejsca zagrożenia

Dla osób udzielających pomocy

Zadbać o bezpieczeństwo swoje i ratowanych osób. Nosić ubranie robocze i środki ochrony osobistej.

Zapewnić odpowiednią wentylację

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

DIAMENT

Zapobiec przedostaniu się do gleby/ gruntu. Zapobiec przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych.

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

Przy dużych wyciekach miejsce gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz odpompować; małe ilości rozlanej cieczy przysypać niepalnym materiałem chłonnym (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, trociny) zebrać do zamykanego pojemnika i przekazać do zniszczenia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Środki ostrożności:

Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i ubrania. Unikać wdychania par lub mgły. Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach.

Zalecenia dotyczące higieny pracy:

Nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu w miejscach stosowania, przemieszczania i przechowywania produktu. Myć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu. Przed wyjściem do miejsca spożywania posiłków zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Nie używać zanieczyszczonej odzieży.

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

Preparat przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchym pomieszczeniu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nieznane

SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Wartości DNEL i PNEC :

Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego przez skórę: 20 mg/kg

Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe: 67,5 mg/m³

Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe (działanie miejscowe): 67,5 mg/m³

Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia ostrego przez drogi oddechowe (działanie miejscowe): 50,6 mg/m³

Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia długotrwałego przez skórę: 10 mg/kg

Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe: 34 mg/m³

Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia długotrwałego przez drogi pokarmowe: 1,25 mg/kg/1d

Wartość DNEL dla konsumentów w warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe (działanie miejscowe): 34 mg/m³

Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich: 1 mg/l

Wartość PNEC dla środowiska wód morskich: 0,1 mg/l

Wartość PNEC dla środowiska osadu (wody słodkie): 4 mg/kg

Wartość PNEC dla środowiska osadu (wody morskie): 0,4 mg/kg

DIAMENT

Wartość PNEC dla środowiska gleby: 0,4 mg/kg

Wartość PNEC oczyszczalnia: 200mg/l

Wartość PNEC droga pokarmowa (powtórne narażenie): 56mg/kg

Alkohole C12-14, etoksylogowane (1- 2.5 TE), siarczanowane, sole sodowe

Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego przez skórę 2750 mg/kg Bw/dzień

Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego przez drogi oddechowe: 175 mg/m³

Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich: 0,24 mg/l

Wartość PNEC dla środowiska wód morskich: 0,024 mg/l

Wartość PNEC dla osadów wód słodkich: 5,45 mg/kg

Wartość PNEC dla osadów wód morskich: 0,545 mg/kg

Wartość PNEC dla środowiska gleb: 0,946 mg/kg

Najwyższe dopuszczalne stężenia :

(wg Rozporządzenia MRPIPS 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 ze zm..)

Substancja	NDS [mg/m ³]	NDSCH [mg/m ³]	NDSP
2-(2-butoksyetoksy)etanol	67	100	nieokreślone

8.2 Kontrola narażenia

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173).

Ochrona dróg oddechowych:

W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania. W przypadku niedostatecznej wentylacji, przekroczeniu wartości granicznych w miejscu pracy, zbyt intensywnym zapachu lub w przypadku występowania aerozolu, mgły i dymu stosować niezależny od powietrza obiegowego sprzęt do ochrony dróg oddechowych lub zgodny z normami EN 141, sprzęt do ochrony dróg oddechowych z filtrem typu A lub odpowiednim filtrem składanym (w przypadku aerozolu, mgły, dymu, np. A-P2 lub ABEK-P2).

Ochrona oczu:

gogle ochronne/szczelne okulary ochronne (wg EN 166)

Ochrona rąk:

rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów (EN 374). Odpowiednie materiały także przy dłuższym bezpośrednim kontakcie (Zalecane: wskaźnik ochrony 6, odpowiadający > 480 minut czasu przenikalności według EN 374): kauczuk nitylowy

Techniczne środki ochronne:

Wentylacja ogólna pomieszczenia/wentylacja wyciągowa zapewnić myjki do oczu w miejscu pracy z produktem

Inne wyposażenie ochronne:

Środki ochrony ciała dobierać w zależności od wykonywanych czynności i możliwego oddziaływania, np. fartuch, buty ochronne, gazoszczelne i odporne na działanie chemikaliów ubranie ochronne zgodnie z EN 14605 w przypadku cieczy lub EN ISO 13982 w przypadku pyłów)

Zalecenia ogólnie:

Unikać kontaktu z oczami. Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

SEKCJA 9. Własności fizyczne i chemiczne

DIAMENT

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Niebieski
Zapach	Przyjemny, właściwy dla użytych surowców i zastosowanej kompozycji zapachowej
Temperatura topnienia/krzepnięcia, (°C)	Ok. 0
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia, (°C)	Ok. 100
Palność materiałów	Mieszanina niepalna
Dolna i górna granica wybuchowości.	Nieokreślona
Temperatura zapłonu, (°C)	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu, (°C)	Nie dotyczy
Temperatura rozkładu, (°C)	Nieokreślona
pH. 1 % m/m roztwór wodny, 20°C	9,1
Lepkość kinematyczna w 40°C	Nieokreślona
Rozpuszczalność g/dm ³ w 20 °C (ECHA)	W wodzie rozpuszczalny
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Brak danych
Prężność pary	Nieokreślona.
Gęstość, (20°C), g/cm ³	1,049
Względna gęstość pary	Brak danych.
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy

9.2 Inne informacje

INFORMACJE DOTYCZĄCE KLAS ZAGROŻENIA FIZYCZNEGO
Mieszanina nie została sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie fizyczne
INNE WŁAŚCIWOŚCI BEZPIECZEŃSTWA
Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Przy długotrwałym kontakcie może działać korodująco na metale .

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt stabilny chemicznie pod warunkiem przechowywania w szczelnie zamkniętych opakowaniach

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem

10.5 Materiały niezgodne

Silne utleniacze .

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki węgla

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

DIAMENT

Dane dla składników mieszaniny :

dla 2-(2-butoksyetoksy)etanolu: LD₅₀ - 5660 mg/kg (szczur)

dla alkoholi C12-14, etoksyloowanych (1- 2.5 TE), siarczanowanych, soli sodowych:

LD₅₀ - >2000 mg/kg (szczur)

dla soli tetrasodowej kwasu etylenodiaminotetraoctowego : LD₅₀ – 1000 - 2000 mg/kg (szczur)

Toksyczność mieszaniny

Toksyczność ostra: Mieszanina nie jest klasyfikowana jako toksyczna.

Działanie żrące/drażniące na skórę: Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Nie działa uczulająco na drogi oddechowe i skórę .

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dostępnych danych dla mieszaniny. Żaden ze składników nie został sklasyfikowany jako działający mutagenie na komórki rozrodcze

Działanie rakotwórcze: Brak dostępnych danych dla mieszaniny. Żaden ze składników nie został sklasyfikowany jako działający rakotwórczo

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak dostępnych danych dla mieszaniny. Żaden ze składników nie został sklasyfikowany jako wpływający na rozrodczość.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: Brak dostępnych danych dla mieszaniny. Żaden ze składników nie został sklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzalne: Brak dostępnych danych dla mieszaniny. Żaden ze składników nie został sklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe (narażenie powtarzalne)

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Dane dla składników mieszaniny :

Toksyczność dla organizmów wodnych

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

-Toksyczność dla ryb:

LC50: 1300mg/l/96h (Lepomis Macrochirus)

-Toksyczność dla rozwielitek :

Daphnia magna: EC50 >100mg/l/48h

Sól tetrasodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego

-Toksyczność dla ryb:

LC50 :>500mg/l/96h (Leuciscus idus)

-Toksyczność dla bezkręgowców :

EC50 : >100mg/l/48h

Alkohole C12-14, etoksyloowane (1- 2.5 TE), siarczanowane, sole sodowe

Toksyczność ostra dla ryb LC₅₀, mg/l/96h, (Brachdanio rerio) : > 1-10

Toksyczność ostra dla bezkręgowców EC₅₀, mg/l/48h, (Daphnia magna) : > 1-10

Toksyczność ostra dla alg EC₅₀, mg/l/72h, (Desmodesmus subspicatus) : >10-100

Toksyczność ostra dla bakterii EC₅₀, mg/l, (Pseudomonas putida) : >10000

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Środki powierzchniowo czynne zawarte w preparacie są biodegradowalne i spełniają wymogi rozporządzenia WE Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 31. marca 2004 r. w sprawie detergentów (Dz. Urz. UE.L.2004 nr104) z późn. zm.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

DIAMENT

Nie akumuluje się

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny wartości PBT i vPvB

Nie zawiera substancji PBT i vPvB

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Żaden ze składników nie został zidentyfikowany jako zaburzający funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Przestrzegać ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz.U. 2013 poz. 888, oraz rozporządzenia Ministra Klimatu z 02 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:nie dotyczy

14.2Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy

14.3Klasa(y) zagrożenia w transporcie : nie dotyczy

Numer rozpoznawczy : nie dotyczy

Nalepka ostrzegawcza numer : nie dotyczy

Kod klasyfikacyjny : nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania : nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska : nie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: nie dotyczy

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO:

Brak danych

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy prawne:

Ustawa z dnia 25.02.2011r. - o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011, nr 63, poz. 322) z późn. zm.

Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH z późn. zm.
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
790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

2020/878 ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) z dnia 18czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

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

DIAMENT

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.648/2004/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów wraz z późn. zm.
Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012.445 wraz z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012.1018 wraz z późn. zm.).
Rozporządzenia MRPiPS 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.) ze zm.
2016/425 Roz. Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) z dnia 09 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG
Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 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. 2013 poz. 815)
Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2013 poz. 21).
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888)
Rozporządzenie Ministra Klimatu 02 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 , poz. 10).
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).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

SEKCJA 16. Inne informacje

Zmiany: Sekcja 1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16

Źródła danych:

Karta opracowana na podstawie informacji własnych oraz kart charakterystyki surowców wchodzących w skład mieszaniny

Wykaz zwrotów i H:

H302 działa szkodliwie po połknięciu

H315 działa drażniąco na skórę

H318 powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319 działa drażniąco na oczy

H332 działa szkodliwie w następstwie wdychania

Objaśnienie skrótów i akronimów występujących w karcie charakterystyki

NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSCCh Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

vPvB (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

LD50 Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt

LC50 Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt

Klasyfikacji mieszaniny dokonano na podstawie informacji dostarczonych przez producentów i dostawców substancji składowych, zgodnie z art. 6 ust. 1 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008.

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 jako gwarancję jego właściwości. Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i nie mogą być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub różnych zastosowaniach. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika. Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki .