

Taśma bitumiczna

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Taśma bitumiczna.

Identyfikator mieszaniny – Nie ma zastosowania.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Taśma bitumiczna do wykonywania zabezpieczeń przed działaniem wody i wilgoci.

Zastosowania odradzane: brak stosownych informacji.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca:

„IZOLACJA – JAROCIN” SA

ul. Poznańska 24-26, 63-200 Jarocin

Tel.: +48 62 7470400 / Fax: +48 62 7470404

E-mail: biuro@izolacja-jarocin.pl

<https://izolacja-jarocin.pl/>

Dystrybutor:

SAINT-GOBAIN Construction Products Polska Sp. z o.o.

ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice

Tel. +48 32 339 63 00 / Faks +48 32 339 64 44

E-mail: rigips.polska@saint-gobain.com

<https://www.rigips.pl/>

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Telefon: +48 42 657 99 00; +48 42 631 47 67

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia ze względu na właściwości fizykochemiczne: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Zagrożenia dla zdrowia: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Zagrożenia dla środowiska: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

2.2. Elementy oznakowania:

Piktogramy:

Nie mają zastosowania

Hasło ostrzegawcze:

Nie ma zastosowania

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (zwroty H):

Nie mają zastosowania.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (zwroty P):

Nie mają zastosowania.

Dodatkowe oznakowanie:

Nie ma zastosowania.

2.3. Inne zagrożenia

Kontakt z produktem może powodować mechaniczne uszkodzenia naskórka (zadrapania, otarcia).

Na podstawie dostępnych informacji, produkt nie zawiera w stężeniu przekraczającym 0,1% jakiegokolwiek substancji spełniających kryteria załącznika XIII do rozporządzenia 1907/2006/WE (REACH), klasyfikowanych jako trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancja

Nie dotyczy.

3.2. Mieszanina

Osnowa ze specjalnej tekstury budowlanej nasączona asfaltem impregnacyjnym, powleczone z obu stron asfaltem powłokowym z dodatkiem wypełniaczy mineralnych, z wierzchnią stroną pokrytą drobnoziarnistą posypką mineralną lub pisakiem, spodnią stroną posypaną talkiem lub zabezpieczoną folią PP. Mieszanina w swoim składzie nie zawiera w stężeniach powyżej odpowiednich stężeń granicznych żadnych substancji klasyfikowanych zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE jako stwarzające zagrożenie, lub dla których ustalono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, lub które spełniają kryteria substancji PBT lub vPvB zgodnie z zał. XIII do rozp. (WE) Nr 1907/2006.

Dla następujących substancji wchodzących w skład mieszaniny określono krajowe (polskie) wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy:

Asfalt naftowy – frakcja wdychalna

[CAS# 8052-42-4]

Dalsze informacje w sekcji 8.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacja ogólna: W przypadku konieczności zasięgnięcia porady lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.

Narażenie inhalacyjne: Brak zagrożeń związanych z narażeniem drogą inhalacyjną.

W przypadku kontaktu ze skórą: Zanieczyszczoną skórę dokładnie umyć wodą z mydłem. W przypadku uszkodzenia naskórka po dokładnym umyciu skóry, zdezynfekować, nałożyć opatrunek.

Kontakt z oczami: Niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością czystej wody, przytrzymując odchyłone powieki, usunąć szkła kontaktowe (jeśli są i łatwo je usunąć). Unikać silnego strumienia wody, który może stworzyć ryzyko uszkodzenia rogówki.

W przypadku połknięcia: W normalnych warunkach użytkowania nie przewiduje się możliwości narażenia drogą pokarmową. Przeplukać usta wodą i podać do wypicia dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów bez uprzedniego zalecenia przez lekarza. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Nie są znane negatywne skutki dla zdrowia przy stosowaniu produktu zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta.

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

Nie ma określonych specjalnych procedur postępowania medycznego w stosunku do substancji zawartych w mieszaninie. Stosować leczenie zależne od występujących objawów.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Produkt nie stwarza zagrożenia pożarowego, środki gaśnicze dostosować do źródła zagrożenia w zależności od otoczenia i palących się materiałów.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Brak informacji o niewłaściwych środkach gaśniczych.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt nie stwarza szczególnych zagrożeń pożarowych. W środowisku pożaru powstają dymy zawierające tlenki węgla oraz inne niezidentyfikowane destrukty polimeru i asfaltu. Unikać wdychania produktów wydzielających się w środowisku pożaru – mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Działania ochronne podejmowane podczas gaszenia pożaru:

Usunąć z zagrożonego obszaru wszystkie osoby postronne, w razie potrzeby teren odizolować. Nie podejmować żadnych działań pociągających za sobą nieuzasadnione osobiste ryzyko lub bez odpowiedniego przeszkolenia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI: **Taśma bitumiczna**

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów. Nie dopuścić do przedostania się ścieków i pozostałości po gaszeniu pożaru do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstałe ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków:

W przypadku pożaru obejmującego duże ilości produktu stosować nadciśnieniowe aparaty powietrzne izolujące drogi oddechowe oraz odzież ochronną odpowiednią do gaszenia pożarów chemikaliów. Odzież ochronna przeznaczona do akcji przeciwpożarowej dla strażaków (włączając hełmy, buty i rękawice ochronne) zgodna z normą PN-EN 469:2014-11 zapewnia podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować indywidualne środki ochrony, odpowiednie do rozmiarów awarii.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Brak szczególnych zaleceń.

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

Uwolniony produkt zebrać mechanicznie i jeśli nie uległ uszkodzeniom wykorzystać.

Jeśli nie jest to możliwe unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki kontroli ryzyka i sposób obchodzenia się z produktem opisane w sekcjach 7 i 8. Postępowanie z odpadami w sekcji 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania:

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy (patrz sekcja 15).

Stosować zgodnie z przeznaczeniem, przestrzegać zalecenia zawarte na oznakowaniu i w instrukcji producenta dot. układania pap.

Unikać uszkodzenia skóry. Przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8).

Zalecenia dotyczące higieny pracy:

Nie jeść, nie pić, nie palić podczas pracy; po zakończeniu/przerwaniu pracy umyć ręce wodą z mydłem.

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

Zalecenia przeciwpożarowe i przeciwybuchowe: Brak szczególnych zaleceń, stosować standardowe procedury ochrony przeciwpożarowej.

Wymagania dotyczące przechowywania oraz opakowań: Rolki papy przechowywać w pomieszczeniach krytych z dala od grzejników (co najmniej 120 cm). Chronić przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi, przede wszystkim przed działaniem promieni słonecznych. Należy unikać nadmiernego zawilgocenia papy.

Rolki papy układać na równym podłożu w pozycji pionowej w jednej warstwie, w stosy zawierające nie więcej niż 1200 sztuk rolek. Odległość między stosami powinna wynosić nie mniej niż 80 cm. Dopuszcza się przechowywanie na paletach.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Taśma bitumiczna do wykonywania zabezpieczeń przed działaniem wody i wilgoci.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.18.1286), oraz dyrektywami 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, 2017/164/UE na szczeblu unijnym, dla substancji wchodzących w skład mieszaniny bądź mogących pojawić się na stanowisku pracy w trakcie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania produktu ustalono następujące normatywy higieniczne:

Nazwa substancji	CAS#	Normatyw	Wartość/jednostka		Dodatkowa droga narażenia
			krajowy	unijny	
Asfalt naftowy – -frakcja wdychalna ^{*)}	8052-42-4	NDS (TWA) NDSCh (STEL) NDSP	5 mg/m ³ 10 mg/m ³ nie określono	nie określono nie określono -----	----

^{*)} Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikać przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia, określona zgodnie z normą PN-EN 481.

Uwaga: Ze względu na postać produktu i warunki jego stosowania nie występują zagrożenia narażenia inhalacyjnego na pary, dymy lub pyły.

Dla substancji obecnych w mieszaninie nie ustalono normatywów higienicznych w materiale biologicznym.

Ustalony poziomy narażenia przy którym nie stwierdza się szkodliwych skutków (DNEL):

Brak informacji o określonych poziomach DNEL.

Zalecane procedury monitoringu:

Brak zaleceń dotyczących procedur monitoringu.

Określone wartości stężeń nie wywołujących wpływu na środowisko (PNEC) dla substancji w mieszaninie dla poszczególnych elementów środowiska:

Brak stosownych informacji o wartościach PNEC.

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak szczególnych wymagań.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Zastosowanie środków technicznych powinno zawsze mieć pierwszeństwo przed stosowaniem środków ochrony osobistej. Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe adekwatne do warunków pracy oraz przewidywanego narażenia na czynniki szkodliwe. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony. Należy zapewnić odpowiednie pranie, konserwację, naprawę i odkażanie środków ochrony indywidualnej.

Uwaga! Zalecany sprzęt ochronny podlega obowiązkowi certyfikacji na znak bezpieczeństwa CE.

Ochrona oczu lub twarzy: W normalnych warunkach stosowania nie są wymagane.

Ochrona skóry: Stosować rozwiązania techniczne ograniczające narażenie na kontakt z produktem. W warunkach przemysłowych, stosownie do narażenia podczas pracy z produktem nosić odpowiednią odzież ochroną. Odzież należy regularnie prać i konserwować.

Ochrona rąk: Stosować rękawice ochronne chroniące przed mechanicznym uszkodzeniem skóry.

Ochrona dróg oddechowych: W przewidywalnych warunkach stosowania produktu ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

Zagrożenia termiczne: Nie dotyczy.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Brak podsumowania w odniesieniu środków kontroli ryzyka środowiskowego dla substancji wchodzących w skład mieszaniny. Brak szczególnych wymagań w zakresie kontroli narażenia środowiska.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- | | |
|---|---|
| a) Wygląd: | ciemnobrunatna taśma nawinięta na rolkę |
| b) Zapach: | nieznaczny |
| c) Próg zapachu: | nie dotyczy |
| d) pH: | nie dotyczy |
| e) Temperatura topnienia/krzepnięcia: | brak danych |
| f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: | brak danych |
| g) Temperatura zapłonu: | brak danych |
| h) Szybkość parowania: | nie dotyczy |
| i) Palność (ciała stałego, gazu): | brak danych |
| j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: | nie stwarza zagrożenia wybuchem |
| k) Prężność par: | nie dotyczy |
| l) Gęstość par: | nie dotyczy |
| m) Gęstość względna: | brak danych |
| n) Rozpuszczalność: | nierozpuszczalna |
| o) Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: | nie dotyczy (mieszanina) |

KARTA CHARAKTERYSTYKI: **Taśma bitumiczna**

- p) Temperatura samozapłonu:
- q) Temperatura rozkładu:
- r) Lepkość:
- s) Właściwości wybuchowe:
- t) Właściwości utleniające:

nie dotyczy
brak danych
nie dotyczy
produkt nie posiada właściwości wybuchowych
produkt nie posiada właściwości utleniających

9.2. Inne informacje

Brak innych istotnych informacji.

Uwaga: Z uwagi na postać produktu nie oznacza się podstawowych parametrów fizycznych i chemicznych podawanych w karcie charakterystyki.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak informacji o niebezpieczeństwie związanym z reaktywnością produktu.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt nie ulega rozkładowi w zalecanych warunkach stosowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak stosownych informacji o zagrożeniach.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak istotnych informacji.

10.5. Materiały niezgodne

Brak istotnych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi w przypadku użycia zgodnie z przeznaczeniem. Produkty rozkładu termicznego zostały ujęte w sekcji 5.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

a) toksyczność ostra

Brak danych dotyczących toksyczności dla produktu. Mieszanina nie zawiera składników klasyfikowanych ze względu na szkodliwe działanie na organizm człowieka w stężeniach przekraczających odpowiednie stężenia graniczne. Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

f) działanie rakotwórcze

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

g) szkodliwe działanie na rozrodczość

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

j) zagrożenie spowodowane aspiracją

Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Produkt nie zawiera substancji klasyfikowanych jako stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego w stężeniach przekraczających odpowiednie stężenia graniczne. Mieszanina nie jest zaklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie dla środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki asfaltu są trwałe i nie ulegają biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Składniki asfaltu mają potencjalnie zdolność do bioakumulacji, jednakże niska rozpuszczalność i duża masa cząsteczkowa powodują, że przyswajalność biologiczna przez organizmy wodne jest znikoma.

12.4. Mobilność w glebie

Ze względu na stosunkowo wysoką masę cząsteczkową oraz brak rozpuszczalności w wodzie, składniki asfaltu nie przedostają się do wód gruntowych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Zgodnie z wytycznymi załącznika XIII do rozporządzenia 1907/2006/WE (REACH) dla substancji skladowych mieszaniny brak podstaw do klasyfikacji jako PBT bądź vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak stosownych informacji.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

O ile to możliwe wyeliminować lub ograniczyć do minimum wytwarzanie odpadów. Utylizacja niniejszego produktu powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów, a także z wymogami władz lokalnych (wykaz stosownych aktów prawnych znajduje się w sekcji 15). Nie dopuszczać do zanieczyszczania wód powierzchniowych i gruntowych.

Sugerowany kod odpadu: 17 03 80 - Odpadowa papa.

Końcowa klasyfikacja odpadów zależy od sposobu wykorzystania produktu. W przypadkach wątpliwych, uzgodnić klasyfikację odpadu w porozumieniu z właściwym urzędem ochrony środowiska.

Postępowanie z odpadowym produktem: O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odpadowy produkt należy unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Postępowanie z opakowaniami: O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów. Odzysk/recykling/likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny zgodnie z wytycznymi zawartymi w przepisach dotyczących przewozu towarów niebezpiecznych zawartych w ADR (transport drogowy), RID (transport kolejowy), IMDG (transport morski), ICAO/IATA (transport lotniczy).

Rollki papy należy przewozić krytymi środkami transportu, ładowane w jednej warstwie, w pozycji stojącej, zabezpieczone przed przewróceniem się i uszkodzeniem.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) 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 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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.11.63.322.), tekst jednolity z dnia 6 czerwca 2019r (Dz.U.19.1225).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i 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/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EEG i 2000/21/WE (Dz.U.UE L136 z dnia 29 maja 2007 r.) w ostatniej skonsolidowanej wersji z dnia 02.07.2019 roku z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EEG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008 roku) w ostatniej skonsolidowanej wersji z dnia 26.07.2019 z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie (Dz.U.15.1368).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U.12 poz. 688) zmienione rozporządzeniem (Dz.U.13.1225), t.j. Dz.U.14.1604.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U.05.11.86) z późn. zmianami, t.j. (Dz.U.16.1488).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny (Dz.U.13 poz.180) z późn. zmianami, t.j. Dz.U.19.1226.

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U.13.1314) z późniejszymi zmianami (Dz.U.16.1533), t.j. Dz.U.18.1865.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. (Dz.U.1997.129.844) w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U.03.169.1650 z późn. zmianami Dz.U.07.49.330, Dz.U.08.108.690, Dz.U.11.173.1034).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.18.1286), na szczeblu europejskim dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, 2017/164/UE.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.11.33.166) ze zmianami (Dz.U.19.1995).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U.12 poz. 890) tekst jednolity (Dz.U. 2016.1117).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.13 poz. 21) , t.j. Dz.U.2019.701 z późn. zmianami.

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.11.227.1367), t.j. Dz.U.19.382 oraz Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 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. 2019 poz. 769).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak wymagań w stosunku do przeprowadzenia oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny. Dla substancji wchodzących w skład mieszaniny brak informacji o przeprowadzonej ocenie bezpieczeństwa chemicznego. Scenariusze narażenia nie zostały dołączone.

Informacje dodatkowe:

Substancje zawarte w mieszaninie nie podlegają specjalnym przepisom krajowym lub wspólnotowym, dotyczącym ochrony zdrowia ludzi lub ochrony środowiska.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zakres aktualizacji: Aktualizacji karty dokonano 20.12.2019 roku. Kartę opracowano na podstawie oryginalnej karty produktu uwzględniając prawodawstwo krajowe. Format karty dostosowany do rozporządzenia 830/2015/WE wraz ze sprostowaniem wersji polskiej z dnia 17.01.2017 r.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

Skróty i akronimy patrz: ECHA Poradnik na temat wymagań informacyjnych i oceny bezpieczeństwa chemicznego, rozdział R.20 (Tabela terminów i skrótów).

KARTA CHARAKTERYSTYKI: **Taśma bitumiczna**

NDS (TWA) – Najwyższe dopuszczalne stężenie występujące na stanowisku pracy, zmierzone lub obliczone w odniesieniu do okresu referencyjnego wynoszącego osiem godzin, jako średnia ważona w funkcji czasu.

NDSch (STEL) – Dopuszczalna wartość krótkoterminowego narażenia. Wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca, i która dotyczy 15-minutowego okresu, chyba że postanowiono inaczej.

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

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

Znaczenie użytych kategorii zagrożenia oraz zwrotów H przypisanych niebezpiecznym składnikom z sekcji 3 niniejszej karty:

Nie mają zastosowania.

Niezbędne szkolenia:

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki. Przedsiębiorca powinien posiadać dokumenty potwierdzające odbycie szkoleń z zakresu BHP i p-poż. na stanowisku pracy.

Źródła danych:

Informacje zawarte w karcie są oparte na naszym aktualnym stanie wiedzy i pochodzą z danych zawartych w kartach charakterystyki producenta mieszaniny bądź jej składników, dostępnych danych literaturowych oraz aktualnie obowiązujących przepisów prawnych.

Internetowe bazy danych: Strony Europejskiej Agencji Chemikaliów (ECHA), United States National Library of Medicine (NLM), National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH), The Global Portal to Information on Chemical Substances (OECD), GESTIS Stoffdatenbank.

Informacje dodatkowe:

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu. 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.

Koniec Karty Charakterystyki