

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

DECAMIX

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 1/13

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu: DECAMIX

UFI: E660-D0HR-K000-FAUV

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Masa stosowana do szybkich napraw i hydroizolacji.

Zastosowania odradzane: Nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Jurga spółka komandytowa

Adres: ul. Śremska 134a, 63-100 Zbrudzewo

Telefon: +48 61 28 20 002

E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: biuro@jurga.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja według rozporządzenia 1272/2008/WE:

Flam. Liq. 3; H226

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Zagrożenia dla człowieka: Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Zagrożenia dla środowiska: Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzający zagrożenia dla środowiska.

Zagrożenia wynikające z właściwości fizykochemicznych: Łatwopalna ciecz i pary.

W sekcji 16 podano znaczenie zwrotów H oraz symboli.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia, hasło ostrzegawcze:



Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H226 - Łatwopalna ciecz i pary.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 2/13

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania

H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P260 - Nie wdychać mgły/par/rozpylonej cieczy.

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

P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

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.

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiedniego pojemnika.

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2 % aromatów,

2.3. Inne zagrożenia

Brak informacji dotyczących spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia 1907/2006 (REACH).

Produkt nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE w stężeniu równym lub większym od 0,1%.

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Zawiera asfalt oksydowany [CAS: 64742-93-4, WE: 265-196-4, numer rejestracji REACH: 01-2119498270-36-0005] - substancja posiadająca określoną wartość najwyższego stężenia granicznego w środowisku pracy na poziomie krajowym.

Nazwa substancji niebezpiecznej:	Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2% aromatów*
Zakres stężeń [%]:	≤45
Numer CAS:	-
Numer WE:	919-857-5
Numer indeksowy:	-
Klasyfikacja 1272/2008/WE:	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 EUH066
Numer rejestracji właściwej:	01-2119463258-33-0000

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 3/13

*Substancja nieklasyfikowana w Załączniku VI, Tabeli 3.1 rozporządzenia 1272/2008. Klasyfikacja producenta.

**Zawiera:

4,6 % - 6 % *m*-ksylen [CAS: 108-38-3, WE: 203-576-3];
2,2 % - 2,9 % *p*-ksylen [CAS: 106-42-3, WE: 203-396-5];
0,06 % - 0,13 % *o*-ksylen [CAS: 95-47-6, WE: 202-422-2];
0,6 % - 2,6 % etylobenzen [CAS: 100-41-4, WE: 202-849-4].

W sekcji 16 podano znaczenie zwrotów H oraz symboli.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Narażenie drogą oddechową: Wyprowadzić poszkodowaną osobę na świeże powietrze, zapewnić warunki do odpoczynku. Jeżeli poszkodowany nie oddycha, osoba przeszkolona może zastosować sztuczne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczone miejsce przemywać wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Kontakt z oczami: Usunąć szkła kontaktowe. Przemywać zanieczyszczone oczy większą ilością letniej wody przez co najmniej 15 minut, przy wywiniętych powiekach. Co pewien czas nakładać górną na dolną powiekę. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Po spożyciu: NIE wywoływać wymiotów, chyba że lekarz podejmie taką decyzję. Podać do wypicia dużą ilość wody. Zasięgnąć porady lekarskiej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Narażenie drogą oddechową: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Kontakt ze skórą: Działa drażniąco na skórę.

Kontakt z oczami: Działa drażniąco na oczy.

Po spożyciu: W przypadku połknięcia może wywoływać zaburzenia żołądkowe, bóle brzucha z uczuciem pieczenia, mdłości oraz wymioty.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 4/13

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

Wyprowadzić poszkodowaną osobę z zanieczyszczonego produktem środowiska. W razie wystąpienia problemów zdrowotnych, skontaktować się z lekarzem lub centrum toksykologicznym. Przekazać informacje zawarte w karcie charakterystyki. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Dytlenek węgla (CO_2), piana gaśnicza, proszki gaśnicze, rozproszony strumień wody.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Zwarty strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Łatwopalna ciecz i pary. Podczas spalania mogą tworzyć się niebezpieczne produkty. Należy unikać wdychania produktów spalania, ponieważ mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia. Opary mogą akumulować się nad podłogą, mogą zapalać się z odległości.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować pełne wyposażenie ochronne oraz aparaty izolujące drogi oddechowe z niezależnym obiegiem powietrza. Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić strumieniem rozproszonej wody i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru. Wody popożarowe traktować jako niebezpieczne zanieczyszczenie i gromadzić w oddzielnych pojemnikach. Chronić kanalizację, wody powierzchniowe i glebę przed zanieczyszczeniem.

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: Należy ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia procesu usuwania produktu. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Unikać wdychania par produktu.

Dla osób udzielających pomocy: Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Unikać wdychania par produktu.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. W przypadku poważnego zanieczyszczenia jakiegokolwiek elementu środowiska, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze. Zużyte opakowania dostarczać do uprawnionych do ich przerabiania przedsiębiorstw.

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

Zabezpieczyć uszkodzone opakowania. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym). Zebrać za pomocą materiałów adsorpcyjnych. Odizolować obszar skażony; w razie potrzeby ograniczyć rozprzestrzenianie się rozlewiska przez obwałowanie terenu. Zebrany ze środowiska produkt umieścić w stalowym opakowaniu zastępczym i skierować do zniszczenia. Chronić kanalizację, wody powierzchniowe i glebę przed zanieczyszczeniem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 5/13

6.4. Odniesienia do innych sekcji

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

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Podczas wszelkich, wykonywanych czynności z produktem: nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać lekarstw. Zanieczyszczone ubranie zdjąć i oczyścić przed ponownym użyciem. Myć ręce i twarz w przerwach i po pracy z produktem. Zapewnić odpowiednio wydajną wentylację w miejscu pracy z produktem. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Unikać wdychania par. Wyeliminować źródła zapłonu – nie palić, nie używać otwartego ognia. Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy. Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

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

Przechowywać we właściwie oznakowanych, fabrycznych, opakowaniach, z etykietą w języku polskim zgodną z obowiązującymi przepisami. Przechowywać pod zamknięciem w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Pojemniki chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i wysokich temperatur. Przestrzegać zakazu palenia, używania otwartego ognia. Opróżnione, nie oczyszczone pojemniki przechowywać zamknięte. Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego przeciwwybuchowego sprzętu. Nie stosować sprężonego powietrza podczas transportu. Unikać kontaktu z silnymi środkami utleniającymi, silnymi kwasami i metalami alkalicznymi.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Masa stosowana jako uszczelnienie dekarne, hydroizolacje.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa substancji	NDS	NDSCh	NDSP	DSB	Oznakowanie substancji notacją
Ksilen - mieszanina izomerów: 1,2-; 1,3-; 1,4- [CAS: 1330-20-7]	100 mg/m ³	200 mg/m ³	-	-	skóra
	221 mg/m ³ (UE)	442 mg/m ³ (UE)	-	-	
Etylobenzen [CAS: 100-41-4]	200 mg/m ³	400 mg/m ³	-	-	skóra
	442 mg/m ³ (UE)	884 mg/m ³ (UE)	-	-	
Asfalt naftowy - frakcja wdychalna [CAS: 8052-42-4]	5 mg/m ³	10 mg/m ³	-	-	-

Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 6/13

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Rodziny, 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. 2018, poz. 1286 z późn. zm.).

Procedury monitorowania:

PN-Z-04116-01:1978 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości ksylenu. Oznaczanie ksylenu na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej z wzbogacaniem próbki (norma wycofana bez zastąpienia).

PN-Z-04081-01:1979 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości etylobenzenu. Oznaczanie etylobenzenu na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej z wzbogacaniem próbki (norma wycofana bez zastąpienia).

PN-Z-04507:2022-05 Ochrona czystości powietrza. Oznaczanie frakcji wdychalnej aerozolu na stanowiskach pracy metodą grawimetryczną.

DNEL - Pochodny poziom niepowodujący negatywnych skutków:

Węglowodory C9-C11, n-alkany, izoalkany, cykloalkany, <2 % aromatów

[WE: 919-857-5]

Dla pracowników:

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – skóra – 208 mg/kg m.c./dzień

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – inhalacja – 871 mg/m³

Dla konsumentów:

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – skóra – 125 mg/kg m.c./dzień

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – inhalacja – 185 mg/m³

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – doustnie – 125 mg/kg m.c./dzień

Ksilen [CAS: 1330-20-7]

Dla pracowników:

Krótkotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – inhalacja – 289 mg/m³

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – inhalacja – 77 mg/m³

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – skóra – 180 mg/kg m.c./dzień

Dla konsumentów:

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – doustnie – 1,6 mg/kg m.c./dzień

Krótkotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – inhalacja – 174 mg/m³

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – inhalacja – 14,8 mg/m³

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – skóra – 108 mg/kg m.c./dzień

Asfalt oksydowany [CAS: 64742-93-4]

Dla pracownika:

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – inhalacja – 2,9 mg/m³/8 h

Dla konsumentów:

Długotrwałe narażenie ogólnoustrojowe – inhalacja – 0,6 mg/m³/24 h

PNEC - Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku:

Ksilen [CAS: 1330-20-7]

Słodka woda – 0,327 mg/l

Morska woda – 0,327 mg/l

Słodka woda, osad – 12,46 mg/kg

Morska woda, osad – 12,46 mg/kg

Gleba – 2,31 mg/kg

Oczyszczalnia ścieków – 6,58 mg/l

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 7/13

8.2. Kontrola narażenia

Obowiązują przepisy ogólne higieny pracy. Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku miejsca pracy stężeń normatywnych niebezpiecznych składników. Po pracy wymyć powierzchnię ciała oraz oczyścić środki ochrony osobistej. Nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać leków podczas pracy. Zanieczyszczone ubranie zmienić i oczyścić przed ponownym użyciem. Myć ręce i twarz w przerwach i po pracy z produktem. Zapewnić odpowiednio wydajną wentylację w miejscu pracy z produktem. Zapewnić dostęp do oczomyjek.

Ochrona oczu lub twarzy: Stosować odpowiednie okulary ochronne (zgodne z EN 166).

Ochrona skóry: Stosować odpowiednie rękawice ochronne (EN 374). Stosować odpowiednią odzież ochronną. W warunkach pracy zagrożonej wybuchem uwzględnić konieczność stosowania odzieży antystatycznej.

Ochrona dróg oddechowych: W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych.

Zagrożenia termiczne: Zazwyczaj nie jest wymagana.

Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej. Pracodawca zobowiązany jest zapewnić środki ochrony indywidualnej właściwe do wykonywanych prac oraz spełniające wszystkie wymagania, w tym ich konserwację i czyszczenie.

Należy monitorować stężenie niebezpiecznych substancji w środowisku pracy zgodnie z uznanymi metodami badawczymi. Tryb, metody, rodzaj i częstotliwość wykonywania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy powinny spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – tekst jednolity (Dz. U. 2023, poz. 419).

Kontrola narażenia środowiska: Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	Ciecz
Kolor:	Czarny
Zapach:	Charakterystyczny, węglowodorowy
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie określono
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	Nie określono
Palność materiałów:	Nie określono
Dolna i górna granica wybuchowości:	Nie określono
Temperatura zapłonu:	>38 °C
Temperatura samozapłonu:	Nie określono
Temperatura rozkładu:	Nie określono
pH:	Nie określono
Lepkość kinematyczna:	30-60 cSt
Rozpuszczalność:	Nie rozpuszcza się w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log):	Nie określono

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 8/13

Prężność pary:	Nie określono
Gęstość lub gęstość względna:	Nie określono
Względna gęstość pary:	Nie określono
Charakterystyka cząstek:	Nie określono

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Nie określono.

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość substancji lotnych:

max 50 % (syntetyk do gruntowania)
max 35 % (syntetyk nawierzchniowy,
syntetyk klej)

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Może reagować z silnymi środkami utleniającymi, silnymi kwasami i metalami alkalicznymi.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt w warunkach prawidłowego przechowywania jest stabilny chemicznie.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Opary z powietrzem mogą tworzyć mieszaniny wybuchowe.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać źródeł zapłonu, ciepła, iskier, otwartego ognia i nadmiernego ogrzewania.

10.5. Materiały niezgodne

Silne środki utleniające, silne kwasy i metale alkaliczne.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE_{mix} (inhalacja) >20 mg/l

ATE_{mix} (skóra) >2000 mg/kg m.c.

Ksilen [CAS: 1330-20-7]

LD₅₀ (doustnie, szczur) 3523 mg/kg

LD₅₀ (skóra, królik) >4200 mg/kg

LC₅₀ (inhalacja, szczur) 27571 mg/m³/4 h

Etylobenzen [CAS: 100-41-4]

LD₅₀ (doustnie, szczur) 3500 mg/kg

LD₅₀ (skóra, królik) 15500 mg/kg

LC₅₀ (inhalacja, szczur) 17600 mg/m³/4 h

Asfalt oksydowany [CAS: 64742-93-4]

LD₅₀ (doustnie, szczur) >5000 mg/kg m.c.

LD₅₀ (skóra, królik) >2000 mg/kg m.c.

LC₅₀ (inhalacja, szczur) >94,4 mg/m³

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 9/13

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

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane: Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie określono.

11.2.2. Inne informacje

Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Narażenie drogą oddechową: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Kontakt ze skórą: Działa drażniąco na skórę.

Kontakt z oczami: Działa drażniąco na oczy.

Po spożyciu: W przypadku połknięcia może wywoływać zaburzenia żołądkowe, bóle brzucha z uczuciem pieczenia, mdłości oraz wymioty.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzający zagrożenia dla środowiska.

Ksylen [CAS: 1330-20-7]

Toksyczność dla ryb:

LC₅₀ (*Pimephales promelas*) >1,3 mg/dm³/96 h

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych:

EC₅₀ (*Daphnia magna*) 3,82 mg/dm³/48 h

Etylobenzen [CAS: 100-41-4]

Toksyczność dla ryb:

LC₅₀ (*Salmo gairdneri*) 14 mg/dm³/96 h

LC₅₀ (*Lepomis macrochirus*) 88 mg/dm³/96 h

LC₅₀ (*Oncorhynchus mykiss*) 4,2 mg/dm³/96 h

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych:

EC₅₀ (*Daphnia magna*) 2,9 mg/dm³/48 h

Toksyczność dla bakterii:

EC₅₀ (*Pseudobacterium phosphoreum*) 9,68 mg/dm³/30 min

Asfalt oksydowany [CAS: 64742-93-4]

Toksyczność dla ryb:

LC₅₀ (*Oncorhynchus mykiss*) >1000 mg/dm³/96 h

Toksyczność dla bezkręgowców wodnych:

EC₅₀ (*Daphnia magna*) >1000 mg/dm³/48 h

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 10/13

Toksyczność dla glonów:

EC₅₀ (*Selenastrum capricornutum*) >1000 mg/l/72 h

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie określono dla mieszaniny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie określono dla mieszaniny.

12.4. Mobilność w glebie

Nie rozpuszcza się w wodzie, nie jest mobilny w glebie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie określono.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie określono.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Podczas usuwania odpadów przestrzegać przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach – tekst ujednolicony (Dz. U. 2022, poz. 699 z późn. zm.). Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi – tekst ujednolicony (Dz. U. 2023, poz. 160).

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).

Wspólnotowe akty prawne:

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

Dyrektywa **94/62/WE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.

Sposób likwidacji produktu: Nie wprowadzać do środowiska. Przekazać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach na odpady niebezpieczne do uprawnionego przedsiębiorstwa. Nieoczyszczone opakowania usuwać jako odpad niebezpieczny.

Sposób likwidacji opakowań: Oczyszczone opakowania usuwać jako odpad; dostarczać do utylizacji lub likwidacji do uprawnionego przedsiębiorstwa.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR	RID	ADN	IMDG	ICAO TI
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	UN 1263				
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	FARBA				
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	3				
14.4. Grupa pakowania	III				
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako stwarzający zagrożenia dla środowiska.				
14.6. Szczególne środki	Podczas obchodzenia się z ładunkiem należy stosować środki				

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 11/13

ostrożności użytkowników	dla	ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.
14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO		Nie określono

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 – tekst ujednolicony (Dz. U. 2022, poz. 1816).
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, 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. 2018, poz. 1286 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy – tekst ujednolicony (Dz. U. 2003, Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy – tekst jednolity (Dz. U. 2023, poz. 419).
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. – tekst ujednolicony (Dz. U. 2022, poz. 699 z późn. zm.).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi – tekst ujednolicony (Dz. U. 2023, poz. 160).
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).
- Transport drogowy i kolejowy ADR/RID zgodnie z Oświadczeniem Rządowym z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. - wersja ujednoliconą (Dz. U. 2021, poz. 874) oraz Ustawą z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym - tekst ujednolicony (Dz. U. 2023 poz. 602).
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń (REACH), Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z dnia 30 grudnia 2006 roku z późn. zm.
- 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/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.
- Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn. zm.
- Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatorywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 12/13

w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy z późn. zm.

- Dyrektywa Komisji 2006/15/WE z dnia 7 lutego 2006 r. ustanawiająca drugi wykaz indykatorywnych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę 91/322/EWG i 2000/39/WE.
- Dyrektywa Komisji 2009/161/UE z dnia 17 grudnia 2009 r. ustanawiająca trzeci wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE z późn. zm.
- Dyrektywa Komisji (UE) 2017/164 z dnia 31 stycznia 2017 r. ustanawiająca czwarty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego zgodnie z dyrektywą Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy Komisji 91/322/EWG, 2000/39/WE i 2009/161/UE.
- Dyrektywa Komisji (UE) 2019/1831 z dnia 24 października 2019 r. ustanawiająca piąty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego zgodnie z dyrektywą Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie jest wymagana.

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów H z sekcji 2 i 3:

H226 - Łatwopalna ciecz i pary.

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H312 - Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H373 - Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

Acute Tox. 4 - Toksyczność ostra (przy wdychaniu, po naniesieniu na skórę), kategoria zagrożenia 4.

Aquatic Chronic 3 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 3.

Asp. Tox. 1 - Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1.

ATE_{mix} - Szacunkowa toksyczność ostra dla mieszaniny.

DNEL - Pochodny poziom niepowodujący negatywnych skutków.

DSB - Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym.

EC₅₀ - Średnie skuteczne stężenie.

EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Eye Irrit. 2 - Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2.

Flam. Liq. 3 - Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożenia 3.

LC₅₀ - Stężenie śmiertelne medialne.

LD₅₀ - Dawka śmiertelna medialna.

NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie.

NDSCh - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.

NDSP - Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

JURGA®

Na podstawie rozporządzenia nr 1907/2006/WE (REACH) z późn. zm.

Bitumass Szpachla dekarska R

Data wydania: 16.10.2019

Aktualizacja: 21.09.2023

Strona/stron: 13/13

PNEC - Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku.

Skin Irrit. 2 - Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2.

STOT RE 1, 2 - Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane, kategoria zagrożeń 1, 2.

STOT SE 3 - Działanie toksycznie na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie narkotyczne, działanie drażniące na drogi oddechowe.

Źródła danych kluczowych:

Karta charakterystyki składników przekazane przez dostawcę.

Baza danych ECHA.

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Flam. Liq. 3; H226

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

STOT RE 2; H373

Procedura klasyfikacji:

Kryterium palności

Metoda obliczeniowa

Metoda obliczeniowa

Metoda obliczeniowa

Metoda obliczeniowa

Porady szkoleniowe: Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki.

Uwaga: Niniejsza karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych. Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego oraz za określenie przydatności produktu do konkretnych celów. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości produktu.

Niniejsza informacja oparta jest na aktualnym stanie naszej wiedzy i jej interpretacją jest opisanie produktu tylko pod kątem uwzględnienia wymogów zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska.

Kartę charakterystyki wykonano z uwzględnieniem obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących substancji chemicznych i ich mieszanin przez Firmę Doradczą ISOTOP s.c. z siedzibą w Gdańsku: **www.isotop.pl**; e-mail: **reach@isotop.pl**

Niniejsza karta charakterystyki podlega ochronie wynikającej z ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych z późniejszymi zmianami. Kopiowanie, adoptowanie, przekształcanie lub modyfikowanie karty charakterystyki lub jej fragmentów bez uprzedniej zgody Firmy Doradczej ISOTOP s.c. jest zabronione.