

	KARTA CHARAKTERYSTYKI USZCZELNIACZ DEKARSKI KAUCZUKOWY	data wydania: 12.12.2024 wersja: 1 Przegląd: 12.12.2024
---	--	--

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Uszczelniacz dekarSKI kauczukowy

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Uszczelniacz dekarSKI kauczukowy w kartuszu przeznaczony jest do łączenia, zabezpieczania i uszczelniania opierzeń i połączeń dachowych oraz do prac naprawczych nieszczelnych dachów i ich elementów. Posiada doskonałą przyczepność do większości podłoży budowlanych, zarówno porowatych, jak i nieporowatych, w tym także do bitumicznych np. do betonu, tynku, blach, tworzyw sztucznych, pap i mas asfaltowych, również do wilgotnych podłoży. Nie należy stosować wyrobu wewnątrz pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi i branży żywnościowej.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

QMAR PLUS SP. z o.o.

ul. Toruńska 308,

85-880 Bydgoszcz

tel. +48 515 200 506

e-mail: info@qmar.com.pl

www.qmar.com.pl

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę: biuro@qmar.com.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

112, 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe), -czynne całą dobę. +48 515 200 506 w godz. 8.00-16.00

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Flam. Liq. 3 (H226 – Łatwopalna ciecz i pary).

STOT SE 3 (H336 Może powodować senność lub zawroty głowy)

EUH 066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

2.2 Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zawiera: OCTAN BUTYLU

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H226 – Łatwo palna ciecz i pary,

H336 – Może powodować senność lub zawroty głowy,

EUH 066 – Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 - Chronić przed dziećmi.

P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskżenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. – Palenie wzbronione.

P233 - Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

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

P303+361+353 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ (lub na włosy): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

P304+P340 – W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

P312 – W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

P403+235 - Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia.

2.3 Inne zagrożenia

Substancja nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

EUH 066 – Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.



KARTA CHARAKTERYSTYKI USZCZELNIACZ DEKARSKI KAUCZUKOWY

data wydania: 12.12.2024
wersja: 1
Przegląd: 12.12.2024

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki

Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

Składniki niebezpieczne:

CAS: 123-86-4 Nr WE: 204-658-1	Octan butylu Flam. Liq. 2, H226; STOT SE 3, H336; EUH 066	<50- 55%
-----------------------------------	--	----------

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W razie wypadku lub wystąpienia dolegliwości należy zabezpieczyć poszkodowanego przed dalszym narażeniem i niezwłocznie zapewnić mu pomoc medyczną.

Wdychanie: po narażeniu na działanie par, wyprowadzić ze strefy zagrożenia na świeże powietrze, w razie konieczności zapewnić pomoc medyczną. W przypadku utraty przytomności ułożyć i transport w stabilnej pozycji bocznej.

Po zanieczyszczeniu skóry: zanieczyszczone miejsca przemywać obfitym strumieniem wody. Jeżeli na skórze widoczny jest jakikolwiek ślad substancji chemicznej przemywanie należy kontynuować przez kolejne 10min. W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.

Po zanieczyszczeniu oczu: niezwłocznie przemyć oczy wodą przy otwartych powiekach, nie doprowadzić do zatarcia, w razie konieczności zapewnić pomoc medyczną.

Po spożyciu: nie wywoływać wymiotów, nie podawać mleka oraz tłuszczów. Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem. Jeśli po spożyciu wystąpi utrata przytomności należy ułożyć poszkodowanego w pozycji dla nieprzytomnych, skontrolować czy sam oddycha jeśli nie – zastosować sztuczne oddychanie. Nie podawać niczego doustnie, gdy poszkodowany jest nieprzytomny. Przy zachowaniu przytomności należy podać 2 opakowania (10g) aktywnego węgla drzewnego zawieszonego w 50ml wody, a następnie kolejne 3 dawki po 1 opakowaniu (5g) w 100ml wody co 20minut.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą może powodować jej wysuszenie i pękanie. W przypadku wdychania objawy mogą obejmować: kaszel, duszności, problemy z oddychaniem, uczucie ucisku w klatce piersiowej, przyśpieszenie oddechu, zawroty głowy, bóle głowy, zawroty, senność, nudności. Może wystąpić obrzęk płuc oraz zaburzenia działania centralnego układu nerwowego.

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

Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę/opakowanie personelowi medycznemu udzielającemu pomocy Osoby udzielające pomocy w obszarze o nieznanym stężeniu par powinno być wyposażone w aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Przydatne środki gaśnicze – gaśnice CO₂, gaśnice proszkowe z proszkiem gaszącym ABC, gaśnice proszkowe z proszkiem gaszącym BC, gaśnice pianowe, lub gaśnice płynowe z dodatkowym wodnym roztworem środka.

Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa: Zwarty strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt jest łatwopalny, pary produktu tworzą mieszaniny wybuchowe z powietrzem i są cięższe od powietrza. W czasie spalania mogą powstać trujące dymy lub pary zawierające tlenki węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru zawiadomić otoczenie o pożarze, usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidacji skutków zdarzenia. W razie konieczności zarządzić ewakuację. Wezwać Państwową Straż Pożarną, ekipy ratownicze oraz Policję Państwową. W akcji ratowniczej mogą brać udział wyłącznie osoby przeszkolone,



KARTA CHARAKTERYSTYKI USZCZELNIACZ DEKARSKI KAUCZUKOWY

data wydania: 12.12.2024
wersja: 1
Przegląd: 12.12.2024

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

wyposażone właściwe ubrania ochronne i niezależną aparaturę do oddychania wyposażoną w maskę. Zbiorniki i inne opakowania narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą, a w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu 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 sytuacji awaryjnych

W razie awarii zawiadomić otoczenie o pożarze, usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidacji skutków zdarzenia. W razie konieczności zarządzić ewakuację. Wezwać Państwową Straż Pożarną, ekipy ratownicze oraz Policję Państwową. W akcji ratowniczej mogą brać udział wyłącznie osoby przeszkolone, wyposażone właściwe ubrania ochronne i niezależną aparaturę do oddychania wyposażoną w maskę. Unikać kontaktu z uwalniającym się produktem. Unikać szczególnie zanieczyszczenia oczu, skóry i ubrania. Nie wdychać par. Stosować ubrania ochronne z tkanin powlekanych, rękawice ochronne odporne na działanie węglowodorów, okulary ochronne w szczelnej obudowie, a w przypadku wyraźnie wyczuwalnego, charakterystycznego zapachu rozpuszczalnika organicznego- ochrony dróg oddechowych. Należy pamiętać o ograniczonym czasie działania ochronnego filtrów cząsteczkowych i gazowych (filtr cząsteczkowy oznaczony kolorem białym i symbolem P2, filtr par organicznych i rozpuszczalników oznaczonych kolorem brązowym i literą A).

Produkt jest łatwopalny. Należy usunąć wszystkie źródła zapłonu, ugasić otwarty ogień, nie palić tytoniu.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

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

Ograniczyć wyciek. Starać się odciąć źródło skażenia środowiska (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić uszkodzone opakowanie i umieścić w opakowaniu awaryjnym). Pozostałości wycieku zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący uniwersalny, trociny). Materiał zebrany usunąć w sposób zgodny z przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

dalsze postępowanie z odpadem zgodnie z p.13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego użytkowania

Nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać leków w miejscu pracy. Unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży, stosować środki ochrony indywidualnej opisane w p. 8. Zabezpieczyć dobrą wentylację na stanowisku pracy. Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem, unikać zanieczyszczenia oczu. Unikać zanieczyszczenia ubrania. Przechowywać w zamknięciu. W pomieszczeniach pracy oraz magazynowych nie powinny przebywać osoby postronne, w szczególności dzieci, kobiety ciężarne, osoby chore i w podeszłym wieku. Dzieci należy chronić przed dostępem do wyrobu.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Produktu nie należy składować z innymi materiałami łatwopalnymi oraz w miejscach o bezpośrednim działaniu ognia. Materiału nie przechowywać razem z żywnością, napojami, paszami dla zwierząt. Składować w dobrze zamkniętych pojemnikach w chłodnym i suchym miejscu. Chronić przed gorącym i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym. Przechowywać w temperaturze najlepiej poniżej 25°C o odpowiedniej wentylacji. Podczas prac załadunkowych należy używać odzieży ochronnej roboczej i rękawic. Wyrób przechowywać poza zasięgiem dzieci. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia. Osoby mające kontakt z produktem przeszkolić z zakresu właściwości fizykochemicznych preparatu oraz wynikających z nich zagrożeń.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Stosować zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 31 marca 2003 r.(Dz.U. Nr 60, poz.725)

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia zawodowego należy kontrolować w odniesieniu do następujących substancji (Dz.U. 2018 poz. 1286):



KARTA CHARAKTERYSTYKI
USZCZELNIACZ DEKARSKI
KAUCZUKOWY

data wydania: 12.12.2024
wersja: 1
Przegląd: 12.12.2024

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

Produkt / składnik	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	NDSP [mg/m ³]	DSB [mg/kg]
Octan butylu	200	950	-	-

Wartości DNEL dla pracowników w warunkach narażenia na długotrwałe przez skórę: 7 mg/kg mc/dobę;
Wartość DNEL dla pracowników w warunkach narażenia długotrwałego przy wdychaniu: 48 mg/m³;
Wartość DNEL dla populacji ogólnej w warunkach narażenia długotrwałego przez skórę: 3,4 mg/kg mc/dobę;
Wartość DNEL dla populacji ogólnej w warunkach narażenia długotrwałego przy wdychaniu: 12 mg/m³;
Wartość DNEL dla populacji ogólnej w warunkach narażenia długotrwałego po połyknięciu: 3,4 mg/kg mc/dobę.
Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich: 0,18 mg/l
Wartość PNEC dla środowiska wód morskich: 0,018 mg/l
Wartość PNEC – okresowe uwalnianie: 0,36 mg/l
Wartość PNEC dla biologicznej oczyszczalni ścieków: 35,6 mg/l
Wartość PNEC dla osadu wód słodkich: 0,981 mg/kg
Wartość PNEC dla osadu wód morskich: 0,0981 mg/l
Wartość PNEC dla gleb: 0,0903 mg/kg

8.2 Kontrola narażenia:

Stosowne techniczne środki kontroli:

W miejscu pracy należy zadbać o miejsce do umycia ciała oraz do płukania oczu (prysznice bezpieczeństwa i fontanny do płukania oczu). Należy dbać o odpowiednie wietrzenie pomieszczeń. Wybór sprzętu ochronnego zależy od narażenia na produkt.

Ochrona rąk: Rękawice ochronne.

Ochrona oczu: Okulary ochronne.

Ochrona dróg oddechowych:

W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana; w przypadku wystąpienia wysokich stężeń oparów należy stosować maski ochronne (z filtrem cząsteczkowym oznaczonym kolorem białym i symbolem P2 oraz filtrem par oznaczonym kolorem brązowym i literą A).

Ochrona skóry: Ubrania ochronne ze zwartej tkaniny. Fartuchy ochronne.

Kontrola narażenia środowiska: Należy rozważyć zastosowanie środków ostrożności w celu zabezpieczenia terenu wokół zbiorników magazynowych półproduktu.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	gęsta ciecz
Kolor	Nieokreślony
Zapach	charakterystyczny
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
Palność materiałów	palny
Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych
Temperatura zapłonu	Powyżej 27°C
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura rozkładu	nie określono
pH	Brak danych
Lepkość kinematyczna	Brak danych
Rozpuszczalność: w wodzie; w rozpuszczalnikach organicznych:	w wodzie – 5,3 g/l w 22°C, rozpuszcza się w większości rozpuszczalników organicznych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	nie dotyczy
Prężność pary	Brak danych
Gęstość lub gęstość względna	0,86-0,88 g/cm ³



KARTA CHARAKTERYSTYKI
**USZCZELNIACZ DEKARSKI
KAUCZUKOWY**

data wydania: 12.12.2024
wersja: 1
Przegląd: 12.12.2024

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

Względna gęstość pary	brak danych
Charakterystyka cząsteczek	nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Brak danych.

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach ciśnienia i temperatury.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową. Rozpuszcza/ zmiękcza wiele tworzyw sztucznych.

10.4 Warunki, których należy unikać

Otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.

10.5 Materiały niezgodne

Silne utleniacze, silne kwasy i zasady.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi w prawidłowych warunkach magazynowania

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Toksyczność ostra:

Dane dla octanu butylu:

LD50 - 10760 mg/kg (doustnie, szczur)

LC0 - 23,4 mg/l (inhalacyjnie, szczur, 4h)

LD50 – powyżej 14000 mg/kg (skóra, królik)

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Powoduje pękanie i łuszczenie się skóry na skutek jej wysuszenia i odtłuszczenia; przy dłuższym lub częstym kontakcie powoduje podrażnienie skóry.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Pryśnięcie produktu do oka może powodować podrażnienie błon śluzowych oczu (pieczenie, zaczerwienienie, łzawienie) lub przejściowe podrażnienie oczu.

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.

Rakotwórczość:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Na podstawie noty P substancja nie jest klasyfikowana jako rakotwórcza.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

Działanie toksyczne na narządy docelowe – droga narażenia: wdychanie. W okresie do kilku godzin pojawiają się zawroty i bóle głowy, nudności, wymioty, przyspieszona akcja serca, zaburzenia równowagi, senność.

Działanie toksyczne ostre:

Działanie toksyczne ostre – droga narażenia: pokarmowa. W zatruciu doustnym mogą wystąpić bóle brzucha, wymioty, przejściowe objawy uszkodzenia wątroby.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Powtarzające się, długotrwałe narażenie może powodować bóle i zawroty głowy, zaburzenia snu, drżenie rąk, wysuszenie i pękanie skóry.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach



KARTA CHARAKTERYSTYKI
**USZCZELNIACZ DEKARSKI
KAUCZUKOWY**

data wydania: 12.12.2024
wersja: 1
Przegląd: 12.12.2024

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

Według aktualnej wiedzy nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Dane dla octanu butylu:

Środowisko wodne:

EC50: 44 mg/l – badanie toksyczności ostrej na bezkręgowcach słodkowodnych; Daphnia magna, 48 h

LC50: 18 mg/l – badanie toksyczności ostrej na rybach słodkowodnych; Pimephales promelas, 96 h

NOEC: 200 mg/l – badanie toksyczności ostrej na glonach; Desmodesmus subspicatus, 72 h

Osad

Ekotoksyczność dla osadu czynnego: IC50 356 mg/l/40 h (Tetrahymena pyriformis)

Środowisko lądowe:

Badanie toksyczności na bezkręgowcach: brak (naukowo nieuzasadnione)

Badanie toksyczności na roślinach: brak (naukowo nieuzasadnione)

Badanie toksyczności na ptakach: brak (naukowo nieuzasadnione)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkład abiotyczny:

Octan butylu ulega powolnej hydrolizie w kontakcie z wodą. Czas połowicznej hydrolizy to 78 dni przy pH 8 oraz 2 lata przy pH 7 (25 °C). Ulega również fotolizie w obecności jonów OH.

Rozkład biotyczny:

Octan butylu jest łatwo biodegradowalny. Stopień biodegradacji wynosi 80% po 5 dniach, 83% po 28 dniach.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie ulega (log Kow = 2,3)

12.4 Mobilność w glebie

Prognozowany log Koc dla octanu butylu 1,27.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Według naszej wiedzy nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Grupa: 08 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb

Podgrupa: 08 04 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania klejów oraz szczeliw (w tym środki do impregnacji wodoszczelnej)

Rodzaj: Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

Kod: 08 04 09*

Opakowania wg:

rodzaju 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych,

Usuwanie nadwyżki lub odpadu

Za odpad można uznać produkt tylko wtedy, gdy całkowicie nie nadaje się do zagospodarowania. Odpadowy produkt odstawiany jest do miejsca wskazanego przez służbę ochrony środowiska.

Postępowanie z produktem

Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwianie odpadowego produktu przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. (Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 odpadach Dz.U 2013, poz. 21 z późniejszymi zmianami)

Usuwanie opakowań po preparacie

Recykling lub unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami

	KARTA CHARAKTERYSTYKI USZCZELNIACZ DEKARSKI KAUCZUKOWY	data wydania: 12.12.2024 wersja: 1 Przegląd: 12.12.2024
---	---	--

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

(Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U.2013, poz 888)).
W przypadku opakowań wielokrotnego użytku – można je powtórnie wykorzystać po uprzednim oczyszczeniu.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI USZCZELNIACZ DEKARSKI KAUCZUKOWY	data wydania: 12.12.2024 wersja: 1 Przegląd: 12.12.2024
---	---	---

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

SEKCJA 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Masa uszczelniać dekarSKI kauczukowy zapakowana w naczynia o pojemności nie większej niż 450 l nie podlega przepisom ADR (2.2.3.1.5).

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	UN 1123
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	MATERIAŁY ZAPALNY CIEKŁY, I.N.O. (zawiera octan butylu)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Numer rozpoznawczy zagrożenia: 30 Nalepka ostrzegawcza: nr 3
14.4. Grupa pakowania	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy
14.6. Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników	Przepis szczególny S2
14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie dotyczy

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeIR z dnia 18.12.2006r. 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/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. [ATP1; ATP2; ATP3, ATP4].

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 830/2015 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).

Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 1816).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12.06.2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (tekst jednolity Dz.U.2023 poz. 1587 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 02.01.2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020 poz.10).

Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

Rozporządzenie Ministra Pracy i polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (tekst jednolity Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650, z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (tekst jednolity Dz. U. 2016 r. poz. 1488 z późniejszymi zmianami).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania lub zwroty wskazujące środki ostrożności:

Flam. Liq. 3 – Substancja ciekła łatwopalna, kategoria 3

STOT SE 3 – Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe kategoria zagrożenia 3

H226 – Łatwopalna ciecz i pary

H336 – Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

EUH 066 – Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry



KARTA CHARAKTERYSTYKI
USZCZELNIACZ DEKARSKI
KAUCZUKOWY

data wydania: 12.12.2024
wersja: 1
Przegląd: 12.12.2024

Zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem (UE) 2020/878

Skróty występujące w karcie:

NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh – najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP – najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
DSB – dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym
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
ECX – Stężenie przy którym obserwuje się X% zmniejszenie wzrostu lub szybkości wzrostu
LOEC – Najniższe stężenie wywołujące dający się zaobserwować efekt
NOEL – Najwyższe stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów
ADR – Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
UVCB – Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne

Niezbędne szkolenia: postępowanie z substancjami niebezpiecznymi.
Materiały Źródłowe: karty charakterystyki producentów surowców; polskie przepisy prawne.

W przypadku mieszania z innymi substancjami konieczne jest upewnienie się, że nie wystąpią dodatkowe zagrożenia.

Powyższe informacje uważa się za prawidłowe, ale niewyczerpujące i należy je stosować tylko jako orientacyjne.

Firma Qmar Plus nie może ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane pracą lub kontaktem z powyższym produktem.

Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej opisuje produkt ze względu na bezpieczeństwo i higienę pracy. Informacje te nie stanowią gwarancji właściwości produktu.