

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 1/9

SEKCJA 1: Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu JKop Professional Line RN - 14

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane. Zastosowania zidentyfikowane.

Wszechstronny płyn alkaliczny do czyszczenia. Do stosowania przy bazach samochodowych, myjniach, przemyśle, podłogach warsztatowych. Usuwa tłuszcze, szadzę, olej, żywicę ze strugów oraz tarcz pilarek, glinę itp. Można stosować do zmywania elewacji.

Nie używać do innych celów.

Zastosowania odradzane: nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent JKop Trade Sp. z o.o.
(podmiot ul. Długi Targ 46/47,
odpowiedzialny): 80-830 Gdańsk
Tel. +48 883 661 881
www.jkoptrade.com
office@jkoptrade.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

2.1.1 Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem EC 1272/2008 (CLP)

H302 Acute Tox.4- Działa szkodliwie po połknięciu

H314 Skin Corr.1A- Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

2.2. Elementy oznakowania

2.2.1 Elementy oznakowania zgodnie z Rozporządzeniem EC 1272/2008 (CLP)

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia –

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze:

Niebezpieczeństwo

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P260 Nie wdychać pyłu/dymu/ gazu/ mgły/ par/ rozpylonej cieczy.

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

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P303+361+353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub włosami): Natychmiast usunąć/ zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

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.

P404 Przechowywać w zamkniętym pojemniku

Dodatkowe uwagi: brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 2/9

2.3. Inne zagrożenia







Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancji

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Nazwa niebezpiecznej substancji	Numer WE	Numer CAS	Zakres stężeń	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem EC 1272/2008 (CLP)
Wodorotlenek potasu	215-181-3	1310-58-3	15-25 %	H290, Met.Corr.1 H302 Acute Tox.4 H314 Skin Corr.1A  
Tlenek dwumetylaminalkylowy	220-020-5	2605-79-0	1-2%	H318, 1, Eye Dam. H302, 4, Acute Tox. H400, 1, Aquatic Acute H411, 2, Aquatic Chronic   
2-(2-butoksetoksy)etanol	203-961-6	112-34-5	<2%	H319 kat2, Eye irrit. 

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

Zalecenia ogólne: zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć, słucać wodą, nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Skażenie drogami oddechowymi: wyprowadzić na świeże powietrze, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła, skonsultować się z lekarzem.

Skażenie skóry: przemyć dużą ilością wody, w przypadku wystąpienia nieustępujących dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Skażenie oczu: usunąć szkła kontaktowe, natychmiast przemyć dużą ilością wody przez minimum 15 minut przy otwartych powiekach (unikając silnego strumienia ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki), skonsultować się z lekarzem.

Zatrucia drogą pokarmową: wypluć usta wodą, wypić dużą ilość wody, nie wywoływać wymiotów, zwrócić się o pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych innych, istotnych danych

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

Wskazane leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Odpowiednie środki gaśnicze:

Pożar w otoczeniu należy gasić środkami odpowiednimi do rozmiarów pożaru i palących się mediów.

W przypadku pożaru można stosować następujące środki gaśnicze: proszek gaśniczy, woda, piana oraz dwutlenek węgla.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarte strumienie wody.



T R A D E

JKop Trade Sp. z o.o.
ul. Długi Targ 46/47, 80-830 Gdańsk
NIP: 5833281184
Tel. +48 883 661 881
www.jkoptrade.com
office@jkoptrade.com

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 3/9

5.2 Szczegółne zagrożenia związane z mieszaniną -nieznane

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W przypadku pożaru i/lub eksplozji nie wdychać powstałego dymu.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: sprzęt ochronny dróg oddechowych niezależny od powietrza otoczenia. Stosować pełne środki ochrony indywidualnej w zależności od wielkości pożaru. odpowiednimi do palących się materiałów.

Pozostałości po pożarze i skażoną wodę usuwać zgodnie z przepisami o odpadach.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie wdychać par ani mgły. Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami i skórą, zachować ostrożność.

Stosować środki ochrony osobistej, zastosować odpowiednią odzież ochronną, rękawice, ochronę oczu/twarzy. Nie pić, nie jeść i nie palić w trakcie pracy.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed przedostaniem się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

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

Zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu ochronnym); małe ilości rozlanej cieczy przysypać materiałem chłonnym (np. piasek, ziemia okrzemkowa, trociny, uniwersalny materiał chłonny), zebrać do zamykanego pojemnika. Przekazać do utylizacji.

Splukać pozostałości preparatu dużą ilością wody.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

Środki ochrony osobistej przedstawiono w sekcji 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępowanie z preparatem: stosować zgodnie z zaleceniami, zachować ostrożność, zapewnić dobrą wentylację, unikać kontaktu z oczami, unikać kontaktu ze skórą, nie spożywać posiłków i napojów oraz nie palić tytoniu podczas stosowania preparatu.

Szczegółowe informacje o stosowaniu preparatu znajdują się na etykiecie i ulotce informacyjnej.

Mycie rąk podczas przerw i po zakończonej pracy. Trzymać z dala od jedzenia, napojów i karmy dla zwierząt. Przed wejściem do strefy spożywania posiłków zdjąć zewnętrzną odzież roboczą.

Zanieczyszczone ubranie natychmiast zdjąć, uprać przed ponownym założeniem.

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną i zaleceniami bezpieczeństwa

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

Przechowywać poza zasięgiem osób nieuprawnionych.

Ostrożnie rozładowywać, aby opakowania z tworzywa nie uległy pęknięciu.

Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych, stojących pionowo opakowaniach, w wydzielonym pomieszczeniu magazynowym z dobrą wentylacją. Składować w temperaturze pokojowej, dopuszczalny zakres temperatur: 0°C - +25°C. Nie przegrzewać, chronić przed bezpośrednim działaniem słońca.

Przechowywać z dala od źródeł ognia oraz materiałów kwaśnych.

7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 4/9

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w punkcie 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa chemiczna	Nr CAS	NDS	NDSch	NDSP
Wodorotlenek potasu	1310-58-3	0,5 mg/m ³	1 mg/m ³	nieustalona
2-(2-butoksetoksy)etanol	112-34-5	67 mg/m ³	100 mg/m ³	nieustalona

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).

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną przy obchodzeniu się z chemikaliami. Przed przerwami i po pracy umyć ręce. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Przed wejściem do strefy spożywania posiłków zdjąć zewnętrzną odzież roboczą.

Ochrona oczu / twarzy: okulary ochronne lub osłona twarzy (EN 166).

Ochrona skóry - ochrona rąk: rękawice ochronne odporne na chemikalia wykonane np. z lateksu, chloroprenu, nitylu/chloroprenu, kauczuku fluorowego (EN 374). Zalecane stosowanie kremu ochronnego do rąk.

Ochrona skóry: obuwie i ubranie ochronne odporne na chemikalia.

Ochrona układu oddechowego: w normalnych warunkach stosowania nie jest wymagana.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do systemu wodno-kanalizacyjnego i ścieków wodnych w postaci stężonej.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne:

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

postać	- ciecz jednorodna,
barwa	- transparentna
zapach	- specyficzny
wartość pH	- około 14
gęstość w g/cm ³ w temp. 20°C	- około 1,113
stabilność	- całkowita
rozpuszczalność w wodzie	- pełna
rozpuszczalność w rozpuszczalnikach	- pełna

9.2 Inne informacje

Brak danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2 Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania mieszanina jest stabilna.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 5/9

W normalnych warunkach stosowania nie występują reakcje niebezpieczne.

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak danych. Patrz także sekcja 7.

10.5 Materiały niezgodne

Palne i utleniające substancje, silne kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach stosowania nie występują niebezpieczne produkty rozkładu.

Patrz także sekcja 5.2.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Brak danych dla mieszaniny.

Wodorotlenek potasu:

Działanie na skórę:	żrące dla skóry w stężeniu od 10%
Działanie na oczy:	żrący dla oczu w stężeniu powyżej 2%,
Działanie na układ oddechowy:	żrący lub bardzo drażniący na układ oddechowy.
Działanie uczulające:	nie działa uczulająco
Pożknicie:	powoduje oparzenia i uszkodzenia przewodu pokarmowego.

Tlenek dwumetylaminalkilowy

Toksyczność ostra:	(droga pokarmowa)- 1,667 mg\kg (skóra)- dawka>2000mg\kg
--------------------	--

Działanie żrące/drażniące na skórę: brak danych

Działanie uczulające: brak danych

Działanie mutagenne: brak danych

Działanie rakotwórcze: brak danych

Działanie szkodliwe na rozrodczość: brak danych

2-(2-butoksyetoksy)etanol :

Toksyczność ostra:	droga pokarmowa- LD50 2410 mg\kg (mysz) skóra-LD50- 2764 mg\kg (królik) wdychanie->29 ppm 2h(IRT) (szczur)
--------------------	--

Działanie żrące\ drażniące na skórę (królik): nie działa drażniąco na skórę

Poważne uszkodzenie oczu\ działanie drażniące na oczy (królik): drażniący

Działanie uczulające na drogi oddechowe\ skórę: test maksymalizacji przeprowadzony na śwince morskiej: nie działa uczulająco.

Działanie mutagenne : istnieją wyniki wielu badań na działanie mutagenne przeprowadzonych na mikroorganizmach, kulturach komórek ssaków i na ssakach. Ogół posiadanych informacji nie zawiera wskazówek o mutagennym działaniu substancji.

Toksyczność reprodukcyjna: Badania na zwierzętach nie wykazały negatywnego wpływu na zdolności rozrodcze.

Działanie toksyczne na działanie docelowe przy wielokrotnym narażeniu (narażenie powtarzające się) Jak pokazano na badaniach na zwierzętach, w wyniku powtarzanego spożycia dużych dawek, substancja może powodować uszkodzenie organów.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Toksyczność dla środowiska: brak danych dla mieszaniny.

Wodorotlenek potasu:



T R A D E

JKop Trade Sp. z o.o.
ul. Długi Targ 46/47, 80-830 Gdańsk
NIP: 5833281184
Tel. +48 883 661 881
www.jkoptrade.com
office@jkoptrade.com

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 6/9

LC 50 – 80ppm (Gambusia Affinis)

LC50 – 660 ppm (Daphnia Magna)

EC 50- 1337 ppm (Nitscherai Linearis)

2-(2-butoksyetoksy)etanol :

Małe prawdopodobieństwo szkodliwego wpływu na organizmy wodne

LC50 (96 h) 1300 mg/l Lepomis macrochirus

EC50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna

EC50 (96 h) > 100 mg/l , EC10 (30 min) > 1995 mg/l

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradacja: brak danych dla mieszaniny.

Wodorotlenek potasu:

Brak danych

Tlenek dwumetylaminalkilowy

Brak danych

2-(2-butoksyetoksy)etanol :

Ulega łatwo biodegradacji.

Dane dotyczące eliminacji: 80-90% dla teoretycznego zapotrzebowania na tlen.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie należy oczekiwać bioakumulacji.

Współczynnik biokoncentracji (BCF): brak dostępnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie usuwać produktu do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych.

Przestrzegać przepisów ustawy o odpadach oraz ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych.

Mieszaninę zawierającą wodorotlenek potasu należy ostrożnie rozpuszczać w wodzie, mieszając. Roztwór neutralizować około 10% kwasem solnym.

Kod odpadów:

07 06: Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków.

07 06 99: Inne nie wymienione odpady.

15 01 02: opakowania z tworzyw sztucznych

Klasyfikacja odpadów zgodnie z rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów.

Zużyte opakowania dokładnie opróżnić. Opakowania, których oczyszczenie nie jest możliwe należy usuwać jak produkt. Puste, czyste opakowania mogą być poddane recyklingowi.

Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.

Unieszkodliwianie odpadów przeprowadzać w profesjonalnych, uprawnionych spalarniach lub zakładach uzdatniania / unieszkodliwiania odpadów



T R A D E

JKop Trade Sp. z o.o.
ul. Długi Targ 46/47, 80-830 Gdańsk
NIP: 5833281184
Tel. +48 883 661 881
www.jkoptrade.com
office@jkoptrade.com

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 7/9

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy ADR/RID

14.1 Numer UN (numer ONZ): 1814

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: ROZTWÓR WODOROTLENKU POTASOWEGO

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 8

14.4 Grupa pakowania: II

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 73/78 i kodeksem IBC:

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz. 322, 2011).

2. ROZPORZĄDZENIE (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (Dz. U. UE L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami).

3. ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów, Dz. U. UE, 104/1, 8.04.2004.

4. ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 907/2006 Komisji Europejskiej z dnia 20 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie WE nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII, Dz. U. UE L nr 168 z 21 czerwca 2006 r.

5. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. 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 (Dz. U. UE L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku).

6. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) NR 790/2009 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 (Dz. U. UE. L nr 235 z 5 września 2009 roku).

7. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. U. UE L nr 133 z 31maja 2010 roku).

8. Ustawa o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych z dnia 28.10.2002 r. (Dz.U.02.199.1671) r. z późniejszymi zmianami).

9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem z dnia 8.02.2010 r. (Dz.U.10.27.140).



T R A D E

JKop Trade Sp. z o.o.
ul. Długi Targ 46/47, 80-830 Gdańsk
NIP: 5833281184
Tel. +48 883 661 881
www.jkoptrade.com
office@jkoptrade.com

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 8/9

10. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U.01.62.628) z późniejszymi zmianami.
11. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01.63.638) z późniejszymi zmianami.
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206).
13. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, 2173, 2005).
14. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29.11.2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.02.217.1833) z późniejszymi zmianami.
15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 73, poz. 645, 2005).
16. 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. nr 11, poz. 86 ,2005).
17. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. nr 53, poz. 439, 2009).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie została dokonana

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty użyte w karcie charakterystyki:

H290 Może powodować korozję metali

H302 Działa szkodliwie po połknięciu

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

H318 Powoduje poważne uszkodzenia oczu

H319 Działa drażniąco na oczy.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Acute Tox.4 Działa szkodliwie po połknięciu (kategoria 4)

Eye Dam. 1 Powoduje poważne uszkodzenia oczu (kategoria 1)

Eye Irrit. 2 Działanie drażniące na oczy (Kategoria zagrożenia 2)

Flam. Liq. 2 Substancje ciekłe łatwopalne (Kategoria zagrożenia 2)

Met. Corr.1 Substancja powodująca korozję metali

Skin corr.1A Działanie żrące na skórę

Skin irrit. 2 Działanie drażniące na skórę (Kategoria zagrożenia 2)

Niezbędne szkolenia.

Wszystkie osoby uczestniczące w obrocie i stosowaniu produktu powinny zostać przeszkolone w zakresie higieny i bezpieczeństwa obchodzenia się oraz stosowania niebezpiecznego preparatu chemicznego.

Dodatkowe informacje

Niniejsza karta służy użytkownikowi do przestrzegania zawartych w niej informacji.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie działań mających na celu bezpieczne użytkowanie wyrobu i jest zobowiązany do spełniania warunków zawartych w karcie charakterystyki i instrukcji stosowania.



T R A D E

JKop Trade Sp. z o.o.
ul. Długi Targ 46/47, 80-830 Gdańsk
NIP: 5833281184
Tel. +48 883 661 881
www.jkoptrade.com
office@jkoptrade.com

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Na podstawie rozp. Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym rozp. WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów)

JKop Professional Line RN - 14

Data sporządzenia: 08.02.2019

Strona 9/9

Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobów i stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania wyrobu.

JKop Trade Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem informacji zawartych w karcie charakterystyki oraz instrukcji stosowania wyrobu.