

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania: Środek czyszczący i dezynfekujący

Przewidziane zastosowanie: Wysokoefektywna oraz szybka dezynfekcja i czyszczenie powierzchni wyrobów medycznych takich jak końcówki i turbiny stomatologiczne, uchwyty unitu i inne podobne przedmioty gabinetu stomatologicznego.

Zastosowania odradzane: Brak, przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

Uwaga: Produkt jest przeznaczony dla użytkowników profesjonalnych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca: ALPRO MEDICAL GMBH
Mooswiesenstraße 9
D-78112 St. Georgen (Niemcy)
Telefon: +49 7725 9392-0
Faks: +49 7725 9392-91
E-mail: alpro@alpro-medical.de
Internet: www.alpro-medical.com

Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: doku@alpro-medical.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

Firmowy numer telefonu alarmowego: +49 7725 9392-0
Pn – Pt od 08:00 do 16:30 (UTC+1); tylko w sprawie informacji dot. substancji chemicznych i niebezpiecznych

Centrala informacji o zatruciach: +49 761 19240
Centrum Informacji o Zatruciach, Fryburg, Niemcy
(24 h / 7 d)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja	Procedura klasyfikacji
Flam. Liq. 3; H226	na podstawie wyników badań (Temperatura zapłonu)
Eye Irrit. 2; H319	Metoda obliczeniowa

Pełne brzmienie klas zagrożeń i zwrotów H: patrz SEKCJA 16.3.

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE

patrz SEKCJA 16.1.

2.2. Elementy oznakowania

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie: -

Zwroty H: H226 łatwopalna ciecz i pary.
H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty P: P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
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.
P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Oznakowanie zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE

patrz SEKCJA 16.2.

2.3. Inne zagrożenia

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII.

Brak innych zagrożeń.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Charakterystyka chemiczna: Chusteczki włókninowe nasączone roztworem środka dezynfekcyjnego. Roztwór środka dezynfekcyjnego jest mieszaniną niżej wymienionych substancji z bezpieczną domieszką w wodnym roztworze.

Niebezpieczne składniki

Nazwa chemiczna	Numer identyfikacyjny	Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	% wagowy
Etanol	Numer CAS: 64-17-5 Numer WE: 200-578-6 Numer indeksowy: 603-002-00-5 Numer rejestracji REACH: 01-2119457610-43-XXXX	F; R11	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	≥ 30 - < 50
Propan-2-ol	Numer CAS: 67-63-0 Numer WE: 200-661-7 Numer indeksowy: 603-117-00-0 Numer rejestracji REACH: 01-2119457558-25-XXXX	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	≥ 5 - < 15

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Kwas d-glukonowy, związek z N,N''-bis(4-chlorofenylo)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekano-diamidyna (2:1)	Numer CAS: 18472-51-0 Numer WE: 242-354-0 Numer rejestracji REACH: 01-2119946568-22-XXXX	Xi; R41 N; R50/53	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-Factor acute: 10 M-Factor chronic: 1	< 0,2
Propionian N,N-didecylo-N-metylopoli(oksyetylo)amoniowy	Numer CAS: 94667-33-1 Numer WE: 619-057-3 Numer rejestracji REACH: 01-2119950327-36-XXXX	Xn; R22 C; R34 N; R50/53	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-Factor acute: 10 M-Factor chronic: 10	< 0,2
N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina	Numer CAS: 2372-82-9 Numer WE: 219-145-8 Numer rejestracji REACH: 01-2119980592-29-XXXX	Xn; R22-48/22 C; R35 N; R50/53	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-Factor acute: 10	< 0,2

Brzmienie literowych oznaczeń, klas zagrożeń, zwrotów R i H: patrz SEKCJA 16.3.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Wskazówki ogólne: Osoby udzielające pierwszej pomocy: Pamiętać o własnej ochronie!
- Po inhalacji: Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze, zapewnić spokój i ciepło. W przypadku utrzymujących się dolegliwości, skonsultować się z lekarzem.
- Po kontakcie ze skórą: W ramach ostrożności przemyć skórę wodą z mydłem. W przypadku reakcji skórnych zgłosić się do lekarza.
- Po kontakcie z oczami: Natychmiast przemywać oczy przez 10 do 15 minut pod bieżącą wodą przy otwartych powiekach. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Zgłosić się do okulisty.
- Po połknięciu: Wypłukać usta wodą. Podać dużą ilość wody do popicia. Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na oczy.

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

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze: Strumień rozpylonej wody, piana odporna na działanie alkoholu, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla (CO₂)
- Niewłaściwe środki gaśnicze: Zwarty strumień wody

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania: Tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne środki ochrony: Stosować niezależne aparaty oddechowe.

Dodatkowe informacje: Zagrożone pojemniki chłodzić rozpylonym strumieniem wody.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Stosować środki ochrony indywidualnej. Patrz SEKCJA 8.2.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać oparów. Wyeliminować wszystkie źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednie wentrowanie. Uprzątnąć strefę niebezpieczną. Postępować zgodnie z instrukcjami awaryjnymi. Powiadomić kompetentne osoby.

Dla osób udzielających pomocy

Stosować środki ochrony indywidualnej. Patrz SEKCJA 8.2.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie pozwolić przedostać się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia

Nie wymagane.

Usuwanie skażenia

Zebrać do odpowiednich, zamykanych pojemników i oddać do utylizacji.

Inne informacje

Nie są znane nieodpowiednie metody powstrzymywania rozprzestrzeniania się substancji i czyszczenia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące bezpiecznego postępowania patrz SEKCJA 7.1.

Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej patrz SEKCJA 8.2.

Informacje dotyczące utylizacji patrz SEKCJA 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Unikać wdychania par. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu. Zapewnić odpowiednie wentrowanie. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Podczas pracy nie spożywać posiłków, napojów, nie palić. Przed przerwami oraz po zakończeniu pracy umyć ręce. Przechowywać z dala od artykułów spożywczych i napojów.

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

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i pojemników:	Przechowywać wyłącznie w oryginalnych pojemnikach. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
Instrukcje dotyczące magazynowania z innymi substancjami:	Nie wymagane
Dodatkowe informacje dotyczące Warunków magazynowania:	Nie wymagane
Klasa magazynowania ([DE] TRGS 510):	LGK 4.1B Łatwopalne stałe materiały niebezpieczne

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Poza możliwościami zastosowania określonymi w sekcji 1.2 nie przewidziano żadnych innych form zastosowania końcowego.

Wytyczne branżowe i sektorowe

- [DE] TRGS 525 - Substancje niebezpieczne w placówkach opieki medycznej (sekcja 7 Prace z wykorzystaniem środków dezynfekujących); Wydanie: Wrzesień 2014; Źródło: GMBI 2014 s. 1294-1307 z dnia 13.10.2014 [nr 63]; www.baua.de
- [DE] Przepisy DGUV 107-002 (dotychczas BGR 206) - Czynności dezynfekcyjne w służbie zdrowia Wydanie: Lipiec 1999; Źródło: www.dguv.de/publikationen

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego

Kraj	Wartości graniczne				Podstawa prawna	Uwagi
	narażenie długotrwałe (8 godzin)		narażenie krótkotrwałe (15 minut)			
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³		
Etanol (Numer CAS: 64-17-5)						
Polska		1900				
UE						nie ustalono wartości granicznej
Propan-2-ol (Numer CAS: 67-63-0)						
Polska		900		1200		
UE						nie ustalono wartości granicznej

Zastosowane skróty, symbole, cyfry i objaśnienia w kolumnie „uwagi“

-

Dopuszczalne wartości biologiczne

Kraj	Parametr	Wartość graniczna	Badany materiał	Czas pobrania próbki	Podstawa prawna
Propan-2-ol (Numer CAS: 67-63-0)					
Niemcy	Aceton	25 mg/l	Krew całkowita	Koniec ekspozycji lub koniec zmiany pracowniczej	TRGS 903
	Aceton	25 mg/l	Mocz	Koniec ekspozycji lub koniec zmiany pracowniczej	TRGS 903

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Informacje o procedurach monitorowania

PN-EN 482:2012; tytuł: Narażenie na stanowiskach pracy - Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki procedur pomiarów czynników chemicznych;
wersja angielska EN 482:2012

PN-EN 689:2002; tytuł: Powietrze na stanowiskach pracy - Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową;
wersja polska EN 689:1995

PN-EN 14042:2010; tytuł: Powietrze na stanowiskach pracy - Przewodnik wdrażania i stosowania procedur do oceny narażenia na czynniki chemiczne i biologiczne;
wersja polska EN 14042:2003

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Techniczne i organizacyjne środki ochrony

Płuczka do oczu (lub butelka do płukania oczu) muszą znajdować się blisko stanowiska pracy.

Środki ochrony indywidualnej

Ochronę oczu lub twarzy: Nie jest wymagana przy zastosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

Ochronę skóry:

Ochronę rąk:

Zalecane są rękawice ochronne zgodne z EN 374

Ochrona przed rozbryzgiem:

Rękawice jednorazowe z kauczuku nitrylowego (grubość 0,11 mm)

Trwały kontakt (> 480 min):

Rękawice ochronne z kauczuku nitrylowego (grubość 0,40 mm)

Inne środki ochrony skóry:

Nie jest wymagana przy zastosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

Ochronę dróg oddechowych:

Nie jest wymagana przy zastosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

Zagrożenia termiczne:

Nie są wymagane żadne specjalne środki ochrony.

Kontrola narażenia środowiska

Zabezpieczyć przed przedostaniem się do kanalizacji.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

(Dane dotyczą roztworu środka dezynfekcyjnego)

Wygląd:	klarowny, bezbarwny płyn	
Zapach:	alkoholowy, cytrynowy	
Próg zapachu:	brak dostępnych danych	
pH (100 g/l H ₂ O):	7,5 – 8,5	(20 °C)
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	brak dostępnych danych	
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	brak dostępnych danych	
Temperatura zapłonu:	23 °C	(EN ISO 2719:2002)
Szybkość parowania:	brak dostępnych danych	
Palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy	

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Dolna granica wybuchowości:	Etanol:	3 obj. %	
	Propan-2-ol:	2 obj. %	
Górna granica wybuchowości:	Etanol:	15 obj. %	
	Propan-2-ol:	13 obj. %	
Prężność par:	brak dostępnych danych	(... °C)	
Gęstość par:	brak dostępnych danych		
Gęstość względna:	0,885 – 0,895	(20 °C)	
Rozpuszczalność w wodzie:	całkowicie rozpuszczalny		
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nie dotyczy		
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy		
Temperatura rozkładu:	brak dostępnych danych		
Lepkość:	brak dostępnych danych		
Właściwości wybuchowe:	Produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem, możliwe jest jednak powstawanie wybuchowych mieszanin pary i powietrza.		
Właściwości utleniające:	brak		

9.2. Inne informacje

Współczynnik załamania nD:	1,3646-1,3664	(20 °C)
Przewodność elektryczna (nierozcieńczony):	70-90 µS/cm	(20 °C)

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak niebezpiecznych reakcji przy postępowaniu z produktem i magazynowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny przy obchodzeniu się i magazynowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Pary w połączeniu z powietrzem mogą powodować powstawanie wybuchowych mieszanin.

10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła i zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Nieznane

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi przy zastosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Toksyczność ostra

Produkt

Toksyczność ostra - drogą pokarmową: Oszacowana toksyczność ostra $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg
=> nie zaklasyfikowano

Toksyczność ostra - przez skórę: Oszacowana toksyczność ostra $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg
=> nie zaklasyfikowano

Toksyczność ostra - drogą oddechową: Oszacowana toksyczność ostra $ATE_{mix} > 20$ mg/l
=> nie zaklasyfikowano

Składniki

Propionian N,N-didecylo-N-metylo-poli(oksyetylo)amoniowy (Numer CAS: 94667-33-1):

Toksyczność ostra - drogą pokarmową: LD_{50} : 1157 mg/kg; gatunek: szczur; metoda: OECD 401

N-(3-Aminopropylo)-N-dodecylopropano-1,3-diamina (Numer CAS: 2372-82-9):

Toksyczność ostra - drogą pokarmową: LD_{50} : 261 mg/kg; gatunek: szczur; metoda: OECD 401

Toksyczność ostra - przez skórę: LD_{50} : > 600 mg/kg; gatunek: szczur; metoda: OECD 402

Działanie żrące/drażniące na skórę

Produkt

Nie zaklasyfikowano. [Metoda obliczeniowa]

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Produkt

Działa drażniąco na oczy. [Metoda obliczeniowa]

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Produkt

Nie zaklasyfikowano. [Metoda obliczeniowa]

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Produkt

Brak dostępnych danych.

Działanie rakotwórcze

Produkt

Brak dostępnych danych.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Produkt

Brak dostępnych danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Produkt

Nie zaklasyfikowano. [Metoda obliczeniowa]

Składniki

Propan-2-ol (Numer CAS: 67-63-0):

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Produkt

Nie zaklasyfikowano. [Metoda obliczeniowa]

Składniki

N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina (Numer CAS: 2372-82-9):

NOAEL: 9 mg/kg; sposób aplikacji: droga pokarmowa; czas narażenia: 90 d; gatunek: szczur

NOAEL: 20 mg/kg; sposób aplikacji: karma; czas narażenia: 90 d; gatunek: pies

NOAEL: 15 mg/kg; sposób aplikacji: skóra; czas narażenia: 90 d; gatunek: szczur

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Produkt

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie zaklasyfikowano. [Metoda obliczeniowa]

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Zdolność do biodegradacji:

Produkt ulega biodegradacji zgodnie z kryteriami OECD. Powyższe wynika z właściwości składników.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Unieszkodliwianie produktu

Pozostałości produktu należy utylizować zgodnie z postanowieniami dyrektywy ws. odpadów nr 2008/98/WE oraz przepisami krajowymi i regionalnymi jako odpady niestanowiące odpadów niebezpiecznych. Nie usuwać do kanalizacji. Produkt w miarę możliwości pozostawić w oryginalnym pojemniku. Nie mieszać z innymi odpadami.

Kod odpadów / Nazwy odpadów zgodnie z EKO

Pozostałości produktu:	15 02 02* sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe gdzie indziej niewymienione), tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi
------------------------	---

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Unieszkodliwianie opakowania

Opakowania zanieczyszczone produktem stanowią odpady niebezpieczne i należy je utylizować w odpowiedni sposób.

Kod odpadów / Nazwy odpadów zgodnie z EKO

Zanieczyszczone opakowania: 15 01 10* opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami

Zalecenie

Zanieczyszczone opakowania należy dokładnie opróżnić i po odpowiednim oczyszczeniu (wypłukanie wodą) można przekazać do ponownego wykorzystania.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.0. Klasyfikacja transportowa

Ładunek niebezpieczny w myśl przepisów transportowych w transporcie drogowym (ADR), kolejowym (RID), śródlądowym (ADN), morskim (kod IMDG) i lotniczym (ICAO-TI/IATA-DGR).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN 3175

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR/RID/ADN

MATERIAŁY STAŁE ZAWIERAJĄCE MATERIAŁ CIEKŁY ZAPALNY I.N.O. (Etanol, Izopropanol)

IMDG-Code/ICAO-TI/IATA-DGR

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, Isopropanol)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa: 4.1

Zagrożenie dodatkowe: -

14.4. Grupa opakowaniowa

II

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR/RID/ADN

Zagrażający środowisku (Environmentally Hazardous): Nie

IMDG-Code

Zagrażający środowisku wodnemu (Marine Pollutant): Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie wymagane.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy produktu w stanie przy dostawie.

14.8. Dodatkowe informacje

Kategoria transportowa zgodnie z ADR punkt 1.1.3.6: 2

Maksymalna ilość całkowita na jednostkę transportową zgodnie z ADR punkt 1.1.3.6: 333 kg

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Ilość ograniczona (maksymalna ilość na jedno opakowanie wewnętrzne) zgodnie z ADR/RID/ADN/IMDG-Code:	1 kg
Kod klasyfikacji zgodnie z ADR/RID/ADN:	F1
Numer rozpoznawczy zagrożenia zgodnie z ADR/RID:	40
Kod ograniczeń przewozu przez tunele zgodnie z ADR/RID:	E
Grupa segregacji zgodnie z IMDG-Code punkt 5.4.1.5.11.1:	-
EmS-Codes:	F-A, S-I

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową
nie dotyczy

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 850/2004 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych i zmieniające dyrektywę 79/117/EWG
nie dotyczy

ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów
nie dotyczy

DYREKTYWA 2012/18/UE (Dyrektywa Seveso III) w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi, zmieniająca, a następnie uchylająca dyrektywę 96/82/WE

<i>Kategoria zagrożeń</i>	<i>Ilości progowe (w tonach) (Zakłady o zwiększonym ryzyku)</i>	<i>Ilości progowe (w tonach) (Zakłady o dużym ryzyku)</i>
P5c CIECZE ŁATWOPALNE	5 000	50 000

DYREKTYWA 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)

nie dotyczy

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (Załącznik XIV)

nie dotyczy

REACH – Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów (Załącznik XVII)

nie dotyczy

DYREKTYWA 94/33/WE w sprawie ochrony pracy osób młodych

nie dotyczy

DYREKTYWA RADY 92/85/EWG w sprawie wprowadzenia środków służących wspieraniu poprawy w miejscu pracy bezpieczeństwa i zdrowia pracownic w ciąży, pracownic, które niedawno rodziły, i pracownic karmiących piersią

nie dotyczy

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla przedmiotowej mieszaniny nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego substancji.

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE

Uwaga: W tym przypadku zastosowanie ma dotychczasowe zaklasyfikowanie; Produkty zaklasyfikowane w ten sposób mogą nadal znajdować się w łańcuchu dostaw czy też w handlu i mogą być sprzedawane do dnia 01.06.2017 r.

R10

Brzmienie zwrotów R: patrz SEKCJA 16.3.

16.2. Oznakowanie zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE

Uwaga: W tym przypadku zastosowanie ma dotychczasowe oznakowanie; Produkty oznakowane w ten sposób mogą nadal znajdować się w łańcuchu dostaw czy też w handlu i mogą być sprzedawane do dnia 01.06.2017 r.

Symbole zagrożeń: -

Wskazania zagrożeń: -

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie: -

Zwroty R: R10 Produkt łatwopalny.

Zwroty S: S7 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

S25 Unikać zanieczyszczenia oczu.

Specjalne oznakowanie niektórych preparatów (Dyrektywą 1999/45/WE załącznik V):
nie wymagane

16.3. Brzmienie literowych oznaczeń, klas zagrożeń, zwrotów R i H

Oznaczenia literowe i kategorie zagrożenia

C	Żrące
F	Wysoce łatwo palne
N	Niebezpieczne dla środowiska
Xi	Drażniące
Xn	Szkodliwe

Klasa zagrożeń

Acute Tox.	Toksyczność ostra
Aquatic Acute	Ostre zagrożenie dla środowiska wodnego
Aquatic Chronic	Długotrwałe zagrożenie dla środowiska
Eye Dam.	Poważne uszkodzenie oczu
Eye Irrit.	Działanie drażniące na oczy
Flam. Liq.	Substancje ciekłe łatwopalne
Skin Corr.	Działanie żrące na skórę
STOT RE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie
STOT SE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Zwroty R (oznaczenie szczególnych zagrożeń)

R10	Produkt łatwopalny.
R11	Produkt wysoce łatwopalny.
R22	Działa szkodliwie po połknięciu.
R34	Powoduje oparzenia.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

R35	Powoduje poważne oparzenia.
R36	Działa drażniąco na oczy.
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R48/22	Działa szkodliwie po połknięciu; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.
R50/53	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R67	Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zwroty H (Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia)

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów <podać wszystkie znane narządy, których to dotyczy > poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane <podać drogę narażenia, jeśli udowodniono, że inne drogi narażenia nie stwarzają zagrożenia>.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

16.4. Skróty i akronimy

ADN	<u>A</u> ccord europeéen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par voie de <u>n</u> avigation intérieure (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych)
ADR	<u>A</u> ccord europeéen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par <u>r</u> oute (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)
BGR	<u>B</u> erufsgenossenschaftliche <u>R</u> egeln (Reguły stowarzyszeń zawodowych)
CAS	<u>C</u> hemical <u>A</u> bstracts <u>S</u> ervice
CLP	Regulation on <u>C</u> lassification, <u>L</u> abelling and <u>P</u> ackaging of Substances and Mixtures (Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin)
[DE]	Przepisy krajowe, niemieckie
DGUV	<u>D</u> eutsche <u>G</u> esetzliche <u>U</u> nfall <u>v</u> ersicherung (Niemiecki Zakład Ubezpieczeń Wypadkowych)
EKO	<u>E</u> uropejski <u>K</u> atalog <u>O</u> dpadów
EmS	<u>E</u> mergency <u>S</u> chedules (Środki reagowania w sytuacjach awarii statków przewożących niebezpieczne towary)
EN	<u>E</u> uropäische <u>N</u> orm (Norma Europejska)
EWG	<u>E</u> uropejska <u>W</u> spólnota <u>G</u> ospodarcza
GHS	<u>G</u> lobally <u>H</u> armonized <u>S</u> ystem of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów)
GMBI	<u>G</u> emeinsames <u>M</u> inisterial <u>b</u> latt (Wspólny dziennik Ministerialny)
IATA-DGR	<u>I</u> nternational <u>A</u> ir <u>T</u> ransport <u>A</u> ssociation - <u>D</u> angerous <u>G</u> oods <u>R</u> egulations (Międzynarodowe zrzeczenie przewoźników powietrznych – Regulacje dotyczące Towarów Niebezpiecznych)
IBC-Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk (Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem)
ICAO-TI	Technical Instructions For The Safe Transport of Dangerous Goods by Air (Instrukcjach technicznych do bezpiecznego przewozu towarów niebezpiecznych drogą powietrzną)
IMDG-Code	International <u>M</u> aritime Code for <u>D</u> angerous <u>G</u> oods (Międzynarodowy kodeks przewozu materiałów niebezpiecznych drogą morską)

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

I.N.O.	Inaczej nie określone
LD ₅₀	Średnia dawka śmiertelna
LGK	<u>L</u> ager <u>k</u> lasse (Klasa magazynowania)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczaniu morza przez statki)
N.O.S.	Not otherwise specified
NOAEL	<u>N</u> o <u>O</u> bserved <u>A</u> dverse <u>E</u> ffect <u>L</u> evel (poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków)
OECD	<u>O</u> rganization for <u>E</u> conomic <u>C</u> o-operation and <u>D</u> evelopment (Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju)
PBT	<u>P</u> ersistent, <u>b</u> ioaccumulative and <u>t</u> oxic (trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne)
PN	<u>P</u> olska <u>N</u> orma
ppm	<u>P</u> arts <u>p</u> er <u>m</u> illion (części na milion)
REACH	<u>R</u> egistration, <u>E</u> valuation, <u>A</u> uthorisation and Restriction of <u>C</u> hemicals (Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowanie ograniczeń w zakresie chemikaliów)
RID	<u>R</u> èglement concernant le transport <u>I</u> nternational ferroviaire de marchandises <u>D</u> angereuses (Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych)
TRGS	<u>T</u> echnische <u>R</u> egeln für <u>G</u> efahr <u>s</u> toffe (Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych)
UE	<u>U</u> nia <u>E</u> uropejska
UN	<u>U</u> nited <u>N</u> ations (Narody Zjednoczone)
UTC	Uniwersalny czas koordynowany (w jęz. angielskim: Coordinated Universal Time, w jęz. francuskim: Temps Universel Coordonné)
vPvB	<u>V</u> ery <u>p</u> ersistent and <u>v</u> ery <u>b</u> ioaccumulative (bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)
WE	<u>W</u> spólnota <u>E</u> uropejska

16.5. Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II
- Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA) – Poradnik dotyczący sporządzania kart charakterystyki; wersja 2.2 (grudzień 2014); http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/sds_de.pdf
- GISBAU (system informacji o substancjach niebezpiecznych [BG BAU]) – Kurs „Karta charakterystyki“; <http://www.bgbau.de/gisbau/SDB/lehrgang/lehrgang.htm>
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (rozporządzenie CLP)
- Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA) – Wytyczne dotyczące oznakowania i pakowania na podstawie rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (10/2014); http://echa.europa.eu/documents/10162/13562/clp_labelling_de.pdf
- Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA), Substancje zarejestrowane; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>
- Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA), Wykaz klasyfikacji i oznakowania C&L; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
- Instytut ds. bezpieczeństwa pracy Niemieckiego funduszu ustawowego ubezpieczenia od następstw nieszczęśliwych wypadków (IFA): Baza danych materiałów GESTIS i międzynarodowe wartości graniczne substancji chemicznych GESTIS; <http://www.dguv.de/dguv/ifa/index.jsp>
- Federalna Agencja Środowiska, sekcja IV 2.4: Jednostka ds. dokumentacji i informacji w zakresie substancji stanowiących zagrożenie dla środowiska wodnego RIGOLETTO (Katalog substancji stanowiących zagrożenie dla środowiska wodnego); <http://webriigoletto.uba.de/rigoletto>

16.6. Szkolenia

Zadbać o odpowiednie informowanie, instruowanie i edukowanie użytkowników.

16.7. Wskazanie zmian

Zmiany względem poprzedniej wersji są zaznaczone kreską na lewym marginesie.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Nazwa handlowa: **CidWipes eco**

Sporządzono/Aktualizacja dnia: 20.10.2015

Data wydruku: 18.05.2016

Wersja: 1.1

Zastępuje wersję: 1.0

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie opisanego produktu w zakresie jego zastosowania zgodnie z przeznaczeniem. Podstawą tych informacji jest aktualny stan naszej wiedzy w chwili opracowania niniejszego dokumentu. Służą one przede wszystkim jako opis produktu pod kątem wynikających z niego zagrożeń, oraz środków bezpieczeństwa, jakie należy stosować. Nie stanowią one zapewnienia właściwości produktu i cech jakościowych.
