



KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 2015/830]

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: Dezx

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Płyn do dezynfekcji rąk i powierzchni użytkowych

Zastosowania odradzane: Spożycie

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyk

Producent: Legendary Polish Brand sp. z o. o.
Adres: Józefów, ul. Monopolowa 4,
 05-860 Płochocin., Polska
Numer telefonu: +48 697 387 877
Adres e-mail: michal.poklad@gorem.pl
Strona internetowa: <https://dezx.pl/>

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy); 998 (straż pożarna); 999 (pogotowie medyczne)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008/WE (CLP):

Eye Irrit. 2	H319	Działa drażniąco na oczy.
Flam. Liq. 2	H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
STOT SE 3	H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

2.2. Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze: **Niebezpieczeństwo**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Flam. Liq. 2	H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
Eye Irrit. 2	H319	Działa drażniąco na oczy.
STOT SE 3	H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P270	Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4 05-860 Płochocin, Polska	Numer telefonu:	+48 697 387 877

- P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P304+340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
- P305+351+338 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.

2.3. Inne zagrożenia

Substancje zawarte w produkcie nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Składniki**

Nazwa chemiczna	Zakres stężeń [%]	Nr CAS	Nr WE (EC)	Nr rejestracji REACH	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
Alkohol etylowy	70	64-17-5	200-578-6	01-119457610-43-XXXX	Eye Irrit. 2 H319 Flam. Liq. 2 H225
Woda demineralizowana	25,34	7732-18-5	231-791-2	-	Substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna
Nadtlenek wodoru (H ₂ O ₂)	0,125	7722-84-1	231-765-0	01-2119485845-22-XXXX	Flam. Liq. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314
Gliceryna	1,45	56-81-5	200-289-5	Substancja nie podlega obowiązkowi rejestracji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 [REACH]	Eye Irrit. 2 H319 Flam. Liq. 2 H225 STOT SE 3 H336
Keton metyloowoetylowy	0,0079	78-93-3	201-159-0	01-2119457290-43-XXXX	Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 3 H412
Alkohol izopropylowy	0,0079	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-XXXX	Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H332 Eye Dam. 1 H318
Benzoesan denatonium 20%	0,00079	3734-33-6	223-095-2	-	Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1A H314/ Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE3, H335

Pełny tekst zwrotów H jest przedstawiony w sekcji 16.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.	Wersja:	1.1./PL
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zmyć skórę wodą, nie stosować mydła i środków zobojętniających. Zwrócić się o pomoc medyczną.

Kontakt z oczami:

Przemywać oczy strumieniem wody, przez co najmniej 15 minut. Skonsultować się z lekarzem.

Połknięcie:

Przepłukać usta wodą. Podać małe ilości wody do picia. Nie podawać płynów osobom \ nieprzytomnym. Nie wywoływać wymiotów. Wezwać lekarza.

Wdychanie:

Wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku nieustępujących objawów i/lub utraty przytomności zastosować sztuczne oddychanie i natychmiast wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Pary mogą powodować nudności i zawroty głowy.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczyć objawowo.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Stosować środki odpowiednie do otaczającego pożaru. Zbiorniki narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić rozproszonym strumieniem wody z bezpiecznej odległości, jeżeli to możliwe – usunąć je z obszaru zagrożenia. Nie stosować wody w pełnym strumieniu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Odizolować od substancji palnych. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez ubrania odpornego na chemikalia oraz aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Chłodzić sąsiednie pojemniki rozpylając na nie wodę.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4 05-860 Płochocin, Polska	Numer telefonu:	+48 697 387 877

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Przed czyszczeniem należy zastosować odpowiednie środki ochrony osobistej; rękawice i ubranie ochronne, okulary lub ochrona twarzy, Powstrzymać wyciek, jeśli można to zrobić bezpiecznie. Unikać kontaktu z wyciekami. Nie wdychać oparów.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do skażenia gleby, wód gruntowych, zabezpieczyć wloty kanałów ściekowych.

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

W przypadku małych wycieków absorbować lub ograniczyć ciecz piaskiem, ziemią lub materiałem ograniczającym wyciek. Zebrać łopatą i umieścić w oznakowanym pojemniku w celu dalszego bezpiecznego usunięcia. Włożyć przeciekające pojemniki do oznakowanego beczki. Zmyć skażone miejsce dużą ilością wody. Zatrzymać popłuczyny jako odpady zanieczyszczone. W razie dużych wycieków przenieść do oznakowanego pojemnika w celu odzyskania produktu lub usunięcia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej – patrz Sekcja 8.

Postępowanie z odpadami produktu – patrz Sekcja 13.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Używać odpowiednich środków ochronnych. Ostrzec pracowników o niebezpieczeństwach związanych z obsługą produktu. Myć ręce podczas przerw i po zakończeniu pracy.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i uprać przed kolejnym założeniem. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu w miejscu stosowania. Nie opróżniać do kanalizacji..

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

Przechowywać w temperaturze 5-30°C w zadaszonym, wentylowanym magazynie. Składować w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Trzymać z daleka od bezpośredniego działania światła słonecznego i źródła ciepła. Chronić przed zamarzaniem.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Oprócz zastosowań wymienionych w podsekcji 1.2. żadne inne konkretne zastosowania nie są przewidywane.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa chemiczna	NDSCh [mg/m ³]	NDSCh [mg/m ³]
Alkohol etylowy	-	1900
Alkohol izopropylowy	1200	900
Nadtlenek wodoru	0,8	0,4
Keton metylo-etylowy	900	450

DNEL

Alkohol etylowy

Droga narażenia: wdychanie – DNEL = 950 mg/m³.

Droga narażenia: przez skórę – DNEL = 343 mg/kg/dzień.

Alkohol izopropylowy

Droga narażenia: wdychanie – DNEL = 500 mg/m³.

Droga narażenia: przez skórę – DNEL = 888 mg/kg/dzień.

Nadtlenek wodoru

Droga narażenia: wdychanie – DNEL = 3 mg/m³.

Droga narażenia: przez skórę – DNEL = 888 mg/kg/dzień.

PNEC

Alkohol etylowy: woda słodka 0,96 mg/l; woda słodka, osad 3,6 mg/kg; woda morska 0,79 mg/l; gleba 0,63 mg/kg; oczyszczalnia ścieków 580 mg/l.

Alkohol izopropylowy: woda słodka 140,9 mg/l; woda słodka, osad 552 mg/kg; woda morska 140,9 mg/l; gleba 28 mg/kg.

Nadtlenek wodoru: woda słodka 0,0126 mg/l; woda słodka, osad 0,0103 mg/kg; gleba 0,023 mg/kg.

8.2. Kontrola narażenia

Postępować zgodnie z dobrą przemysłową praktyką higieniczną i zaleceniami bezpieczeństwa, stosować tylko zgodnie z zaleceniami. Po każdym narażeniu na produkt, przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce wodą z mydłem.

Kontrola narażenia w miejscu pracy: Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Stosować dobrą wentylację. Nie wdychać par produktu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Zalecenia odnośnie środków ochrony indywidualnej

- Ochrona dróg oddechowych – w normalnych warunkach, przy dostatecznej wentylacji nie jest konieczna, wymagana przy narażeniu na wysokie stężenia par produktu. Stosować maskę lub półmaskę skompletowaną z pochłaniaczem typu A (filtr par organicznych)
- Ochrona rąk – zalecane rękawice ochronne. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Stosować rękawice ochronne z kauczuku neoprenowego lub nitylowego. Grubość min. 0,4 mm. Jeśli przewidywany jest długotrwały lub często powtarzający się kontakt z produktem, zalecane jest noszenie rękawic o klasie ochrony 6 (czas przebicia większy niż 480minut zgodnie z PN-EN 374). Jeśli przewidywany jest tylko krótki kontakt z produktem, zalecane jest noszenie rękawic o klasie ochrony 5 lub wyższej (czas przebicia większy niż 240 minut zgodnie z PN-EN374). Ponieważ produkt jest mieszaniną składającą się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem. Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat czasu przenikania przez nie substancji i taki czas musi być przestrzegany. Zaleca się regularne zmienianie rękawic i natychmiastową ich wymianę, jeśli wystąpią jakiegokolwiek oznaki ich zużycia, uszkodzenia (rozerwania, przedziurawienia) lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie).
- Ochrona oczu – zalecane okulary ochronne.
- Ochrona skóry – zalecane ubranie ochronne (robocze).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.	Wersja:	1.1./PL
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

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

Wygląd:	Ciecz barwy błękitnej
Zapach:	Charakterystyczny, alkoholowy
Próg zapachu:	Brak danych
Wartość pH:	5,5 – 7,0
Ciężar właściwy:	Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Brak danych
Początkowa temp. wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	Brak danych
Temperatura zapłonu:	Brak danych
Szybkość parowania:	Brak danych
Palność (ciała stałego, gazu):	Brak danych
Górna/dolna granica palności lub górną/dolną granicą wybuchowości:	Brak danych
Prężność par:	Brak danych
Gęstość par:	Brak danych
Rozpuszczalność:	W wodzie całkowita
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Brak danych
Temperatura samozapłonu:	Brak danych
Temperatura rozkładu:	Brak danych
Lepkość:	Brak danych
Właściwości wybuchowe:	Brak danych
Właściwości utleniające:	Brak danych

9.2. Inne informacje

Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie dotyczy.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie dotyczy.

10.4. Warunki, których należy unikać

Źródła ciepła, zapłonu, wysoka temperatura.

10.5. Materiały niezgodne

Nie są znane.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach nie występują.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

Działanie żrące/drażniące na skórę: nie wykazuje działania żrącego/ drażniącego na skórę

Działanie uczulające: nie wykazuje działania uczulającego \

Działanie mutagenne: nie wykazuje działania mutagennego

Działanie rakotwórcze: nie wykazuje działania rakotwórczego

Działanie szkodliwe na rozrodczość: nie wykazuje działania szkodliwego na rozrodczość

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: nie wykazuje działania toksycznego na narządy docelowe

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: nie wykazuje działania toksycznego na narządy docelowe

Etanol

LC50 (inhalacja, szczur): 20 000 ppm/10h

LC50 (inhalacja, mysz): 39 mg/m³/4h

LD50 (doustnie, szczur): 7 060 mg/kg

LD50 (doustnie, mysz): 3 450 mg/kg

LD50 (doustnie, królik): 6 300 mg/kg benzoesan denatonium:

LD50 (doustnie, szczur): 600 mg/kg

LD50 (skóra, szczur): >2000 mg/kg izopropanol

LD50 (doustnie, szczur): > 2000 mg/kg

LD50 (skóra, królik): > 2000 mg/kg alkohol tert-butyłowy:

LD50 (doustnie, szczur): 2733 mg/kg

LC50 (inhalacja, szczur): > 29,8 mg/l/4h

LD50 (skóra, królik): > 2000 mg/kg

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i oksykologicznymi

Po spożyciu mogą wystąpić mdłości, wymioty, euforia; przy absorpcji większej ilości: zawroty głowy, stan upojenia, narkoza, paraliż dróg oddechowych; przy wdychaniu: podrażnienie błon śluzowych; przy kontakcie z oczami: powierzchniowe podrażnienia

Działanie żrące/drażniące na skórę

Może powodować lekkie podrażnienie.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Powoduje podrażnienia.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Etanol

toksyczność dla ryb: LC50 – 8140 mg/l/48h (Leuciscus idus)

toksyczność dla dafni: UE50 – 9268-14221 mg/l/48h (Daphnia magna)

toksyczność dla glonów: IC5 – 5000 mg/l/7d (Scenedesmus quadricauda)

toksyczność dla bakterii: UE5 – 6500 mg/l/16h (Pseudomonas putida)

Benzoesan denatonium

toksyczność dla ryb LC50- 10400 ppm/96h toksyczność dla dafni LC50: 705 ppm/18h

Izopropanol

toksyczność dla ryb: LC50: > 100 mg/l/48h (Leuciscus idus)

toksyczność dla dafni: EC50: > 100 mg/l/48h (Daphnia magna)

toksyczność dla glonów: EC50: > 100 mg/l/72h (Scenedesmus quadricauda)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Łatwo biodegradowalna.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nazwa chemiczna	BCF	Log Pow	Log Kow	Zdolność do bioakumulacji
Alkohol etylowy	3	-	-	Niska
Alkohol izopropylowy	3	5,0	-	Niska

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

12.4. Mobilność w glebie

Nazwa chemiczna	Log Koc	Stała Henry'ego	Napięcie powierzchniowe
Alkohol etylowy	1	4,61E-1 Pa·m ³ /mol	2,339E-2 N/m (25 °C)
Alkohol izopropylowy	1,5	8,207E-1 Pa·m ³ /mol	2,24E-2 N/m (25 °C)

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII REACH.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

W postaci handlowej nie stanowią znacznego zagrożenia dla środowiska. Produkt bardzo dobrze rozpuszcza się w wodzie. Długość staranności, by produkt nie przedostał się do gleby, źródeł wody pitnej, zbiorników wodnych itp.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny:

Z odpadami obchodzić się, jak z odpadami niebezpiecznymi. Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie mieszać z innymi odpadami.

Dane ekotoksykologiczne dla składnika stwarzającego zagrożenie (etanol):

Toksyczność ostra wobec ryb (*Salmo gairdneri*) LC50 (96h): 1300mg/dm³
Toksyczność ostra wobec bezkręgowców wodnych (*Daphnia magna*) EC50 (48h): 7800mg/dm³
Toksyczność ostra wobec bakterii (*Pseudomonas putida*) EC50: 6500mg/dm³
Toksyczność ostra wobec glonów (*Scenedesmus quadricauda*) EC50: 5000mg/dm³
Stężenie hamujące beztlenowe procesy rozkładu podczas fermentacji metanowej osadu: 1500mg/dm³

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań:

Likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zanieczyszczone opakowania należy traktować tak samo, jak produkt.

Wspólnotowe akty prawne: 2008/98/WE

Krajowe akty prawne: Dz. U. 2013 poz.21 wraz z późn. zm., Dz. U. 2013 poz. 888 wraz z późn. zm.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

3

14.4. Grupa pakowania

II

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Brak danych

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak dostępnych danych

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.)
2. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817 wraz z późn. zm.)
3. Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
4. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21 wraz z późn. zm.)
5. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 wraz z późn. zm.)
6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923 wraz z późn. zm.)
7. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259 poz. 2173 wraz z późn. zm.)
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33 poz. 166 wraz z późn. zm.)
9. 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.
10. 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.
11. 2015/830/WE Rozporządzenie Komisji 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)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Zgodnie z rozporządzeniem REACH nie ma obowiązku przeprowadzania oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszanin.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów H z sekcji 3:

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H290	Może powodować korozję metalu
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319	Działa drażniąco na oczy
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H361f	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Wyjaśnienie skrótów i akronimów:

NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSch	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
Aquatic Chronic 2	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 2.
Aquatic Chronic 3	Przewlekłe zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3.
Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, kategoria 4.
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1. Eye
Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kategoria 2.lam.
Liq. 2	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 2.
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2.
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, kategoria 2.
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1.
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe.
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie (<i>ang. Classification, Labelling and Packaging</i>)
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów (<i>ang. Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals</i>)
Numer CAS	Numer przypisany substancji chemicznej w wykazie <i>Chemical Abstracts Service</i>
Numer WE	Numer referencyjny stosowany w Unii Europejskiej w celu identyfikacji substancji niebezpiecznych, w szczególności zarejestrowanych w EINECS, ELINCS lub wymienionych w NLP
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (<i>ang. European Inventory of Existing Chemical Substances</i>)
ELINCS	Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych (<i>ang. European List of Notified Chemical Substances</i>)
NLP	Publikacja Komisji Europejskiej „Już nie polimer” (<i>ang. „No-longer polymers”</i>)
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
vPvB	Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (<i>ang. Agreement on Dangerous Goods by Road</i>)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Nazwa handlowa:	Dezx	Data wystawienia:	15.04.2020
		Wersja:	1.1./PL
Producent:	Legendary Polish Brand Sp. z o. o.		
Adres:	Józefów, ul. Monopolowa 4	Numer telefonu:	+48 697 387 877

RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (<i>ang. Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail</i>)
IMDG	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych (<i>ang. International Maritime Dangerous Goods Code</i>)
IATA	Rozporządzenie w sprawie transportu towarów niebezpiecznych wydane przez Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego (<i>ang. International Air Transport Association</i>)

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych:

Karty charakterystyki od dostawców komponentów.

Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008:

Metoda obliczeniowa.

Aktualizacja:

Sekcja 1–16: ogólna aktualizacja Karty Charakterystyki.

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Dodatkowe informacje

Legendary Polish Brand sp. z o.o. zobowiązuje każdego klienta, który otrzymuje Kartę Charakterystyki do dokładnego przestudiowania dokumentu odnośnie wszelkich zagrożeń.

Każdy zainteresowany bezpieczeństwem klient powinien:

- poinformować pracowników, sprzedawców i kontrahentów o informacjach zawartych w Kartach Charakterystyki.
- dostarczyć kopię Karty Charakterystyki do kontrahentów, którzy mają kontakt z tym produktem.
- poinformować kontrahenta by ten z kolei poinformował swoich pracowników i klientów.

Karta ta unieważnia i zastępuje wszystkie jej poprzednie wersje.