

KARTA CHARAKTERYSTYKI
SEPTEx PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY
OCHRONNY PRZECIw WIRUSOM

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **SEPTEx PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY OCHRONNY PRZECIw WIRUSOM**

Numer produktu: -

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane

Zidentyfikowane zastosowania: Produkt dezynfekujący

1.3 Odradzane zastosowania: Brak informacji.

1.4 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres firmy:

CosLab Sp.z o.o

Ul. Zacisze 6

31-156 Kraków

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za opracowanie karty charakterystyki: kontakt@coslab.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

Pogotowie : 999

Straż pożarna : 998

Policja : 997

Telefon alarmowy: 112

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

| Zagrożenia | Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP) |
|--|--|
| wynikające z właściwości fizykochemicznych | Flam. Aerosol 1, H222 |
| dla zdrowia człowieka | Eye Irrit 2, H319 |

2.2 Elementy oznakowania



Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Skrajnie łatwopalny aerosol. Działa drażniąco na oczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI
SEPTEx PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY
OCHRONNY PRZECIw WIRUSOM

Zwroty wskazujące środki ostrożności: Przechowywać z dala od źródeł ciepła/ iskrzenia/ otwartego ognia/ gorących powierzchni. – Palenie wzbronione. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody /prysznicem. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed dziećmi.

Dodatkowe oznakowanie wyrobów aerozolowych: Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury 50 °C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu.

2.3 Inne zagrożenia

Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII.

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

| Nazwa substancji | Nr CAS | Nr WE | Nr indeksowy | Zaw. [% wag.] | Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008 (CLP) |
|----------------------|------------|-----------|--------------|---------------|--|
| Alkohol etylowy | 64-17-5 | 200-578-6 | 603-002-0-5 | ≥73,00 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit 2, H319 |
| Woda | 7732-18-5 | 231-791-2 | - | Do 100 | Nie sklasyfikowana |
| n-butan | 106-97-8 | 203-448-7 | 601-004-00-0 | 7,68 | Flam Gas 1, H220 Pres Gas, H280 |
| Propan | 74-98-6 | 200-827-9 | 601-003-00-5 | 4,092 | Flam Gas 1, H220 Pres Gas, H280 |
| Ekstrakt z rozmarynu | 84604-14-8 | 283-291-9 | - | 0,50-1,00 | Nie sklasyfikowana |
| i-butan | 75-28-5 | 200-857-2 | 601-004-00-0 | 0,192 | Flam Gas 1, H220 Pres Gas, H280 |
| Kwas rozmarynowy | 20283-92-5 | 606-487-1 | - | 0,001 - 0,02 | Nie sklasyfikowana |
| 2,2- dimetylopropan | 463-82-1 | 207-343-7 | 601-005-00-6 | 0,036 | Flam Gas 1, H220 Pres Gas, H280 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Metan | 74-82-8 | 200-812-7 | 601-001-00-4 | 0,012 | Flam Gas 1, H220 Pres Gas, H280 |
| Etan | 74-84-0 | 200-814-8 | 601-002-00-X | 0,012 | Flam Gas 1, H220 Pres Gas, H280 |

KARTA CHARAKTERYSTYKI
SEPTEx PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY
OCHRONNY PRZECIWI WIRUSOM

| | | | | | |
|----------|----------|-----------|--------------|-------|--|
| n-pentan | 109-66-0 | 203-692-4 | 601-006-00-1 | 0,012 | Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 |
| i-pentan | 78-78-4 | 201-142-8 | 601-085-00-2 | 0,012 | Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 |

Opis zwrotów H podano w Sekcji 16.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Narażenie przez drogi oddechowe: Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia, ułożyć w wygodnej pozycji półleżącej lub siedzącej, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. Jeżeli wystąpią zaburzenia oddychania, zastosować sztuczne oddychanie. Jeżeli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.

Narażenie przez kontakt ze skórą: Natychmiast spłukać dużą ilością wody, zdjąć zanieczyszczoną odzież, skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem, nie używać rozpuszczalników lub rozcieńczalników. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

Narażenie przez kontakt z oczami: Natychmiast płukać dużą ilością letniej wody, najlepiej bieżącej, przez co najmniej 15 min. Usunąć szkła kontaktowe. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, należy skonsultować się z lekarzem-okulistą

Narażenia przez przewód pokarmowy: Jeżeli nastąpi połknięcie, nie prowokować wymiotów. Wypłukać usta wodą, a następnie podać do wypicia dużą ilość wody (jeśli poszkodowany jest przytomny). Nie podawać mleka, węgla aktywnego, środków wymiotnych. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Zapewnić pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku połknięcia istnieje niebezpieczeństwo wystąpienia mdłości, bólów brzucha, wymiotów. Narażenie na pary może spowodować zawroty głowy, mdłości, uczucie senności. W kontakcie ze skórą i oczami może powodować podrażnienia, zaczerwienienie, swędzenie. Pary/aerozole mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym. Zapoznać lekarza z kartą charakterystyki produktu. Leczenie objawowe.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEPTEX PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY

OCHRONNY PRZECIWI WIRUSOM

5.1 Środki gaśnicze

Produkt jest łatwopalny. Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla, rozpylona woda, piana, proszki gaśnicze. Nieodpowiednie środki gaśnicze: zwarte strumienie wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą wydzielać się niebezpieczne gazy: tlenki węgla, produkty półspalania (dymy). Zbiorniki narażone na działanie ognia i wysokiej temperatury chłodzić wodą z bezpiecznej odległości.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Strażacy uczestniczący w akcji ratowniczo – gaśniczej muszą bezwzględnie być wyposażeni w odzież ochronną, środki ochrony indywidualnej, w tym aparaty ochrony dróg oddechowych. W pomieszczeniach zamkniętych stosować aparaty izolujące drogi oddechowe. Natychmiast zabezpieczyć źródło wycieku. Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód – możliwe wystąpienie zagrożenia wybuchowego w kanalizacji, możliwe ponowne zapalenie na powierzchni wody.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Nie wdychać pary, rozpylonej cieczy. Unikać zanieczyszczenia substancją. Zapewnić skuteczną wentylację. Ewakuować strefę zagrożenia. Podjąć kroki zapobiegające dalszemu rozprzestrzenianiu się produktu. Stosować sprzęt ochrony osobistej. Wyeliminować wszelkie źródła zapłonu – nie używać otwartego płomienia, nie palić tytoniu, nie używać narzędzi iskrzących.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do ścieków i wód; zabezpieczyć kratki i studzienki ściekowe; unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją; usunąć źródła zapłonu; jeśli to możliwe, zlikwidować nieszczelność (uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym). W przypadku uwolnienia dużej ilości produktu – powiadomić odpowiednie władze

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

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Jeżeli to możliwe, zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić). Uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu zastępczym. W razie dużego wycieku obwałować miejsce wycieku, zebraną ciecz odpompować. Pary rozcieńczyć rozproszonym strumieniem wody. Usunąć źródła zapłonu (ugasić otwarty ogień, ogłosić zakaz palenia i używania narzędzi iskrzących). Zbieranie rozlanego alkoholu dokonywane jest mechanicznie oraz za pomocą substancji sorbujących (słoma, siano, trociny, wysuszony torf i in.). Małe ilości zaabsorbować w chemicznie obojętny materiał wiążący (piasek, ziemia okrzemkowa), przenieść do szczelnie zamykanych pojemników przenieść do szczelnie zamykanych pojemników i przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów. Zanieczyszczoną powierzchnię słucać wodą. W przypadku niemożności zlikwidowania następstw awarii własnymi siłami i środkami, przeprowadzenie akcji należy powierzyć zewnętrznym, wyspecjalizowanym służbom ratowniczym. Chronić

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEPTEX PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY

OCHRONNY PRZECIWI WIRUSOM

kanalizację. W przypadku wydostania się alkoholu do wód powierzchniowych, ostrzec użytkowników.
Metody utylizacji: Niszczyć na drodze spalania - zgodnie z obowiązującym prawem

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8.

Informacje dotyczące postępowania z odpadami podano w sekcji 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przestrzegać ogólnych przepisów dotyczących pracy z chemikaliami. Unikać wdychania par, kontaktu z oczami. Nosić sprzęt ochrony osobistej. W wypadku zachlapania zmyć wodą z mydłem. Podczas pracy z produktem nie pić, nie jeść, nie palić tytoniu. Wyeliminować źródła zapłonu. Używać narzędzi nieiskrzących.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w wentylowanym, chłodnym pomieszczeniu, w oryginalnych opakowaniach. Produkt magazynować z dala od utleniaczy, źródeł ciepła i źródeł zapłonu. Opakowania i zbiorniki z produktem chronić przed nagrzaniem. Pomieszczenie magazynowe powinno posiadać nienasiąkliwą podłogę.

7.3 Szczególne zastosowanie końcowe

Postępować zgodnie z instrukcją stosowania.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

| Substancja | NDS [mg/m ³] | NDSch [mg/m ³] |
|---------------------|--------------------------|----------------------------|
| Alkohol etylowy | 1900 | - |
| Propan | 1800 | - |
| Butan | 1900 | 3000 |
| 2,2- dimetylopropan | 3000 | - |
| Pentan | 3000 | - |
| Izopentan | 3000 | - |

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r., poz. 1286; z późniejszymi zmianami)

8.2 Kontrola narażenia

Wentylacja ogólna i/lub miejscowy wyciąg w celu utrzymania stężenia czynnika szkodliwego w powietrzu poniżej ustalonych wartości dopuszczalnych stężeń.

Środki ochrony indywidualnej powinny być tak zaprojektowane i wykonane, aby wykluczały zagrożenie i inne niedogodności w przewidywanych warunkach użytkowania, chroniąc przed chemikaliami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEPTEX PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY

OCHRONNY PRZECIWI WIRUSOM

Środki ochrony indywidualnej:

ochrona dróg oddechowych: konieczna w przypadku, gdy tworzą się pary/aerozole; stosować maskę z pochłaniaczem par organicznych (typu A), EN 140/143;

ochrona oczu: wymagane okulary ochronne z osłonami bocznymi lub w szczelnej obudowie odporne na chemikalia, EN 166;

ochrona rąk: wymagane rękawice ochronne chroniące przed chemikaliami wykonane z gumy nitylowej lub inne dopuszczone przez producenta rękawic do pracy z tym produktem, EN 374. Czas wytrzymałości materiału min. 480 min;

ochrona ciała: zalecana odzież robocza.

Środki ochronne i higieny:

Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Wymyć ręce i twarz po pracy z tym produktem. Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Kontrola narażenia środowiska:

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych i gleby.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Wygląd | ciecz |
| Kolor | bezbarwny |
| Zapach | charakterystyczny |
| pH | nie dotyczy |
| Temperatura wrzenia | 78 °C |
| Temperatura zapłonu | nie określa się dla aerozoli |
| Szybkość parowania | nie dotyczy |
| Zawartość części lotnych | nie dotyczy |
| Górna/ dolna granica wybuchowości | nie dotyczy |
| Prężność par | nie dotyczy |
| Gęstość par wzgl. powietrza | nie dotyczy |
| Gęstość | nie dotyczy |
| Rozpuszczalność | brak danych |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda | brak danych |
| Temperatura samozapłonu | brak danych |
| Lepkość dynamiczna | <0.205 cm ² /s (40 °C) |
| Właściwości wybuchowe | nie posiada |
| Właściwości utleniające | nie posiada |

9.2 Inne informacje

-

KARTA CHARAKTERYSTYKI
SEPTEX PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY
OCHRONNY PRZECIWIW WIRUSOM

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

- 10.1 Reaktywność
Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania.
- 10.2 Stabilność chemiczna
Produkt jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.
- 10.4 Warunki, których należy unikać
Wysoka temperatura, źródła zapłonu.
- 10.5 Materiały niezgodne
Silne utleniacze, mocne kwasy, zasady.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu
Brak.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

Izopropanol: LD50 (szczur, doustnie) – 5045 mg/kg

Aceton: LD50 (szczur, doustnie) – 5800 mg/kg

Działanie żrące / drażniące na skórę: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy: działa drażniąco na oczy

Działanie uczulające: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Działanie szkodliwe 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 powtarzalne: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Data sporządzenia: 09.03.2020 Data aktualizacji: -

Wersja: 1.0
7/11

KARTA CHARAKTERYSTYKI
SEPTEX PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY
OCHRONNY PRZECIWIW WIRUSOM

12.1 Toksyczność

Toksyczność ostra – dane dla

Alkohol etylowy

Ryby (*Oncorhynchus mykiss*), woda słodka- LC50 42 mg/dm³/96 godzin

Skorupiaki (*Artemia* sp.), woda słona- LC50 25,5 mg/dm³/ 48 godzin

Bezkęgowce (*Daphia magna*), - NOEC woda słodka < 6,3 g/dm³/48 godzin

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt łatwo ulega biodegradacji.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie jest spodziewana bioakumulacja

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Niedostępne

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie unieszkodliwiania substancji niebezpiecznych. Nie zrzucać do zbiorników wodnych i kanalizacji ściekowych. Unikać zanieczyszczenia wody i gleby. Odzysk/recykling/likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą być przeznaczone do recyklingu! Korzystać z usług firm posiadających odpowiednie uprawnienia. Zalecana metoda unieszkodliwiania – spalanie w upoważnionym zakładzie.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN: 1950

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: POJEMNIKI AEROZOLOWE

14.3 Klasy zagrożenia w transporcie: 3

14.4 Grupa pakowania: 2

14.5 Zagrożenia dla środowiska: NIE

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: brak szczególnych przepisów

KARTA CHARAKTERYSTYKI
SEPTEX PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY
OCHRONNY PRZECIWI WIRUSOM

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i Kodeksem IBC: nie dotyczy.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz. 322, 2011) z późn. zmianami (Dz. U., 2015, poz.675) oraz tekst jednolity (Dz. U., 2015, poz. 1203 z 20 sierpnia 2015).
- 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku) z późniejszymi zmianami (dostosowania do postępu technicznego 1 - 9 ATP).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, 2173, 2005).
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r., poz. 1286; z późniejszymi zmianami).
- 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, 2011).
- OBWIESZCZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 9 września 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. poz. 1488, 2016)
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, 2011 z późniejszymi zmianami).
- Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. nr 178, poz. 1481, 2005 z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. poz. 21, 2013).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. , poz. 888, 2013).
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 1923, 2014).
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. nr 175, poz. 1458, 2005).
- 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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEPTEX PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY

OCHRONNY PRZECIWI WIRUSOM

(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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została jeszcze przeprowadzona.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Klasyfikacja mieszaniny została przeprowadzona w oparciu o metodę kalkulacyjną oraz o właściwości fizykochemiczne zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE oraz Rozporządzeniem (WE) 1272/2008. Brzmienie zwrotów H:

H220- Skrajnie łatwopalny gaz

H225- wysoce łatwopalna ciecz i pary

H280- Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem

H302- Działa szkodliwie po połknięciu

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

H319- Działa drażniąco na oczy

H336- Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

H400- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H411- Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Pełny tekst klasyfikacji:

Acute Tox. 1,4 Toksyczność ostra, kategoria zagrożeń 1,4

Aquatic Acute 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria zagrożeń 1

Aquatic Chronic 1,2- Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria zagrożeń 1,2

Eye Irrit.2- Działa drażniąco na oczy, kategoria zagrożeń 2

Flam Gas 1-Łatwopalny gaz, kategoria zagrożeń 1

Flam. Liq.2-Substancja ciekła łatwopalna, kategoria zagrożeń 2

Pres Gas 1-Gaz pod ciśnieniem, kategoria zagrożeń 1

Skin Corr. 1B -Działanie żrące, kategoria zagrożeń 1B

STOT SE 3- toksyczne działanie na narządy krytyczne przy narażeniu przewlekłym, kategoria zagrożeń 3

Wykaz skrótów i akronimów:

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - pochodny poziom niepowodujący zmian

EINECS - Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym

ELINCS - Europejski Wykaz Zgłoszonych Substancji Chemicznych

KARTA CHARAKTERYSTYKI
SEPTEx PROTECTIVE MIST - DEZYNFEKUJĄCY SPRAY
OCHRONNY PRZECIw WIRUSOM

EL50 – poziom wywołujący niekorzystny efekt u 50% narażonej populacji
LD50- dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej)
LL50 – poziom śmiertelny dla 50% narażonej populacji
LC50 (EC50) - dawka (stężenie) śmiertelna dla 50% populacji badawczej
NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie
Nr WE - Nr EINECS i ELINCS
PBT - substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC - przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
vPvB - bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Zmiany dokonane w karcie charakterystyki w stosunku do wersji poprzedniej: -

Niezbędne szkolenia: Zapoznanie pracowników z daną kartą charakterystyki.

Informacje zawarte w Karcie charakterystyki oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Należy je traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu.