

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwę handlową

Kemlock AT-72

Numer produktu

67416

Numer rejestracji (REACH)

Nie ma zastosowania

Inne sposoby identyfikacji

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Klej

Zastosowania odradzane

-

Pełny tekst wymienionych i określone kategorie aplikacji podane są w rozdziale 16.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres firmy

ITW Spraytec Nordic

Priorsvej 36

8600 Silkeborg

Tlf.: +45 86 82 64 44

SDS info.: www.itwinfo.dk

Osoba kontaktowa

Kundeservice: tlf 8682 6444

Adres email

info@itw-spraytec.dk

Karta SDS sporządzona dnia

29-06-2015

Wersja karty SDS

1.0

1.4. Numer telefonu alarmowego

112

Pierwsza pomoc, patrz punkt 4.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt nie musi być klasyfikowany wg zarządzenia Ministerstwa Środowiska o klasyfikacji, znakowaniu itd.

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w punkcie 2.2.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram

-

Hasło ostrzegawcze

-

Ryzyko, itd.

-

Bezpieczeństwo	Ogólne	-
	Zapobieganie	-
	Reagowanie	-
	Przechowywanie	-

Usuwanie -

Zawiera

-

2.3. Inne zagrożenia

Inne oznakowanie

Karta charakterystyki dostępna na żądanie. (EUH210)

Inne

-

VOC

-

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1/3.2. Substancje/ Mieszaniny

NAZWA:	1,4-benzochinon
NUMERY IDENTYFIKACYJNE:	CAS-nr: 106-51-4 WER-nr: 203-405-2 Nr indeksowy: 606-013-00-3
ZAWARTOŚĆ:	<0.1%
CLP KLASYFIKACJA:	Acute Tox. 3, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1 H301, H315, H319, H331, H335, H400 (M-acute = 10) (M-chronic = 10)

(*) Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w punkcie 16. Wartości graniczne dotyczące higieny pracy wymienione są w punkcie 8, jeśli są dostępne.

Inne informacje

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólnie

W razie wypadku: skontaktować się z lekarzem lub pogotowiem – zabrać ze sobą etykietę lub niniejszą kartę bezpieczeństwa. Lekarz może się zwrócić do Kliniki Medycyny Pracy i Środowiska w szpitalu. Jeśli objawy nie ustają, lub jeśli są wątpliwości co do stanu osoby poszkodowanej, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj wody ani podobnych płynów osobie nieprzytomnej.

Wdychanie

Osobę należy umieścić na świeżym powietrzu i trzymać pod obserwacją.

Kontakt ze skórą

Należy natychmiast usunąć zanieczyszczone ubranie i obuwie. Skórę, która zetknęła się z materiałem, należy dokładnie umyć wodą z mydłem. Można zastosować środki do czyszczenia skóry. NIE używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Kontakt z oczami

Usunąć ewentualne szkła kontaktowe. Natychmiast spłukać oczy dużą ilością wody (20-30 °C), aż minie podrażnienie i przez przynajmniej 15 minut. Należy zadbać o to, aby przepłukiwać pod górną i pod dolną powieką. Jeśli podrażnienie nie przechodzi, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską.

Pożknięcie

Dać osobie dużo płynu do picia i trzymać ją pod obserwacją. W przypadku złego samopoczucia: należy się natychmiast skontaktować z lekarzem i mieć przy sobie niniejszą kartę bezpieczeństwa lub etykietę produktu. Nie należy wywoływać wymiotów, jeśli lekarz tego nie zalecił. Ułożyć głowę nisko, tak, aby w razie wymiotów ich zawartość nie wróciła do ust i gardła.

Oparzenie

Nie ma zastosowania

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narazenia

Nie ma specjalnych

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

Nie ma specjalnych

Informacja dla lekarza

Należy mieć ze sobą niniejszą kartę bezpieczeństwa.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gasnicze

Zalecane są: odporna na alkohol piana, kwas węglowy, proszki i mgła wodna. Nie należy używać strumienia wody, bo może to rozprzestrzenić pożar.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie ma specjalnych

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Normalne ubranie strażackie i pełne wyposażenie dla ochrony dróg oddechowych. W przypadku bezpośredniego kontaktu z substancją chemiczną dowódca zastępu może się skontaktować z centrum ratunkowym dla wypadków chemicznych aby otrzymać dalsze porady.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nie ma specjalnych wymagań.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

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

Do zbierania płynów należy użyć piasku, ziemi okrzemkowej, trocin lub uniwersalnego środka wiążącego. Jeśli to tylko możliwe, czyszczenie należy przeprowadzać za pomocą środków czyszczących. Należy unikać rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami opisane jest w części „Warunki usuwania”. Środki ostrożności omówione są w części „Kontrola nad ekspozycją/Osobiste wyposażenie ochronne”.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Osobiste środki bezpieczeństwa omawiane są w części „Kontrola nad ekspozycją/Osobiste wyposażenie ochronne”.

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

Przechowywać zawsze w pojemniku z tego samego materiału, co oryginalny pojemnik

Temperatura przechowywania

< 50°C

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Ten produkt powinien być używany tylko do zastosowań opisanych w punkcie 1.2

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Narażenia na Oddziaływanie

1,4-benzochinon (DZU, 2002)
NDS: 0,1 mg/m³
NDS_P: - mg/m³
NDS_{Ch}: 0,4 mg/m³

DNEL / PNEC

Brak dostępnych danych

8.2. Kontrola narażenia

Należy regularnie kontrolować przestrzeganie podanych wartości granicznych.

Ogólne zasady postępowania

▼ Palenie, jedzenie i picie, jak również przechowywanie tytoniu, żywności i napojów nie jest dozwolone w pomieszczeniach pracowniczych.

Scenariusze narażenia

Jeśli istnieje załącznik do niniejszej karty bezpieczeństwa, należy postępować zgodnie z podanymi tu scenariuszami.

Granica ekspozycji

Zawodowi użytkownicy objęci są regulami ustawodawstwa o bezpieczeństwie i higienie pracy dotyczącego maksymalnych stężeń ekspozycji. Wartości graniczne, patrz poniżej.

Środki techniczne

Stężenia gazów i pyłu w powietrzu muszą być utrzymywane na jak najniższym poziomie i poniżej

odpowiadających im wartości granicznych (patrz poniżej). Jeśli zwykły przewiew powietrza w pomieszczeniach pracowniczych nie jest dostateczny, można użyć odsysania punktowego. Należy zadbać o to, aby napisy wskazujące oczomyjkę i prysznic ratunkowy było łatwo widoczne.

Zaradcze środki higieniczne

W każdej przerwie w pracy z produktem i po zakończeniu dnia pracy, trzeba zmywać odkryte części ciała. Myj zawsze ręce, przedramiona i twarz.

Środki ograniczające ekspozycję środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

Osobiste wyposażenie ochronne



Ogólnie

Używać wyłącznie sprzętu ochronnego z oznakowaniem CE.

Drogi oddechowe

Nie ma specjalnych wymagań.

Skóra i ciało

Nie ma specjalnych wymagań.

Ręce

Polecamy: Nitrylu. . Zobacz instrukcjami producenta

Oczy

Nie ma specjalnych wymagań.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Kolor	Zapach	pH	Lepkość	Gęstość (g/cm ³)
Ciecz	Biały	Łagodny	-	15000-20000 mPas	-

Zmiana stanu skupienia i opary

Temperatura topnienia (°C)	Punkt wrzenia (°C)	Ciśnienie pary (mm Hg)
-	-	-

Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu

Temperatura zapłonu °C	Zapalność °C	Temperatura samozapłonu °C
>100	-	-
Granice wybuchowości (obj. %)	Właściwości utleniające	
-	-	

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie	n-oktanol/woda współczynnik
Nierozpuszczalny	-

9.2. Inne informacje

Rozpuszczalność w tłuszczu	Inne
-	N/A

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w warunkach opisanych w części „Obsługa i przechowywanie”.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ma specjalnych

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie wolno wystawiać na działanie ciepła (np. na nasłonecznienie), bo może powstać nadciśnienie.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt nie ulega rozkładowi podczas używania określonego w sekcji 1.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostra toksyczność

Substancja	Rodzaj	Test	Dróg narażenia	Wynik
Brak dostępnych danych				

Działanie żrące/drażniące na skórę

Brak dostępnych danych

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Brak dostępnych danych

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Brak dostępnych danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Brak dostępnych danych

Rakotwórczość

Brak dostępnych danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Brak dostępnych danych

Długotrwale działanie

Nie ma specjalnych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Substancja	Rodzaj	Test	Czas trwania badań	Wynik
Brak dostępnych danych				

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Substancja	Ulega rozkładowi w środowisku wodnym	Test	Wynik	
Brak dostępnych danych				

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Substancja	Potencjał bioakumulacji	LogPow	BFC
Brak dostępnych danych			

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt zawiera trucizny ekologiczne, które mogą być szkodliwe dla organizmów wodnych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób nie podlega regułom dotyczącym niebezpiecznych odpadów.

Odpady

EWC kod

-

Właściwe oznakowanie

-

Zanieczyszczone opakowanie

Nie ma specjalnych wymagań.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR i IMDG

14.1 – 14.4

ADR/RID

- 14.1. Numer UN (numer ONZ)
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewożona UN
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
- 14.4. Grupa pakowania
- Uwaga
- Kod ograniczeń przewozu przez tunele

IMDG

- UN-no.
- Proper Shipping Name
- Class
- PG*
- EmS
- MP**
- Hazardous constituent

IATA/ICAO

- UN-no.
- Proper Shipping Name
- Class
- PG*

14.5. Zagrożenia dla środowiska

-

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

-

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

Brak danych

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ograniczenia użycia

-

Wymagania szczególnego wykształcenia

-

Inne

Źródła

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego
Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego
Poz.817: Sprawy najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 6 czerwca 2014 r.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w części 3

- H301 - Działa toksycznie po połknięciu.
- H315 - Działa drażniąco na skórę.
- H319 - Działa drażniąco na oczy.
- H331 - Działa toksycznie w następstwie wdychania.
- H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006 (REACH)

Pełne sformułowanie zidentyfikowanych zastosowań wymienionych w części 1

-

Inne symbole wymienionych w sekcji 2

-

Inne

Zaleca się dostarczenie niniejszej karty bezpieczeństwa faktycznemu użytkownikowi produktu.

Wymienione informacje nie mogą być używane jako specyfikacja produktu.

Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa odnoszą się tylko do produktu wymienionego w części 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami.

Zmiany w stosunku do ostatniej istotnej aktualizacji (pierwsza cyfra w wersji karty SDS, sekcja 1) tej karty bezpieczeństwa są oznakowane niebieskimi trójkątami.

Potwierdzone przez

MJH

Data ostatnich zasadniczych zmian

-

Data ostatnich drobnych zmian

-

ALPHAOMEGA. Licens nr.:2830322911, ITW Chemical Products Scandinavia ApS
www.chymeia.com