



KARTA CHARAKTERYSTYKI PC-CLENE 25 PACK

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa PC-CLENE 25 PACK
Numer preparatu XPCC
AXPCC025P
ZA

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Stwierdzone zastosowania Computer and accessory cleaning product
Zastosowania odradzane Nie zidentyfikowano żadnych odradzanych specyficznych zastosowań.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor AF INTERNATIONAL. A division of HK
WENTWORTH LTD
ASHBY PARK
COALFIELD WAY
ASHBY de la ZOUCH
LEICESTERSHIRE. LE65 1JR
UNITED KINGDOM
+44 (0) 1530 419600
+44 (0) 1530 416640
info@hkw.co.uk

1.4. Numer telefonu alarmowego

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm Mon – Fri

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (1999/45/EWG) Nie sklasyfikowane.

2.2. Elementy oznakowania

Zwroty Ostrzegawcze	NC	Nie sklasyfikowane.
Zwroty Bezpieczeństwa	NC	Nie sklasyfikowane.

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

1-METOKSYPROPAN-2-OL		1-5%
Numer CAS: 107-98-2	Numer WE: 203-539-1	
Klasyfikacja (WE 1272/2008)	Klasyfikacja (67/548/EWG)	
Flam. Liq. 3 - H226	R10	
STOT Single 3 - H336	R67	

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określić zagrożeń jest przedstawiony w sekcji 16.

PC-CLENE 25 PACK

Uwagi względem składu

Składniki nie wymienione są zakwalifikowane jako substancje nieszkodliwe lub w stężeniu poniżej dopuszczalnego poziomu.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie

Z uwagi na niewielką zawartość opakowania ryzyko wdychania jest znikome.

Spożycie

W przypadku spożycia ryzyko jest znikome z uwagi na niewielkie opakowanie. Dokładnie wypłukać usta. Zapewnić opiekę lekarską.

Kontakt ze skórą

Z uwagi na niewielką zawartość opakowania ryzyko kontaktu ze skórą jest znikome. Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem. Jeśli podrażnienie nie zniknie po myciu, skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Z uwagi na niewielkie opakowanie ryzyko w przypadku kontaktu z oczami jest znikome. Oplukać wodą. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

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

Treat symptomatically

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze

Produkt nie jest łatwo palny. Przy doborze środków gaszenia pożaru uwzględnić ewentualną obecność innych środków chemicznych.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania

W normalnych warunkach – żadnych.

Nadzwyczajne zagrożenia pożarowe i wybuchowe

Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

Zagrożenia specyficzne

Z uwagi na niewielkie opakowanie ryzyko wdychania gazów ze spalania jest znikome.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Szczególne Procedury Gasnicze

Nie podano żadnych szczególnych procedur gaszenia pożaru.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować odzież ochronną zgodnie z sekcją 8 niniejszej karty charakterystyki preparatu niebezpiecznego.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nieistotne z uwagi na stosowanie małych ilości.

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

Nie dotyczy

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Stosować odzież ochronną zgodnie z sekcją 8 niniejszej karty charakterystyki preparatu niebezpiecznego. Bardziej szczegółowe informacje dotyczące skutków i objawów zdrowotnych znajdują się w sekcji 11. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie zanotowano szczególnych środków ostrożności przy stosowaniu preparatu.

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

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

PC-CLENE 25 PACK**7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe**

Stwierdzone zastosowania tego produktu są wyszczególnione w Sekcji 1.2.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Nazwa	STD	NDS		NDSCH		Uwagi
1-METOKSYPROPAN-2-OL	NDS		180 mg/m ³		360 mg/m ³	

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie.

Uwagi O Składnikach

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U nr 217, poz. 1833, 2002)

8.2. Kontrola narażenia**Techniczne środki ochrony**

Nie dotyczy

Środki ochrony rąk

Ochrona rąk nie jest wymagana.

Środki ochrony oczu

Nie dotyczy

Dodatkowe środki ochrony

Not relevant

Higieniczne środki ostrożności

Not relevant

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Postać fizyczna	Impregnated cloth, card or tissue
Kolor	Bezbarwny
Zapach	Charakterystyczny
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	>100 (212 F)
Gęstość względna	1.000 @ 20 °C (68 F)
Prężność pary	2.33 kPa @ 20 °C (68 F)
Wartość pH, Roztwór Stężony	5-7
Temperatura zapłonu	>55 (131 F) CC (tygiel zamknięty).

9.2. Inne informacje**SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ****10.1. Reaktywność**

Z tym produktem nie wiążą się żadne znane zagrożenia dotyczące reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

Preparat stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie stosuje się.

Niebezpieczna Polimeryzacja

Nie ulegnie polimeryzacji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie dotyczy

10.5. Materiały niezgodne

PC-CLENE 25 PACK

Materialy, Których Należy Unikac

Żadne materiały ani grupy materiałów nie powinny reagować z tym produktem, wywołując sytuację zagrożenia.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach – żadnych.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Inny Wpływ Na Zdrowie

Nie ma dowodów na rakotwórcze właściwości tej substancji.

Wdychanie

Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń zdrowotnych.

Spożycie

Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń zdrowotnych.

Kontakt ze skórą

Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń zdrowotnych.

Kontakt z oczami

Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń zdrowotnych.

Dodatkowe środki ochrony

Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń zdrowotnych. Intentional misuse by concentrating / inhaling contents may be lethal Nie zanotowano szczególnego, ostrego ani chronicznego wpływu na zdrowie; substancja chemiczna może jednak mieć ujemny wpływ na zdrowie ludzkie, albo ogólnie, albo na indywidualne osoby z istniejącymi albo potencjalnymi dolegliwościami.

Informacje toksykologiczne dotyczące składników.

1-METOKSYPROPAN-2-OL (CAS: 107-98-2)

Dawka Toksyczna 1 – DL50

5200 mg/kg (droga pokarmowa szczur)

Dawka Toksyczna 2 - LD50

11700 mg/kg (droga pokarmowa mysz)

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Działanie ekotoksyczne

Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.

12.1. Toksyczność

Informacje ekologiczne dotyczące składników.

1-METOKSYPROPAN-2-OL (CAS: 107-98-2)

CL50, 96 Godz., Ryby mg/l

20800

CE 50, 48 Godz., Daphnia mg/l

23300

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik biokumulacji

Nie podano danych o biokumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność:

Nie dotyczy z uwagi na postać preparatu.

PC-CLENE 25 PACK**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji typu PBT ani vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Żadnych znanych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Nie wymaga szczególnych metod usuwania.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Uwagi – Transport Drogowy	Bez klasyfikacji.
Uwagi – Transport Kolejowy	Nie sklasyfikowane.
Uwagi – Transport Morski	Nie sklasyfikowane.
Uwagi – Transport Lotniczy	Nie sklasyfikowane.

14.1. Numer UN (numer ONZ)**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN****14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Klasa ADR/RID/ADN	Bez klasyfikacji zagrożenia w transporcie.
Znaki Ostrzegawcze W Transporcie	Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

14.4. Grupa pakowania**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Substancja Szkodliwa Dla Środowiska/Substancja Zanieczyszczająca Morze
Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC**

Nie stosuje się.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Prawodawstwo UE**

Dyrektywa Rady o niebezpiecznych substancjach chemicznych 67/548/EWG.

Dyrektywa Rady o niebezpiecznych preparatach chemicznych 1999/45/EG.

Dyrektywa 91/155 o kartach charakterystyki SDS. 2001/58/WE.

Commission Directive 2000/39/EC of 8 June 2000 establishing a first list of indicative occupational exposure limit values in implementation of Council Directive 98/24/EC on the protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE, ze zmianami.

PC-CLENE 25 PACK**Przepisy narodowe**

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. "W sprawie karty charakterystyki" (Dz.U. 2007 nr 215 poz. 1588),

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. "W sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem" (Dz.U. 2005 nr 201 poz. 1674),

Ustawa z dnia 28 października 2002. "O przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych (ADR)" (Dz.U. 2002 nr 199, poz. 1671),

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 r. "W sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów" (Dz.U. 2002 nr 80, poz. 563),

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. "O opakowaniach i odpadach opakowaniowych" (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638 z późniejszymi zmianami),

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczania karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w Środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833).

Decyzja Komisji 2000/532/WE zmieniona Decyzją 2001/118/WE, zawierająca listę ścieków i niebezpiecznych odpadów, zgodnie z Dyrektywą Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów i Dyrektywą 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych z poprawkami.

Zezwolenia (Tytuł VII Rozporządzenie 1907/2006)

Dla tego produktu nie sporządzono specyficznych zezwoleń.

Ograniczenia (Tytuł VIII rozporządzenie 1907/2006)

Dla tego produktu nie sporządzono specyficznych ograniczeń.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**SEKCJA 16: INNE INFORMACJE****Uwagi O Wersji**

Revised in accordance with CHIP3 and EU Directives 1999/45/EC and 2001/58/EC

Wydane Przez Helen O'Reilly

Aktualizacja JULY 2012

Weryfikacja 5

NR KARTY CHARAKTERYSTYKI 10416

(SDS)

Zwroty Ostrzegawcze W Pełnym Brzmieniu

NC Nie sklasyfikowane.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

R10 Produkt łatwopalny.

Pełne zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Odrzucenie Odpowiedzialności

Niniejsza informacja odnosi się wyłącznie do wyszczególnionego materiału i może nie mieć zastosowania, jeśli materiał stosowany jest w połączeniu z innymi materiałami albo w innym procesie. Informacje są precyzyjne i rzetelne na dzień wskazany, na ile wiadomo producentowi. Jednakże, nie gwarantuje się precyzyjności, rzetelności ani kompletności informacji. Użytkownik jest we własnym zakresie odpowiedzialny za zapewnienie informacji odpowiedniej dla przewidzianego przez niego zastosowania.