

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60 (SKŁADNIK „B”)



Data wydania 21.01.2008

Data aktualizacji : 05.05.2013

Wersja PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu: ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60 (SKŁADNIK „B”)

Zastosowanie: Klej dwuskładnikowy służący do klejenia różnego rodzaju desek , parkietu i mozaiki. Przeznaczony do klejenia podłóg z drewna tradycyjnego , egzotycznego, bambusa jak i materiałów drewnopochodnych do wszelkiego rodzaju podłoży stosowanych w budownictwie.

Producent: Przedsiębiorstwo Produkcyjno- Handlowo-Uslugowe
ANED EXPORT - IMPORT
96-515 Teresin
Ul. Wąska 3
Oddział Okopy 47 , gm. Nowa Sucha
Telefon:(0-46) 861-28-16 / 861-23-22
Fax: (0-46) 861-23-22

Telefon alarmowy: +46 861 28 16 – godz. 8.00 – 16.00 (poniedziałek – piątek)

Adres e-mail firmy aktualizującej kartę charakterystyki: aned@aned.biz.pl

+ 48 58 349 28 31, + 48 12 646 87 06, + 48 61 848 10 11, + 48 22 619 66 54 wew. 1240
Ośrodki, Centra i Biura Informacji Toksykologicznej odpowiedzialne za kontrolę zatruc

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny według CLP

Zgodnie z rozp. WE Nr 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4,	H332: Działa szkodliwie w następstwie wdychania
Skin Irrit. 2	H315 Działa drażniąco na skórę
Eye Irrit. 2	H319 Powoduje poważne podrażnienie oczu
Resp. Sens. 1	H334: Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania
Skin Sens. 1	H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Carc. 2	H351: Podejrzewa się, że powoduje raka (podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inna droga narażenia nie powoduje zagrożenia)
STOT SE. 3	H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych;
STOT RE. 3	H373: Może spowodować uszkodzenie narządów (wymienić wszystkie narażone narządy, jeśli są znane) w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia (podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że żadne inne drogi narażenia nie powodują zagrożenia)

Klasyfikacja (67/548/EWG, 1999/45/WE):

R20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe.

R36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

R42/43 Może powodować uczulenie w następstwie narażenia drogą oddechową i w kontakcie ze skórą.

R40 Ograniczone dowody działania rakotwórczego.

R48/20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60 (SKŁADNIK „B”)



Data wydania 21.01.2008

Data aktualizacji : 05.05.2013

Wersja PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH

2.2 Elementy oznakowania



Niebezpieczeństwo

H315 – Działa drażniąco na skórę.

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 – Działa drażniąco na oczy.

H332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H334 – Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania

H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H351 – Podejrzewa się, że powoduje raka.

H373 – Może powodować uszkodzenie narządów (Narządy oddechowe) poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą oddechową.

P260 – Nie wdychać pyłu/oparów/mgły/par/spraju.

P280 – Stosować rękawice ochronne /ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302 + P352 – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P304 + P340 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

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.

P308 + P313 – W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

ZAWIERA IZOCYJANIANY.

2.3 Inne zagrożenia

Osoby z nadwrażliwością dróg oddechowych (np. astma, chroniczne zapalenia oskrzeli) powinny unikać kontaktu z produktem.

3. SKŁAD/INFORMACJE O SKŁADNIKACH

Niebezpieczne składniki preparatu:

Nazwa / rodzaj związku	Nr CAS	Nr WE	Zawartość %	Klasyfikacja
Difenylometanodiizocyjanian, izomery i homologi	9016-87-9	-	100	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Resp. Sens. 1 H334 Skin Sens. 1 H317 Carc. 2 H351 STOT SE. 3 H335 STOT RE. 3 H373 R20 R36/37/38 R42/43R40 R48/20

3.2 Mieszaniny – Nie dotyczy

4. PIERWSZA POMOC

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60 (SKŁADNIK „B”)



Data wydania 21.01.2008

Data aktualizacji : 05.05.2013

Wersja PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH

Zabrudzone i zanieczyszczone ubranie natychmiast zdjąć, odkazić, usunąć.

W przypadku wdychania: Wyprowadzić poszkodowaną osobę na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W przypadku trudności w oddychaniu konieczna jest pomoc lekarska. W przypadku kontaktu ze skórą: Oczyszczyć za pomocą dużej ilości ciepłej wody i mydła albo na bazie polietylenoglikolu. W razie kontaktu ze skórą zasięgnąć porady lekarza. W przypadku kontaktu z oczami: Szeroko otworzyć oczy i długo (przynajmniej 10min) przemyć powieki najlepiej ciepłą wodą. Skontaktować się z lekarzem okulistą. W przypadku połknięcia: Nie wywoływać wymiotów. Konieczna pomoc lekarska.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Produkt drażni drogi oddechowe i jest potencjalnym wyzwalaczem uczulenia drogi oddechowe i skórę. Pierwsze symptomy to ostre drażnienie i zwężenie oskrzeli.

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

Długotrwałe leczenie medyczne może być wymagane w zależności od stopnia narażenia i ostrości symptomów.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Zalecane: Dwutlenek węgla, piana, proszek gaśniczy, w przypadku dużego pożaru należy użyć wody w spray-u.

Nieodpowiednie: Silny strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru wydzielają się tlenki węgla, dwutlenki węgla, tlenki azotu, opary izocyjanianów i śladowe ilości cyjanku wodoru. W razie pożaru lub wybuchu nie wdychać dymu.

Wysoka temperatura może spowodować wzrost ciśnienia w beczkach, zaleca się chłodzić pojemniki wodą i w miarę możliwości ewakuować ze strefy zagrożenia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W czasie zwalczania pożaru konieczny jest sprzęt do oddychania z niezależnym doprowadzeniem powietrza oraz szczelny chemiczny kombinezon ochronny.

Nie dopuścić do przeniknięcia skażonej wody gaśniczej do gruntu.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Założyć sprzęt i odzież ochronną (patrz rozdz. 8). Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie dopuszczać osób nieupoważnionych.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Usunąć mechanicznie; resztę zasypać warstwą wilgotnego, wiążącego płyny materiału (np. mączka drzewna, środek na bazie uwodnionego krzemianu wapniowego wiążący chemikalia, piasek). Po upływie ok. 1 godz. zebrać do pojemnika na odpady. Nie zamykać (wydziela się CO₂!). Utrzymując w wilgotnym stanie pozostawić przez kilka dni w zabezpieczonym miejscu na wolnym powietrzu.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: Dalsze informacje na temat usuwania odpadów patrz rozdział

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Zapewnić wystarczającą ilość powietrza i/lub wentylację w miejscu pracy.

Wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy zamieszczone w rozdziale 8 muszą być przestrzegane. Unikać kontaktu ze skórą i oczami, jak również wdychania par.

Należy trzymać z dala od środków spożywczych i używek. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Przechowywać ubranie robocze oddzielnie. Natychmiast zdjąć skażone ubranie. Zabrudzone, zanieczyszczone ubranie natychmiast zdjąć, odkazić, usunąć (patrz rozdział 13).

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60 (SKŁADNIK „B”)



Data wydania 21.01.2008

Data aktualizacji : 05.05.2013

Wersja PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym pomieszczeniu.
Temperatura przechowywania ze względu na ochronę osób: maks. 50 °C.

7.3 Szczególne zastosowanie końcowe: Produkt stosować zgodnie z zastosowaniem.

8. KONTROLA NARAŻEŃ I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz.U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

W preparacie występują następujące składniki dla których obowiązują normy ekspozycji.

Nazwa / rodzaj związku	NDS	NDSch	NDSP
	mg/m ³		
Difenylometano-4,4'-diizocyanian CAS 101-68-8	0,05	-	0,2

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych: Na stanowiskach pracy z niedostateczną wentylacją oraz przy przerobie metodą wtryskową (ewent. przy aplikacji metodą natryskową) konieczny jest odpowiedni sprzęt ochronny układu oddechowego. Zaleca się maskę z doprowadzeniem świeżego powietrza oraz do prac krótkotrwałych filtr kombinowany A2-P2.

Ochrona rąk:

Należy chronić ręce stosując rękawice wykonane z odpowiednich materiałów; EN 374-3:

Polichloropren - CR: Grubość $\geq 0,5$ mm; Czas rozłamu ≥ 480 min.

Kauczuk nitylowy - NBR: Grubość $\geq 0,35$ mm; Czas rozłamu ≥ 480 min.

Kauczuk butylowy - IIR: Grubość $\geq 0,5$ mm; Czas rozłamu ≥ 480 min.

Fluorokauczuk - FKM: Grubość $\geq 0,4$ mm; Czas rozłamu ≥ 480 min.

Zalecenie: zanieczyszczone rękawice należy usunąć.

Ochrona oczu:

Nosić okulary lub ochronę twarzy.

Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Normatywy higieniczne dla środowiska pracy wg Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dnia 29.11.2002 (Dz.U. 02.217.1833) z późniejszymi zmianami. (W przypadku braku wartości NDS, producent zaleca nie przekraczanie podanej przez niego wartości.).

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

DANE OGÓLNE	
Wygląd	Ciecz
Kolor	Brązowy
Zapach	Specyficzny dla produktu
DANE TECHNICZNE	
Temperatura krzepnięcia	-24 °C

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60 (SKŁADNIK „B”)



Data wydania 21.01.2008

Data aktualizacji : 05.05.2013

Wersja PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH

Temperatura wrzenia	> 300 °C
Temperatura zapłonu	> 250 °C
Samozapłon	> 500 °C
Gęstość w temp. 25°C	1,24 g/cm ³ w 20 °C
Rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalny, reaguje z wodą
Lepkość dynamiczna	296 mPas w 20 °C
Prężność par	1 hPa w 20 °C

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność: Brak dostępnej informacji.

10.2. Stabilność chemiczna: Trwały w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Może wystąpić niebezpieczna polimeryzacja. Pojemnik może być pod zwiększonym ciśnieniem spowodowanym obecnością dwutlenku węgla powstałego w reakcji z wilgotnym powietrzem i/lub wodą.

10.4. Warunki, których należy unikać: Rozkład pod wpływem wilgoci jest znacznie przyspieszany przez ogrzewanie. Zabezpieczyć przed jakimkolwiek kontaktem z wodą i bezpośrednim źródłem ciepła.

10.5. Materiały niezgodne: Silne zasady. Woda. Aminy. Alkohole. Miedziany. Aluminium.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: Silnie toksyczne opary

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

LD50/doustnie/szczur > 10000 mg/kg. LC50/wdychanie/szczur >0.49 mg/l 4h (Wistar male/female).

LD50/na skórę/królik > 9400 mg/kg (according OECD 402).

Działanie żrące/drażniące na skórę

Drażniący skórę i błony śluzowe.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Łagodne podrażnienie oczu.

Substancje działające uczulająco na drogi oddechowe/na skórę

Może powodować uczulenie w następstwie narażenia drogą oddechową i w kontakcie ze skórą.

Działanie rakotwórcze

NOAEC: 1 mg/m³

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie wykazał skutków mutagennych w doświadczeniach ze zwierzętami.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Nie wykazał skutków teratogennych w doświadczeniach ze zwierzętami.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Może powodować uszkodzenie narządów (Oskrzeliki.) przy wdychaniu.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie

Może powodować uszkodzenie narządów (Oskrzeliki.) poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Brak dostępnych danych.

Doświadczenia na ludziach

Brak dostępnych danych.



12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Hydrolizuje z utworzeniem związków nierozpuszczalnych w wodzie.

LC50/96h/Ryb > 1000 mg/l .

EC50/24h/Dafnia = 1000 mg/l.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

difenylometanodiizocyjanian, izomery i homologi

Biodegradacja: 0 %, 28 d, tzn. nie ulega biodegradacji

Metoda: OECD 302 C

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik biokoncentracji (BCF): 200.

12.4. Mobilność w glebie

Reaguje z wodą, nie jest mobilny.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta substancja nie jest uważana za toksyczną, trwałą w środowisku ani ulegającą bioakumulacji (PBT).

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Produkt reaguje z wodą w wyniku czego wytwarza się CO₂ i stały nierozpuszczalny produkt o wysokiej temperaturze topnienia (polikarbamid). Reakcja ta ulega silnemu zintensyfikowaniu w obecności substancji powierzchniowo-czynnych (np. płynne mydła) lub rozpuszczalnych w wodzie rozpuszczalników. Ze znanych dotychczas doświadczeń wynika, że polimocznik nie jest reaktywny i nie ulega rozkładowi.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Pozbywać się zgodnie z obowiązującym międzynarodowym, krajowym i lokalnym prawem, zarządzeniami i ustawami.

Usuwając w obrębie UE, należy stosować się do klucza kodowego odpadów wg Europejskiego Katalogu Odpadów.

Metody unieszkodliwiania odpadów

Po ostatnim pobraniu produktu wszelkie jego pozostałości powinny być całkowicie usunięte z opakowania.

Potraktowanie resztek produktu przylegających do ścian, odpowiednimi środkami, spowoduje ich unieszkodliwienie.

W zależności od rodzaju opakowania, mogą one być oddane w miejsca związane z przemysłem chemicznym, gdzie będą poddawane utylizacji. Utylizacja musi odbywać się zgodnie z obowiązującym w danym kraju ustawodawstwem i przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

Należy przestrzegać obowiązujących przepisów:

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U.01.62.628) z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01.63.638) z

późniejszymi zmianami. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. W sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206).

Nie usuwać do ścieków.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

ADR/RID – Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

ADNR – Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

ADNR – (tylko tankowiec) Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IATA – Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

IMDG – Materiał nie sklasyfikowany jako niebezpieczny

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Nie jest niebezpiecznym ładunkiem transportowym. Działa drażniąco na skórę i oczy. Substancja wrażliwa na mróz poniżej 0° C. Substancja wrażliwa na działanie wysokich temperatur powyżej +50 °C. Chronić przed wilgocią. Należy nie dopuszczać do kontaktu z żywnością użytkami, kwasami i zasadami.



15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

PRZEPISY PRAWNE

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2009 r. Nr 152, poz.1222, z 2010 r. Nr 107, poz. 679)

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) i 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 (sprostowanie Dz.Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające 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) (Dz.Urz. L 133 z 31.05.2010)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 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 (Dz.Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. z 2003 r. Nr 171, poz. 1666; z 2004 r. Nr 243, poz. 2440; z 2007 r. Nr 174, poz. 1222; 2009 r. Nr 43, poz. 353)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2005 r. Nr 73, poz. 645; z 2007 r. Dz.U. Nr 241, poz. 1772)

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity zał. do Dz.U. z 2002 r. Nr 147, poz. 1229; z 2003 r. Nr 52, poz. 452; z 2004 r. Nr 96, poz. 959; z 2005 r. Nr 100, poz. 835 i 836; z 2006 r. Nr 191, poz. 1410; z 2007 r. Nr 89, poz. 590; z 2008 r. Nr 163, poz. 1015; z 2009 r. Nr 11, poz. 59)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. 2006 r. Nr 137, poz. 984; z 2009 r. nr 27; poz. 169)

16. INNE INFORMACJE

OPIS SYMBOLI I ZWROTÓW ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCYCH W POWYŻSZYCH PUNKTACH

Pełny tekst zagrożeń wymienionych w rozdziale 2 i 3 zgodny z klasyfikacją CLP (1272/2008/WE).

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60 (SKŁADNIK „B”)



Data wydania 21.01.2008

Data aktualizacji : 05.05.2013

Wersja PL: 2.0

Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 - REACH

wdychania.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie drogą oddechową.

Dalsze informacje

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacja i stan wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

Jest to nowa wersja karty charakterystyki dostosowana do przepisów REACH

TELEFONY ALARMOWE ZE WZGLĘDU NA PODZIAŁ TERYTORIALNY

Centrum Informacji Toksykologicznej | Klinika Chorób Wewnętrznych i Ostre Zatrucia | Akademia Medyczna w Gdańsku

(województwa: pomorskie, zachodniopomorskie, warmińsko-mazurskie, kujawsko-pomorskie)

Tel. + 48 58 349 28 31

Ośrodek informacji Toksykologicznej | Klinika Toksykologii Collegium Medicum UJ,

Krakowski Szpital Specjalistyczny im. L. Rydygiera

(województwa: małopolskie, podkarpackie, śląskie, świętokrzyskie)

Tel. + 48 12 646 87 06

Ośrodek informacji Toksykologicznej | Oddział Toksykologii i Chorób Wewnętrznych ZOZ Poznań-Jeżyce

Szpital im. Franciszka Raszei

(województwa: wielkopolskie, dolnośląskie, lubuskie, opolskie)

Tel. + 48 61 848 10 11

Biuro Informacji Toksykologicznej | III Oddział Wewnętrzny z Pododdziałem Toksykologii Szpital Praski

p.w. Przemienienia Pańskiego, Warszawa

(województwa: mazowiecki, łódzkie, podkarpackie, lubelskie)

Tel. + 48 22 619 66 54 wew. 1240

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Przepisy prawne przytoczone w pkt. 15 karty

Załącznik II do Rozporządzenia (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r (REACH).

Poradnik przygotowany przez ekspertów austriackich w ramach projektu TRANSITION FACILITY 2004/016-829.02.01 – Przygotowanie do wdrożenia pakietu legislacyjnego REACH.

Informacje Biura do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych, Głównego Inspektora Sanitarnego, Instytutu Medycyny Pracy im. prof. J. Nofera, Instytutu Medycyny Pracy i Zdrowia Środowiskowego.

Karty charakterystyki producenta składników preparatu – GRUNT DO KLEJU ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **ANED PROFESSIONAL PU-2 55-60 (SKŁADNIK „B”)**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.* Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w punkcie 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **PPHU ANED EXPORT – IMPORT.**