

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 26.10.2010 Data aktualizacji: 02.04.2013 Ilość stron: 1/6

WET'N BLACK

Sekcja 1. Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

1.1 Identyfikator produktu: WET'N BLACK

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane: Produkt w aerozolu do konserwacji opon

1.2.2 Zastosowania odradzane: Nie określono

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

1.3.1 Dystrybutor: AMTRA Sp. z o. o.

1.3.2 Adres: ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec

1.3.3 Telefon/Fax: +48 32 2944100 / + 48 32 2944139

1.3.4 Adres email osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: amtra@amtra.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: +48 32 294 41 24 (w godzinach 8⁰⁰- 16⁰⁰), 112 (ogólny telefon alarmowy), 998

Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń.

2.1 Klasyfikacja mieszaniny:

2.1.1. Zagrożenia dla człowieka: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

2.1.2 Zagrożenie dla środowiska: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

2.1.3 Zagrożenia wynikające z właściwości fizycznych i chemicznych: Produkt jest skrajnie łatwopalny.

2.2. Elementy oznakowania:

2.2.1 Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa: F+, R12 – Produkt skrajnie łatwopalny, R52/53- Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym, R67- Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

2.2.2 Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: Butan, Propan-2-ol

2.2.3 Określenie rodzaju zagrożenia:



F+ - Produkt skrajnie łatwopalny

2.2.4 Warunki bezpiecznego stosowania: S9- Przechowywać pojemnik w miejscu dobrze wentylowanym, S23- Nie wdychać rozpylonej cieczy, S46- W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza, pokaż opakowanie lub etykietę, S51- Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach

2.2.5 Dodatkowe informacje: Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu. Chronić przed dziećmi.

Z uwagi na obecność kompozycji zapachowej u osób wrażliwych może wystąpić lekkie podrażnienie dróg oddechowych.

Duże stężenie par może wywołać kaszel. Może wystąpić ból lub zawroty głowy, duszność, zaburzenia oddechow.

2.3 Inne zagrożenia: Brak informacji na temat spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII

Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 253/2011 z dnia 15 marca 2011r.

Sekcja 3. Skład i informacje o składnikach

3.1 Substancje: Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny:

Nazwa chemiczna składnika	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Klasyfikacja wg 67/548/EWG	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
Butan Nr indeksowy: 601-004-00-0	15%-20%	106-97-8	203-448-7	F+, R12 Nota C	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas Nota C,U
Benzyna lekka obrabiana wodorem (ropa naftowa) Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem Nr indeksowy: 649-328-00-1	5%-10%	64742-49-0	265-151-9	Carc. Cat. 2; R45, Xn; R65 Nota H, P	Carc. 1B, H350 Asp. Tox. 1, H304 Nota H,P
Benzyna lekka rafinowana rozpuszczalnikami (ropa naftowa) Nr indeksowy: 649-278-00-0	5%-10%	64741-84-0	265-086-6	Carc. Cat. 2; R45, Xn; R65 Nota H, P	Carc. 1B, H350 Asp. Tox. 1, H304 Nota H, P
Propan-2-ol	5%-10%	67-63-0	200-661-7	F, R11, Xi, R36, R67	Flam. Liq. 2, H225

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 26.10.2010 Data aktualizacji: 02.04.2013

Ilość stron: 2/6

WET'N BLACK

Nr indeksowy: 603-117-00-0					Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
----------------------------	--	--	--	--	---------------------------------------

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Połknięcie: W razie połknięcia przeplukać jamę ustną oraz przetransportować do najbliższej placówki medycznej celem podjęcia leczenia. Pokazać opakowanie lub etykietę. Nie wywoływać wymiotów, niebezpieczeństwo aspiracji. Jeśli wystąpią spontanicznie wymioty, trzymać głowę poniżej bioder.

4.1.2. Zatrucie inhalacyjne: Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia i zapewnić dostęp świeżego powietrza oraz spokój i odpoczynek. W przypadku dolegliwości (kaszel, wymioty, zawroty głowy, świszczący oddech) zapewnić pomoc lekarską. Nieprzytomnego ułożyć w pozycji bocznej.

4.1.3. Skażenie skóry: Zdjąć skażoną odzież. Skórę zmyć ciepłą wodą z mydłem. W razie wystąpienia podrażnienia skóry skontaktować się z lekarzem.

4.1.4. Skażenie oczu: Jeżeli poszkodowany nosi szkła kontaktowe niezwłocznie je wyjąć. Dokładnie przemyć oczy dużą ilością wody, wywijając powieki. Zapewnić pomoc okulisty.

Uwaga: osoby narażone na skażenie oczu powinny być pouczone o konieczności i sposobie natychmiastowego płukania oczu

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

4.2.1 Skażenie oczu: Może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie oraz łzawienie

4.2.2 Połknięcie: Mogą pojawić się mdłości, wymioty oraz ból brzucha, biegunka. Niebezpieczeństwo aspiracji

4.2.3 Wdychanie: Bóle głowy, nudności, zawroty głowy, podrażnienie dróg oddechowych, uszkodzenie centralnego układu nerwowego

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Podjąć leczenie objawowe.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze: CO₂, proszek gaśniczy, piana, woda - prądy

5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze: Woda – zwarty strumień

5.2 Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną: Produkt jest skrajnie łatwopalny. Produkty niecałkowitego spalania mogą zawierać tlenki węgla

5.3 Informacje dla straży pożarnej: Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć jeśli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzić rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1 Dla osób niezależnych do personelu likwidującego skutki awarii: Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu usunięcia awarii. W przypadku dużych wycieków odizolować zagrożony obszar. Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą. Unikać kontaktu z oczami. Przestrzegać zasad i przepisów BHP obowiązujących przy pracy z preparatami chemicznymi.

6.1.2 Dla osób likwidujących skutki awarii: Usuwanie awarii i jej skutków może przeprowadzać wyłącznie przeszkolony personel. Stosować odzież ochronną na chemikalia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do źródeł wody pitnej, gleby, kanalizacji. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). W razie potrzeby powiadomić władze i służby ratownictwa chemicznego.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Mniejszy wyciek zatrzeć ręcznikiem papierowym. Przy dużych wyciekach miejsca gromadzenia się substancji obwałować i oczyścić -posypać materiałem chłonnym, np. piaskiem, ziemią i zebrać do zamkniętego, odpowiednio oznakowanego pojemnika. Miejsca zanieczyszczone spłukać dużą ilością wody.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: Postępowanie z odpadami produktu – sekcja 13 karty charakterystyki, środki ochrony indywidualnej – sekcja 8 karty charakterystyki

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ ORAZ JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Dbać o dobrą wentylację pomieszczenia. Oddalić źródła zapłonu – nie palić tytoniu. Nie stosować na gorących powierzchniach. Przestrzegać wskazówek na etykiecie, jak również instrukcji użytkowania. Stosować metody pracy zgodne z instrukcją eksploatacji. Ewentualnie przedsięwziąć środki przeciw naładowaniu elektrostatycznemu. Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy stosować ogólne zasady higieny. Przed przetrzymaniem i po pracy umyć ręce. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Przed wejściem do pomieszczeń, w których odbywa się konsumpcja, zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyposażenie ochronne.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, z dala od źródeł zapłonu, w suchych dobrze wentylowanych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 26.10.2010 Data aktualizacji: 02.04.2013 Ilość stron: 3/6

WET'N BLACK

pomieszczeniach. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi i paszami dla zwierząt. Przechowywać w warunkach uniemożliwiających dostęp osób nieupoważnionych. Nie składować produktu w przejściach i kłatkach schodowych. Przestrzegać przepisów dotyczących wyrobów aerozolowych

7.3 Szczególne zastosowania końcowe: Nie dotyczy

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Informacje na podstawie składnika:

n-butan NDS 1900 mg/m³; NDSC_H 3000 mg/m³

Propan-2-ol NDS 900 mg/m³; NDSC_H 1200 mg/m³

8.2 Kontrola narażenia: Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Unikać zanieczyszczenia oczu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Można to uzyskać dzięki lokalnemu odciągowi lub ogólnej wentylacji. Jeśli to nie wystarczy, by utrzymać stężenie poniżej najwyższych wartości stężenia, należy stosować odpowiednią maskę chroniącą drogi oddechowe. Obowiązuje tylko, gdy tu podane są graniczne wartości ekspozycji.

8.2.1 Ochrona dróg oddechowych: W warunkach przemysłowych (przy produkcji i konfekcjonowaniu), w przypadku niedostatecznej wentylacji stosować ochrony dróg oddechowych z filtrem oznaczonym kolorem brązowym i literą A

8.2.2 Ochrona oczu/ twarzy: W warunkach przemysłowych stosować odzież ochronną z materiałów naturalnych (bawełna) lub włókien syntetycznych

8.2.3 Ochrona skóry: Rękawice ochronne wykonane z neoprenu lub nitrilu (grubość 0,5 mm)

8.2.4 Techniczne środki ochronne: Wentylacja ogólna pomieszczenia. Przed rozpoczęciem pracy z produktem należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i zagrożeniach z nim związanych. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: ciecz w aerozolu

Kolor: bezbarwny

Zapach: charakterystyczny dla użytej kompozycji

Próg zapachu: nie oznaczono

pH: brak danych

Temperatura

krzepnięcia/topnienia: brak danych

Początkowa temperatura

wrzenia i zakres temperatur

wrzenia: 35 °C

Temperatura zapłonu: - 2°C

Szybkość parowania: brak danych

Palność: skrajnie łatwopalny

Górna/dolna granica

palności/wybuchowości: brak danych

Prężność par: brak danych

Gęstość par: brak danych

Gęstość względna: brak danych

Rozpuszczalność: nierozpuszczalny w wodzie

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

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Brak danych – nie zbadano.

10.2 Stabilność chemiczna: Trwały w normalnych warunkach stosowania.

10.3 Możliwość wystąpienia reakcji niebezpiecznych: Brak danych.

10.4 Warunki, których należy unikać: Ogrzanie, otwarte płomienie, źródła zapłonu i wysokiej temperatury (> 35°C). Unikać przemrożenia produktu

10.5 Materiały niezgodne: Unikać kontaktu z mocnymi środkami utleniającymi.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak danych

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Produkt ze względu na postać (aerozol) nie podlega klasyfikacji znakiem ostrzegawczym Xn i zwrotem R65

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 26.10.2010 Data aktualizacji: 02.04.2013 Ilość stron: 4/6

WET'N BLACK

Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Składniki mieszaniny nie rozpuszczają się w wodzie

12.3 Zdolność do bioakumulacji: Nie ulega

12.4 Mobilność w glebie: Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Brak danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych.

Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych lub gleby. Nie wprowadzać do kanalizacji.

Postępować zgodnie z przepisami.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1 Zalecenia dotyczące mieszaniny: Nie usuwać produktu razem z odpadami gospodarczymi, nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych

16 05 04 gazy w pojemnikach (w tym halony) zawierające substancje niebezpieczne.

Odpad niebezpieczny

13.1.2 Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Odzysk/ likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Rodzaj odpadu: opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest) włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi. Odpad niebezpieczny. Kod odpadu: 15 01 11*

Zalecenia: nie może podlegać utylizacji wspólnie z odpadami komunalnymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Transport drogowy i kolejowy (RID/ADR)

14.1 Numer UN: 1950

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: UN 1950 AEROZOLE

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie: 2

14.4 Grupa pakowania: -

14.5 Kod klasyfikacyjny: 5F

14.6 Numer nalepki ostrzegawczej: 2.1

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. W sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. Poz.1018)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. W sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (Dz. U. Poz. 445

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych. (Dz. U. Nr 188, Poz. 1460)

Rozporządzenie MPiPS 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 wraz z późn. zm.)

Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. W sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie z dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 27, poz. 162)

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. O opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 wraz z późn. zm.)

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

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, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. Zm

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

1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999r. W sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Praw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 26.10.2010 Data aktualizacji: 02.04.2013 Ilość stron: 5/6

WET'N BLACK

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. Dostosujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

2006/12/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 kwietnia 2006 r. W sprawie odpadów

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. W sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego dla produktu.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń w obsłudze produktu. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego właściwości użytkowych.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie kart charakterystyk składników oraz karty charakterystyki producenta.

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

Zwroty użyte w karcie charakterystyki:

R11 – Produkt wysoce łatwopalny

R12 – Produkt skrajnie łatwopalny

R36 – Produkt drażniący na oczy

R45 – Może powodować raka

R65 – Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

R67 – Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

Carc. Cat.2 - Rakotwórczy, kat.2

H220 – Skrajnie łatwopalny gaz

H225 – Wysoce łatwopalna ciecz i pary

H280 – Zawiera gaz pod ciśnieniem, ogrzanie grozi wybuchem

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

H319 – Działa drażniąco na oczy

H336 – Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

H350- Może powodować raka

F+ - Produkt skrajnie łatwopalny

F – Produkt wysoce łatwopalny

Xn- Produkt szkodliwy

Xi – Produkt drażniący

Flam. Gas1 – Gaz łatwopalny, kat.1

Press. Gas – Gaz pod ciśnieniem, skroplony

Carc. 1B – Rakotwórczość, kat. 1B

Asp. Tox. 1 – Zagrożenie spowodowane aspiracją, kat.1

Flam. Liq. 2 – Substancja ciekła łatwopalna

Eye Irrit. 2 – Działanie drażniące na oczy

STOT SE 3 – Działanie toksyczne na narządy docelowe- narażenie jednorazowe, kat.3

NDS- Najwyższe Dopuszczalne Stężenia

NDSCh- Najwyższe Dopuszczalne Stężenia Chwilowe

Nota C - Nota C dotyczy substancji organicznych, które mogą być wprowadzane do obrotu jako poszczególne izomery lub jako mieszaniny kilku izomerów. Niekiedy w wykazie pojawiają się ogólne nazwy, jak np.: "ksylenol". W takim przypadku osoba wprowadzająca substancję do obrotu zaznacza na oznakowaniu, czy jest to specyficzny izomer, czy mieszanina izomerów: np.: a) 2,4-dimetylofenol b) ksylenol (jako mieszanina izomerów)

Nota H - Notę H stosuje się tylko do pewnych złożonych węglo- i ropopochodnych. Wskazana w wykazie klasyfikacja i oznakowanie odnoszą się wyłącznie do niebezpiecznych właściwości wskazanych przez symbole określające zagrożenie przypisane do kategorii niebezpieczeństwa i przez zwroty R. Wszystkie pozostałe zagrożenia klasyfikuje się zgodnie z przepisami dotyczącymi kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych. Oznakowanie takiej substancji powinno być zgodne z przepisami dotyczącymi oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 26.10.2010 Data aktualizacji: 02.04.2013 Ilość stron: 6/6

WET'N BLACK

Nota P - Notę P stosuje się tylko do pewnych złożonych ropopochodnych. Substancji oznaczonej notą P nie klasyfikuje się jako rakotwórczej, jeżeli można wykazać, że zawartość w niej benzeny (nr WE 200-753-7), wyrażona ułamkiem masowym, wynosi mniej niż 0,1%. Jeżeli substancja jest klasyfikowana jako rakotwórcza, stosuje się również wskazania noty E. Jeżeli substancja nie jest klasyfikowana jako rakotwórcza, zamieszcza się co najmniej zwroty S(2-)-23-24-62