

Nazwa wyrobu: Wkład do odświeżacza powietrza – ELEGANCE, OCEAN SPLASH, WHITE MIST

Strona 1 z 7

Data sporządzenia: 30-11-2009r.

Wydanie I

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Importer – Jan Trochimeczyk i S-ka Linea Trade Import-Export Sp.J, Ul. Wolności 68, 41-800 Zabrze
Tel/fax: +48 (32) 276-24-68
Tel: +48 (32) 370-30-16 (17)

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny

Nazwa handlowa: Wkład do odświeżacza powietrza – ELEGANCE, OCEAN SPLASH, WHITE MIST

2. Zastosowanie substancji/mieszaniny

Odświeżacz powietrza

3. Identyfikacja

Producenta:

HQ Products
Hygequip Europe Ltd.
Sheffield, South Yorkshire
S91 Wielka Brytania
Tel. +44(0)1142 560101
Fax. +44(0)1142 4499155

Importera:

Jan Trochimeczyk i S-ka Linea Trade Import-Export Sp.J
Ul. Wolności 68
41-800 Zabrze
Tel/fax: +48 (32) 276-24-68
4. Telefon alarmowy (czynny od pn. – pt. w godz. od 8:00 do 16:00)
+48 (32) 276-24-68

2. Identyfikacja zagrożeń

F + Produkt skrajnie łatwopalny



R52/53 – Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R 12 – Produkt skrajnie łatwopalny.

S2 – Chronić przed dziećmi.

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i temperaturą powyżej 50C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Chronić przed źródłami zapłonu- nie palić w czasie rozpylania. Chronić przed dziećmi.

S16 – Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu.

S23 – Nie wdychać pary.

S46 – W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza-pokaż opakowanie lub etykietę.

S51 – Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Rozpylać w małych dawkach, bez długotrwałego rozpylania.

Może powodować reakcje alergiczne.

Opakowanie pod ciśnieniem.

Nazwa wyrobu: Wkład do odświeżacza powietrza – ELEGANCE, OCEAN SPLASH, WHITE MIST

Strona 2 z 7

Data sporządzenia: 30-11-2009r.

Wydanie I

3. Skład i informacja o składnikach

Składniki niebezpieczne zawarte w produkcie

nazwa niebezpiecznej substancji i zakres stężeń	numer CAS	numer WE	symbole niebezpieczeństwa
BUTANE 10-30%	106-97-8	230-448-7	F+; R12
ISOBUTANE 10-30%	75-28-5	200-857-2	F+; R12
PROPAN-2-OL 1-5%	67-63-0	200-661-7	F; R11; Xi; R36; R67

Gdzie:
 F – substancja wysoce łatwopalna
 Xi – substancja drażniąca
 R11 - substancja wysoce łatwopalna
 R12 – produkt skrajnie łatwopalny
 R36 – działa drażniąco na oczy
 R67 – pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

4. Pierwsza pomoc

Środki ochrony indywidualnej

Unikać kontaktu z oczami.

Zasady pierwszej pomocy

Nigdy nie należy wymuszać połykania u osoby nieprzytomnej.

Wdychanie:

W przypadku wciągnięcia do płuc należy szybko poszkodowanego wynieść na świeże powietrze (zapewnić ciepło i spokój), przy trudnościach z oddychaniem podać tlen lub zastosować sztuczne oddychanie. Skonsultować z lekarzem. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze.

Kontakt ze skórą:

W przypadku nie zamierzonego kontaktu produktu ze skórą zdjąć ubranie, skórę przepłukać wodą z mydłem. Nie stosować rozpuszczalników.

Kontakt z oczami:

W razie kontaktu z oczami niezwłocznie przemyć je letnią wodą przez ok. 15 minut. Podczas przemywania oczy powinny być otwarte. W przypadku pojawienia się bólu, zaczerwienienia, łzawienia należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.

Spożycie:

W razie spożycia małej ilości przepłukać usta wodą i skontaktować się z lekarzem. W przypadku połknięcia większej ilości skonsultować się ze specjalistą, który ustali potrzebę i sposób dalszego postępowania. Pokazać opakowanie/etykieta.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Unikać wdychania oparów.

Środki przeznaczone do gaszenia pożaru:

- proszek gaśniczy
- dwutlenek węgla
- inne gazy gaszące odpowiednie dla małego ognia

Odpowiednie gaszące media:

Specjalne piany dla polarnych cieczy (wytrzymałe na alkohol), proszki, dwutlenek węgla.

Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte:

Przechowywać opakowanie z dala od ognia; uniemożliwiać wywołanie ciśnienia wybuchowego.

Unikać przedostania się wycieku do kanalizacji/ścieków.

Nie używać sprężonego powietrza podczas napełniania, opróżniania i obsługi.

Środki ochrony przeciwpożarowej:

- maski oddechowe, aparatura oddechowa.

Nazwa wyrobu: Wkład do odświeżacza powietrza – ELEGANCE, OCEAN SPLASH, WHITE MIST

Strona 3 z 7

Data sporządzenia: 30-11-2009r.

Wydanie I

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

W zależności od organicznych rozpuszczalników zawartych w mieszaninie eliminować źródło zapłonu i wentylować/wietrzyć pomieszczenie.

Unikać zapłonu oparami.

Przestrzegać punktów 7 i 8 niniejszego dokumentu.

Środki ochrony osobistej: rękawice ochronne, okulary ochronne, rękawice, maska z odpowiednim pochłaniaczem.

Zablokować i zamknąć dostęp do obszaru zagrożonego. Utworzyć strefę bezpieczeństwa. Odciąć od źródeł otwartego ognia. Zabezpieczyć studzienki ściekowe; unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją; jeśli to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić uszkodzone opakowanie, umieść w szczelnym opakowaniu ochronnym); w razie małego wycieku zebrać za pomocą niepalnego absorbenta (piasek, ziemia) do szczelnego oznaczonego pojemnika. Duży wyciek – miejsce gromadzenia się cieczy obwałować i odpompować do odpowiedniego pojemnika.

Nie dopuszczać do wprowadzania mieszaniny do kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych i do gleby.

Metody czyszczenia:

Zanieczyszczoną powierzchnię zmyć z detergentem; nie używać rozpuszczalników.

Użyć absorbenta.

Odpad przekazać do profesjonalnej utylizacji.

7. Postępowanie z mieszaniną i jej magazynowanie

1. Postępowanie z substancją/mieszaniną

Wentylacja pomieszczenia. Opary są gęstsze niż powietrze. Mogą gromadzić się/rozciągać się nad ziemią i tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

Zapobiegać tworzeniu się palnych lub wybuchowych koncentracji w powietrzu i unikać wysoko skoncentrowanych oparów powyżej limitów.

Trzymać z dala od źródła zapłonu; otwartego ognia i iskrzących urządzeń elektrycznych.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Unikać wytwarzania elektrostatycznych ładunków.

Rozpylać w małych dozach, bez długotrwałego rozpylania.

Przestrzegać higieny i zasad bezpieczeństwa z racji na palność mieszaniny.

Nie palić.

Unikać inhalacji parowej.

Zapobieganie pożarowi:

Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem.

Trzymać opakowania szczelnie zamknięte i z dala od źródła zapłonu, ciepła, otwartego ognia.

Nie używać sprzętu, który powoduje iskrzenie.

Nie palić.

W procesie palnym pary mogą być toksyczne.

Zapobiegać kontaktowi z gorącą powierzchnią i palnymi punktami.

Zalecane wyposażenie i postępowanie:

Bezpieczeństwo osób – pkt.8 dokumentu

Zapoznać się ze środkami ostrożności – etykieta i regulacjami bezpieczeństwa przemysłowego.

Opakowania, które były już otwarte należy ponownie zamknąć i pozostawić w pozycji stojącej.

Unikać wdychania oparów.

Nie palić.

Zatrzymać oryginalne opakowanie.

Nie przekłuwać, ani nie spalać, także po zużyciu.

Używać tylko w dobrze wentylowanych/wietrzonych pomieszczeniach.

Zakazane wyposażenie i postępowanie:

Palenie, jedzenie, picie są zakazane w miejscach, gdzie używany jest środek.

Nigdy nie otwierać opakowania pod ciśnieniem.

Nie przekłuwać, ani nie spalać, także po zużyciu.

Nie używać pod napięciem.

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i temp. powyżej 50C.

2. Magazynowanie

Mieszanina o stężeniu eksploatacyjnym powinna być przechowywana w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym/wietrzonym miejscu.

Trzymać z dala od wszelkich źródeł zapłonu- nie palić.

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i temp. powyżej 50C.

Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem.

Trzymać z dala od dzieci.

Posadzka musi być nieprzepuszczalna; w przypadku przedostania się przypadkowo mieszaniny na jej powierzchnię nie powinna ona się przedostać poza jej obszar.

3. Specyficzne zastosowanie

Mieszanina przeznaczona do odświeżania powietrza.

Nazwa wyrobu: Wkład do odświeżacza powietrza – ELEGANCE, OCEAN SPLASH, WHITE MIST

Strona 4 z 7

Data sporządzenia: 30-11-2009r.

Wydanie I

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Jeśli możliwe zapewnić właściwą wentylację, z wypychem rozdmuchu. Jeśli wentylacja jest niedostateczna zachować poziom oparów poniżej dopuszczalnej dawki.

Ochrona dróg oddechowych

Pracownicy narażeni na stężenie wyższe niż dopuszczalne limity muszą nosić odpowiednie, zatwierdzone maski. Należy używać: rękawiczek, okularów i masek ochronnych.

Ochrona rąk

Zaleca się stosowanie kremów ochronnych. Nie należy ich nakładać bezpośrednio po kontakcie z produktem. Jeśli produkt zawiera rozpuszczalnik używać gumowych rękawiczek ochronnych: nitrylowych lub neopren. W przypadku częstego kontaktu z produktem nosić rekomendowane rękawiczki.

Ochrona oczu i twarzy

Unikać kontaktu z oczami. Używać okularów ochronnych chroniących przed niepożądanym spryskaniem oczu.

Ochrona skóry

Patrz pkt. 11 dokumentu.

W razie kontaktu przemyć wodą z mydłem, płukać wodą przez 15 min.

Wartości NDS; NDSch; NDSP

nazwa	TWA – 8h		STELE 15 min	
BUTANE	600 ppm		750 ppm	
ISOBUTANE	800 ppm			
PROPAN-2-OL	400 ppm	999 mg/m ³	500 ppm	1250 mg/m ³

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać fizyczna: aerosol

Barwa: zgodna ze specyfikacją produktu

Zapach: perfumowany

Rozpuszczalność w wodzie: dobra.

pH (20C): nie określono

Temperatura samozapłonu: 410-580°C

Wartości krytyczne: dolna 1,8%
górna 9,5%

Właściwości wybuchowe - nie określono

Właściwości utleniające - nie określono

Prężność par - nie określono

Gęstość względna : <1

Rozpuszczalność

- w wodzie - bardzo dobra,

- w rozpuszczalnikach organicznych – nie określono

Współczynnik podziału n-oktanol/woda – nie określono

10. Stabilność i reaktywność

Produkt narażony na działanie wysokich temperatur może ulegać rozkładowi na niebezpieczne składniki tj. tlenek węgla, dwutlenek węgla i dymiący tlenek azotu.

Wszelkie narzędzia wytwarzające płomień lub posiadające metaliczne powierzchnie o wysokich temperaturach nie są dozwolone.

Należy unikać:

- koncentracji elektrycznych urządzeń,
- trzymać z dala od źródła zapłonu,
- silnych substancji utleniających.

Niebezpieczne substancje rozkładu produktu:

Toksyczne produkty np.: tlenki węgla

Nazwa wyrobu: Wkład do odświeżacza powietrza – ELEGANCE, OCEAN SPLASH, WHITE MIST

Strona 5 z 7

Data sporządzenia: 30-11-2009r.

Wydanie I

11. Informacje toksykologiczne

Brak danych dotyczących mieszaniny. Oceny dokonano na podstawie składników wchodzących w skład mieszaniny.
Spryskanie oczu produktem może spowodować podrażnienie i odwracalne uszkodzenie.

W przypadku ekspozycji na drogi oddechowe:

W przypadku dużej koncentracji par produkt działa drażniąco i może wywołać niepożądane działanie na system nerwowy.

W przypadku połknięcia:

Nieumyślne połknięcie może spowodować zaburzenia układu oddechowego.

Nieumyślne przyjmowanie pokarmu może spowodować bóle brzuszne.

W przypadku kontaktu ze skórą:

Składniki zawarte w produkcie mogą powodować w pewnym stopniu nadwrażliwość skórą.

W przypadku kontaktu z okiem:

Składniki rozkładu mogą powodować podrażnienia.

12. Informacje ekologiczne

Brak danych ekologicznych dotyczących mieszaniny.

Nie dopuszczać do wprowadzania mieszaniny do kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych i do gleby.

Ruchliwość: produkt dobrze rozpuszczalny w wodzie

Akumulacja: brak danych

Toksyczność dla organizmów: Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

13. Postępowanie z odpadami

Najlepszym sposobem postępowania z odpadami jest wysłanie do uprawnionego zakładu odzysku lub spalania (unieszkodliwienia).

Wszelkie praktyki dotyczące usuwania muszą być w zgodności ze wszystkimi lokalnymi prawami i rozporządzeniami.

Nie wrzucać do kanałów ściekowych, do ziemi, zbiorników wodnych.

Aerozol - Nie przekłuwać, ani nie spalać, także po zużyciu.

Opakowania: opróżnić całkowicie opakowanie. Nie zrywać etykiety. Przekazać do utylizacji.

14. Informacje o transporcie

Klasyfikacja i oznakowanie w transporcie:

Aerosols, palny =UN 1950

ADR /RID(Transport drogowy/kolejowy):

Klasa: 2



Kod: 5F

UN numer: 1950

Grupa pakowania: -

Etykieta: 2.1

Ilości ograniczone: LQ 2

Provis: 190-625

IMDG (Transport morski):

Klasa: 2

Grupa pakowania: -

Etykieta: SP63

Nazwa wyrobu: Wkład do odświeżacza powietrza – ELEGANCE, OCEAN SPLASH, WHITE MIST

Strona 6 z 7

Data sporządzenia: 30-11-2009r.

Wydanie I

Ilości ograniczone: LQ: SP277

Provis: 63 190 277

EMS: F-D, S-U

IATA (Transport powietrzny):

Klasa: 2.1

Grupa pakowania: -

Etykieta: -

Passager: 203

Passager: 75kg

Cargo: 203

Cargo: 150kg

Klasa: 2.1

Grupa pakowania: -

Etykieta: -

Passager: Y203

Passager: 30kg G

Cargo: -

Cargo: -

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych



F + Produkt skrajnie łatwopalny

R52/53 – Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R 12 – Produkt skrajnie łatwopalny.

S2 – Chronić przed dziećmi.

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i temperaturą powyżej 50C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Chronić przed źródłami zapłonu- nie palić w czasie rozpylania. Chronić przed dziećmi.

S16 – Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu.

S23 – Nie wdychać pary.

S46 – W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza-pokaż opakowanie lub etykietę.

S51 – Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Rozpylać w małych dozach, bez długotrwałego rozpylania.

Zawiera:

80546 Lilial - może powodować reakcje alergiczne

A118581-Salicylate Benzyle - może powodować reakcje alergiczne

Klasyfikacji dokonano w oparciu o:

Kartę charakterystyki producenta Prodifa.

1/ Ustawa z dn. 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. z dn. 14 lutego 2001r., nr 11, poz. 84

2/ Ustawa z dn. 05 lipca 2002r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. z dn. 06 września 2002r., nr 142, poz. 1187

3/ Ustawa z dn. 17 października 2003r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. nr 189, poz. 1852.

4/ Ustawa z dnia 9 stycznia 2009r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw. Dz.U. z dnia. 9 stycznia 2009r. , nr 20, poz. 106

5/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r. w sprawie Karty charakterystyki.

6/ Rozporządzenie (WE) nr 1907/2007 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, Zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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.



Nazwa wyrobu: Wkład do odświeżacza powietrza – ELEGANCE, OCEAN SPLASH, WHITE MIST

Strona 7 z 7

Data sporządzenia: 30-11-2009r.

Wydanie I

7/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych, Dz. U. nr 174, poz. 1222 z póź. zmianami.
8/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych. Dz.U. nr 53, poz. 439
9/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem. Dz. U. nr 201, poz. 1674.
10/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 14 marca 2003r. w sprawie oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne. Dz. U. nr 61, poz. 552.
11/ Ustawa z dn. 28 października 2002r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych. Dz. U. z dn. 28 listopada 2002r., nr 199, poz. 1671
12/ Ustawa z dn. 27 kwietnia 2001r. o odpadach Dz. U. z dn. 20 czerwca 2001r., nr 62, poz. 628. z póź. zmianami.
13/ Ustawa z dn. 19 grudnia 2002r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw. Dz. U. nr 7, poz. 78. z póź. zmianami
14/ Ustawa o zmianie ustawy prawo geologiczne i górnicze oraz zmiany stawy o odpadach. Dz. U. nr 90, poz. 758.
15/ Ustawa z dn. 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych Dz. U. z dn. 22 czerwca 2001r., nr 63, poz. 638. z póź. zmianami.
16/ Ustawa z dn. 11 maja 2001r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej Dz. U z dn. 22 czerwca 2001r., nr 63, poz. 639.
17/ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. Dz. U. nr 217, poz.. 1833 z późniejszymi zmianami
18/ Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów
19/ Rozporządzenie (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII
20/ 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 199/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

16. Inne informacje

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.
Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie obowiązujących przepisów dotyczących substancji i mieszanin chemicznych. Niniejszy dokument opracowany został nakładem firmy. Wykorzystywanie informacji zawartych w karcie charakterystyki w celach innych niż te, które zostały określone przepisami ustawy o substancjach i preparatach chemicznych wymaga uzyskania zgody producenta.