

# KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ SP.150ML.DIAMANT AZUUR



## 1. Identyfikacja substancji chemicznej i przedsiębiorstwa

Nazwa produktu	: SP.150ML.DIAMANT AZUUR	Wytwrca	: MoTip-Dupli Wolvega B.V. Wolfraamweg 2 8471 XC WOLVEGA THE NETHERLANDS Tel: +31(0)561 694400 Fax: +31(0)561 694431
Numer produktu	: 000971	Dostawca	: MoTip-Dupli Wolvega B.V. Wolfraamweg 2 8471 XC WOLVEGA THE NETHERLANDS Tel: +31(0)561 694400 Fax: +31(0)561 694431
Telefon awaryjny	: ZADZWONIC POD NR+(31)(0)6 50673292 OR +(31)(0)29058130		

## 2. Skład/informacja o składnikach

Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia w rozumieniu Dyrektywy Unii Europejskiej "Dangerous Substances Directive 67/548/EEC".

Nazwa chemiczna*	Nr CAS	%	Numer EC	Symbol	Wyrażenia-R
1) TRENDY DIAMANT COLOURS 150 ML.		90-100		Xi	R36/38

\*\*\* tylko szkic \*\*\*

\* Limity zawodowe dawek, jeśli są dostępne, są wymienione w części 8

## 3. Identyfikacja zagrożeń

<b>Zagrożenia fizyczne/chemiczne</b>	:	Substancja skrajnie łatwo palna. Pojemnik ciśnieniowy: chronić przed światłem słonecznym i nie narazac na temperaturę przekraczającą 50°C. Nie dziurawić ani palić, nawet po użyciu. Nie rozpylać na otwarty ogień ani żarzące się materiały. Nie przechowywać w pobliżu źródeł ognia, nie palić tytoniu.
<b>Zagrożenia ludzkiego zdrowia</b>	:	Działa drażniaco na oczy, układ oddechowy i skórę.
<b>Niebezpieczeństwa dla środowiska</b>	:	Nie dotyczy.

## 4. Pierwsza pomoc

### Pierwsza pomoc

<b>Wdychanie</b>	:	Jeżeli wdychano substancję, wyjść na świeże powietrze. Jeżeli osoba nie oddycha, należy zastosować sztuczne oddychanie. Jeśli oddychanie sprawia trudności, należy podać tlen. Zasięgnąć porady medycznej.
<b>Spożycie</b>	:	NIE wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Jeżeli połkniono duże ilości tego materiału, niezwłocznie wezwać lekarza. Rozluźnić odzież, na przykład kołnier, krawat lub pasek.
<b>Kontakt ze skórą</b>	:	W razie kontaktu należy niezwłocznie splukać skórę dużą ilością wody. Przykryć podrażnioną skórę środkiem zmiękczającym. Zdjąć szkodliwą odzież i buty. Splukać odzież przed ponownym użyciem. Dokładnie wyczyścić buty przed ponownym założeniem. Jeżeli osoba nie czuje się dobrze, należy skorzystać z pomocy lekarskiej i w miarę możliwości pokazać etykietkę.
<b>Kontakt z oczami</b>	:	Sprawdzić i zdjąć szkła kontaktowe. Natychmiast przemywać oczy bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut przy otwartych powiekach. Zasięgnąć porady medycznej.
<b>Efekty i objawy</b>		
<b>Wdychanie</b>	:	Wdychanie mgły sprayu będzie powodować podrażnienie układu oddechowego, charakteryzujące się kaszlem, dławieniem lub krótkim oddechem.
<b>Spożycie</b>	:	Niebezpieczne w przypadku spożycia.

## SP.150ML.DIAMANT AZUUR

<b>Kontakt ze skórą</b>	: Uczulenie produktem: Niedostępne. Niebezpieczne w przypadku kontaktu ze skórą (czynnik drażniący)Opary mogą powodować sennosc i zawroty głowy.. Zapalenie skóry charakteryzuje się swędzeniem, luszczaniem, zaczerwienieniem lub niekiedy powstawaniem pecherzy.
<b>Kontakt z oczami</b>	: Niebezpieczne w przypadku kontaktu z oczami (czynnik drażniący)Opary mogą powodować sennosc i zawroty głowy..
<b>Pogarszające się warunki</b>	: Nie jest znane, aby powtarzająca się czy długotrwała ekspozycja wpływała na pogorszenie stanu zdrowia.
<b>Informacje dla lekarza</b>	: Dla pomocy wezwąć Centrum kontroli zatruc.

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru

### Srodki gasnicze

<b>Odpowiedni</b>	: Latwopalna ciecz, nierozpuszczalna w wodzie. MALY POZAR: Użyć SUCHEGO proszku chemicznego. DUZY POZAR: Używać zraszania wodą lub mgłą. Ochłodzić naczynie strumieniem wody, aby uniknąć wzrostu ciśnienia, samozapalenia lub wybuchu. Wynieść naczynia z ognia, jeśli to możliwe bez ryzyka.
<b>Wyjątkowe niebezpieczeństwa pożaru/wybuchu</b>	: Może wybuchnąć po podgrzaniu.
<b>Niebezpieczne produkty rozkładu chemicznego</b>	: Produkty te to tlenki węgla (CO, CO <sub>2</sub> ). Niektóre tlenki metali. tlenki azotu (NO, NO <sub>2</sub> ...)
<b>Specjalne procedury pożarowe</b>	: Strażacy powinni nosić aparaty oddechowe izolacyjne (SCBA) i funkcjonalną odzież.
<b>Ochrona strażaków</b>	: Należy upewnić się, że używa się zatwierdzonego/atestowanego respiratora lub jego odpowiednika.

## 6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska

<b>Osobiste środki ostrożności</b>	: Okulary chroniące przed rozpryskiem. Pełny ubiór. Maski chroniące przed parami. Buty. Rękawice. W celu uniknięcia wdychania produktu, należy korzystać z izolacyjnego aparatu do oddychania. Zalecana odzież ochronna może nie być wystarczająca; skonsultuj się ze specjalistą PRZED posługiwaniem się tym produktem.
<b>Środki ostrożności ze względu na środowisko i metody oczyszczania</b>	: Zaabsorbować materiał i obiektym i unieść rozlany materiał we właściwym pojemniku na odpady. Należy upewnić się, że produkt nie jest obecny w stężeniach powyżej granicy ekspozycji. Sprawdzić granice ekspozycji w MSDS i u władz lokalnych.

## 7. Obchodzenie się z substancją i magazynowanie

<b>Posługiwanie się</b>	: Nie spożywać. Nie oddychać gazem, dymami, parami lub mgłą. Nosić odpowiednią odzież ochronną. W przypadku niedostatecznej wentylacji, założyć odpowiedni sprzęt do oddychania. W przypadku spożycia, należy natychmiast szukać pomocy medycznej i pokazać pojemnik lub etykietę. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Trzymać z dala od niekompatybilnych materiałów takich, jak czynniki utleniające, kwasy, zasady, wilgoc.
<b>Przechowywanie</b>	: Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Pojemnik należy przechowywać w chłodnym, dobrze wietrzonym miejscu. Nie przechowywać powyżej 40°C (104°F)Opary mogą powodować sennosc i zawroty głowy..
<b>Material opakowaniowy</b>	
<b>Zalecane użycie</b>	: Stosować oryginalny pojemnik.
<b>Nieodpowiedni</b>	: OSTRZEŻENIE Pojemnik ciśnieniowy: chronić przed światłem słonecznym i nie narażać na temperaturę przekraczającą 50°C. Nie dziurawić ani palić, nawet po użyciu. Nie rozpylać na otwarty ogień ani zarzacać się materiały. Nie przechowywać w pobliżu źródeł ognia, nie palić tytoniu.

## 8. Kontrola narazenia/środki ochrony indywidualnej

<b>Środki inżynierskie</b>	: Zapewnić wyciągową wentylację lub inną technikę kontroli, aby utrzymać stężenie par w powietrzu poniżej ich granicznych wartości. Upewnić się, że miejsce do mycia oczu i prysznice znajdują się w pobliżu stanowiska pracy.
<b>Środki zachowania higieny</b>	: Rece, przedramiona i twarz należy myć po pracy ze związkami i przed jedzeniem, paleniem, korzystaniem z ustępu i przed koncem dnia.
<b>Limity ekspozycji zawodowej</b>	: Niedostępne.
<b>Wyposażenie ochrony osobistej</b>	

## SP.150ML.DIAMANT AZUUR

Układ oddechowy.	:	Maska chroniąca przed parami. Należy upewnić się, że używa się zatwierdzonego/atestowanego respiratora lub jego odpowiednika. Należy nosić odpowiednią maskę, gdy wentylacja jest niewystarczająca.
Skóra i ciało	:	Fartuch.
Rece	:	Rekawice.
Oczy	:	Okulary chroniące przed rozpryskiem.

## 9. Właściwości fizykochemiczne

Stan fizyczny	:	Ciecz. (Aerozol. Opary mogą powodować senność i zawroty głowy.
Kolor	:	See Cap
Zapach	:	Wgłowodory.
Gęstość	:	1 g/cm <sup>3</sup>
Cisnienie pary	:	419.895 kPa (w 20°C Opary mogą powodować senność i zawroty głowy.
Rozpuszczalność	:	Łatwo rozpuszczalne w n-oktanol, aceton. Rozpuszczalne w eter etylowy. Bardzo nieznacznie rozpuszczalne w metanol. Nierozpuszczalne w zimna woda, gorąca woda.
pH	:	7 [Obojętny.]
Temperatura zapłonu	:	Niedostępne.
Niebezpieczeństwo pożaru w obecności różnych substancji	:	Wysoko łatwopalne w obecności otwartego ognia, iskier i wyladowań elektrostatycznych, ciepła.
Właściwości wybuchowe	:	Zagrożenie wybuchem produktu w przypadku uderzenia mechanicznego: Niedostępne. Nieznacznie wybuchowe w obecności otwartego ognia, iskier i wyladowań elektrostatycznych, ciepła.

### Lepkość

\*\*\* Kinetyczny: 7: 0 S (Nie mający zastosowania (gł.). Aerozol) \*\*\*

## 10. Stabilność i reaktywność

Stabilność	:	Produkt jest stabilny.
Warunki, których trzeba unikać	:	Trzyma z dala od ciepła.
Materiały, których należy unikać	:	Łatwo reagujące i reagujące z srodki utleniające kwasy zasady Korozyjne w obecności wilgoci
Niebezpieczne produkty rozkładu	:	Produkty te to tlenki węgla (CO, CO <sub>2</sub> ). Niektóre tlenki metali. tlenki azotu (NO, NO <sub>2</sub> ...)

## 11. Informacje toksykologiczne

### Efekty lokalne

**Podrażnienie skóry** : Niebezpieczne w przypadku kontaktu ze skórą (czynnik drażniący) Opary mogą powodować senność i zawroty głowy..

**Podrażnienie oczu** : Niebezpieczne w przypadku kontakt z oczami (drażniący).

### Silna toksyczność

: LD50: Niedostępne.  
LC50: Niedostępne.

### Toksyczność chroniczna

: Nie jest znane, aby powtarzająca się czy długotrwała ekspozycja wpływała na pogorszenie stanu zdrowia.

### Efekty specyficzne

**Działanie mutagenne** : Nie mutagenne dla bakterii i/lub drożdży.

**Działanie teratogenne** : Sklasyfikowane Brak. dla ludzi.

## 12. Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność : Niedostępne.

## 13. Postępowanie z odpadami

**Metody likwidowania ; Likwidowanie pozostałości ; Skazone opakowanie** : Typ: Bezpieczny odpad chemiczny.  
 Lokalizacja: Europe  
 Klasyfikacja: 1501 04 / 1501 99D1 (( European waste catalog )Opary mogą powodować senność i zawroty głowy.  
 Usuwanie.: przez recykling  
 Przechowywanie: niedostępne  
 Recykling: niedostępne


Klasyfikacja odpadów : 200112

Europejski katalog Odpadów (EWC) : Niedostępne.


Niebezpieczne Odpady : Niedostępne.

## 14. Informacje o transporcie

## Miedzynarodowe przepisy transportowe

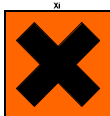
Informacje dotyczące uregulowań prawnych	Numer UN	Właściwa nazwa wysyłkowa	Klasa	Grupa opakowania	Etykieta	Dodatkowa informacja
<b>Klasa ADR/RID</b>	1950	Aerosols (Propane, iso-butane, Butane) *** tylko szkic ***	2	II		Niedostępne.
<b>Klasa ADN</b>	1950	Aerosols (Propane, iso-butane, Butane)	Klasa 2.1: Latwopalny gaz.	II		-
<b>Klasa IMDG</b>	1950	Aerosols (Propane, iso-butane, Butane)	2.1	II		<b>Plany awaryjne (EmS) 2-13</b> <b>Morski polutant</b> <b>Nie jest polutantem.</b>

**SP.150ML.DIAMANT AZUUR**

<b>Klasa IATA-DGR</b>	1950	Aerosols Palny. (Propane, iso-butane, Butane)	2.1	II		<b>Instrukcje odnosnie pakowania</b> Y203 Ograniczona ilosc
-----------------------	------	---	-----	----	---	--

**15. Informacje dotyczace uregulowan prawnych**Przepisy UE

Symbol(e) niebezpieczenstwa :



Klasyfikacja :

Substancja drazniaca

Frazy ryzyka :

R36/38- Dziala drazniaco na oczy i skore.

Frazy bezpieczenstwa :

S2- Przechowywac poza zasiegiem dzieci.

S23- Nie wdychac aerozolu.

S26- W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyc natychmiast duza ilosci wody, zwróc sie o pomoc lekarska.

S46- Po polknieciu skonsultowac sie natychmiast z lekarzem i pokazac opakowanie lub etykiete.

S51- Stosowac tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Uzycie produktu :

Klasyfikacja oraz oznakowanie zostaly wykonane zgodnie z dyrektywami Unii Europejskiej 67/548/EEC, 88/379/EEC, wlacznie z poprawkami oraz zgodnie z zamierzonym zastosowaniem.

- Zastosowania konsumpcyjne, Uzywane do zraszania.

\*\*\* tylko szkic \*\*\*

Inne przepisy UE

Dodatkowe wyrazenia ostrzegawcze :

OSTRZEZENIE Pojemnik cisnieniowy: chronic przed swiatlem slonecznym i nie narazac na temperature przekraczajaca 50°C. Nie dziurawic ani palic, nawet po uzyciu. Nie rozpylac na otwarty ogien ani zarzace sie materialy. Nie przechowywac w poblizu zródel ognia, nie palic tytoniu.

Dotykowe ostrzezenia przed niebezpieczenstwem :

Tak, dotyczy.

Ograniczenia dyrektywy rynkowej ("Market Directive") :

Nie dotyczy.

Klasyfikacja Statystyczna Unii Europejskiej (Kody taryfowe "Tariff Code") :

## 16. Inne informacje

### HISTORIA

Data wydruku : 12-06-2003.  
Data wydania : \*\*\*,  
Data poprzedniego wydania : Brak poprzedniej atestacji.  
Wersja : \*\*\*,  
Przygotowane przez : D.Kleistra

### Informacje dla czytelnika

*Zgodnie z naszą wiedzą, informacje tu zawarte są dokładne. Jednak żaden z wymienionych tutaj dostawców ani jego oddziałów nie ponosi odpowiedzialności za dokładność i kompletność przedstawionych informacji. Ostateczne określenie przydatności każdego materiału należy wyłącznie do odpowiedzialności użytkownika. Wszystkie materiały mogą spowodować nieznaną niebezpieczeństwa i powinny być ostrożnie używane. Mimo, że pewne zagrożenia zostały tu opisane, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne istniejące niebezpieczeństwa.*

Wersja \*\*\*

Strona: 6/6

\*\*\* tylko szkic \*\*\*