

KARTA CHARAKTERYSTYKI NIEBEZPIECZNEJ SUBSTANCJI CHEMICZNEJ



SP.300ML.ANTI WELDING SPRAY

1. Identyfikacja substancji chemicznej i przedsiębiorstwa

Nazwa produktu	: SP.300ML.ANTI WELDING SPRAY	Wytwórca	: MoTip-Dupli Wolvega B.V. Wolfraamweg 2 8471 XC WOLVEGA THE NETHERLANDS Tel: +31(0)561 694400 Fax: +31(0)561 694431
Numer produktu	: 000560	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

Zgodnie z aktualnymi informacjami, dostępnymi dla dostawcy tego wyrobu, nie zawiera on żadnych składników niebezpiecznych w rozumieniu przepisów Unii Europejskiej oraz przepisów lokalnych.

3. Identyfikacja zagrożeń

Zagrożenia fizyczne/chemiczne	: Nie dotyczy.
Niebezpieczeństwa dla środowiska	: Nie dotyczy.

4. Pierwsza pomoc

Pierwsza pomoc

Wdychanie	: Jeżeli wdychano substancję, wyjść na świeże powietrze. Jeżeli osoba nie oddycha, należy zastosować sztuczne oddychanie. Jeżeli oddychanie sprawia trudności, należy podać tlen. Bezzwłocznie zasięgnąć porady medycznej.
Spożycie	: 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 kołnierz, krawat lub pasek.
Kontakt ze skórą	: W razie kontaktu należy niezwłocznie splukać skórę dużą ilością wody. Przykryć podrażnioną skórę środkiem zmiękczającym. Zdjąć skażoną 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.
Kontakt z oczami	: Sprawdzić i zdjąć szkła kontaktowe. W przypadku kontaktu, niezwłocznie przemywać oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej.

Efekty i objawy

Wdychanie	: Wdychanie mgły sprayu będzie powodować podrażnienie układu oddechowego, charakteryzujące się kaszlem, dławieniem lub krótkim oddechem.
Spożycie	: Niebezpieczne w przypadku spożycia.
Kontakt ze skórą	: Uczulenie produktem: Niedostępne. Niebezpieczne w przypadku kontaktu ze skórą (czynnik drażniący). Zapalenie skóry charakteryzuje się swędzeniem, luszczaniem, zaczerwienieniem lub niekiedy powstawaniem pęcherzy.
Kontakt z oczami	: Niebezpieczne w przypadku kontaktu z oczami (czynnik drażniący).
Pogarszające się warunki	: Nie jest znane, aby powtarzająca się czy długotrwała ekspozycja wpływała na pogorszenie stanu zdrowia.
Informacje dla lekarza	: Dla pomocy wezwać Centrum kontroli zatruć.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Srodki gasnicze

- Odpowiedni** : Latwopalna ciecz, nierozpuszczalna w wodzie.
MALY POZAR: Uzyc SUCHEGO proszku chemicznego.
DUZY POZAR: Uzywac zraszania woda lub mgly. Ochłodzić naczynie strumieniem wody, aby uniknąć wzrostu ciśnienia, samozapalenia lub wybuchu. Wynieść naczynia z ognia, jeśli to możliwe bez ryzyka.

Wyjątkowe niebezpieczeństwa pożaru/wybuchu : Może wybuchnąć po podgrzaniu.

Niebezpieczne produkty rozkładu chemicznego : Produkty te to tlenki węgla (CO, CO₂). Niektóre tlenki metali. tlenki azotu (NO, NO₂...)

Specjalne procedury pożarowe : Strażacy powinni nosić aparaty oddechowe izolacyjne (SCBA) i funkcjonalną odzież.

Ochrona strażaków : Należy upewnić się, że używa się zatwierdzonego/atestowanego respiratora lub jego odpowiednika .

6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska

Osobiste środki ostrożności : 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.

Srodki ostrożności ze względu na środowisko i metody oczyszczania : Zaabsorbować materiałem obojętnym i umieścić rozlany materiał we właściwym pojemniku na odpady.

7. Obchodzenie się z substancją i magazynowanie

Posługiwanie się : Nie przechowywać w ciepłym miejscu. Trzymać z dala od źródeł ognia. Opróżnione pojemniki grożą pożarem, usunąć pozostałości pod okapem wyciągowym. Uziemić całe wyposażenie zawierające materiał. 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.

Przechowywanie : Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Pojemnik należy przechowywać w chłodnym, dobrze wietrzonym miejscu. Nie przechowywać powyżej 40°C (104°F).

Materiał opakowaniowy

Zalecane użycie : Stosować oryginalny pojemnik.

Nieodpowiedni : 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 materiałami. Nie przechowywać w pobliżu źródeł ognia, nie palić tytoniu.

8. Kontrola narazenia/srodki ochrony indywidualnej

Srodki inżynierskie : 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 prysznicze znajdują się w pobliżu stanowiska pracy.

Srodki zachowania higieny : Rece, przedramiona i twarz należy myć po pracy ze związkami i przed jedzeniem, paleniem, korzystaniem z ustępu i przed końcem dnia.

Limity ekspozycji zawodowej : Niedostępne.

Wyposażenie ochrony osobistej

Układ oddechowy. : Maski chroniące 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 : Rękawice.

Oczy : Okulary chroniące przed rozpryskiem.

9. Właściwości fizykochemiczne

Stan fizyczny : Ciecz. (Aerozol.)

Kolor : See Cap

Zapach : Wgłowodory.

Temperatura wrzenia : Najniższa znana wartość to 100°C (212°F) (Gedemineraliseerd Water).

Temperatura topnienia : Może się zestalać w <1°C (33.8°F) oparte na danych dla: Microtrend 233L. Średnia wazona: 0.05°C (32.1°F)

Gęstość : 1 g/cm³

Gęstość pary : >1 (Powietrze = 1)

Cisnienie pary : 419.895 kPa (3150 mmHg) (w 20°C)

SP.300ML.ANTI WELDING SPRAY

Szybkość parowania (octan butylu = 1)	: <1 (Microtrend 233L) w porównaniu z Octan butylu.
Rozpuszczalność	: Latwo rozpuszczalne w n-oktanol, aceton. Rozpuszczalne w eter etylowy. Bardzo nieznacznie rozpuszczalne w metanol. Nierozpuszczalne w zimna woda, goraca woda.
Współczynnik podziału oktanol/woda	: Produkt jest dużo łatwiej rozpuszczalny w oleju.
pH	: 7 [Obojętny.]
Temperatura zapłonu	: Najniższa znana wartość to ZAMKNIĘTY POJEMNIK: >201°C (393.8°F). (Microtrend 233L)
Niebezpieczeństwo pożaru w obecności różnych substancji	: Wysoko łatwopalne w obecności otwartego ognia, iskier i wyladowań elektrostatycznych, ciepła. Z powodu dużej ilości wody w produkcie, produkt może być palny tylko po częściowym lub całkowitym odparowaniu.
Właściwości wybuchowe	: Zagrożenie wybuchem produktu w przypadku uderzenia mechanicznego: Niedostępne. Nieznacznie wybuchowe w obecności otwartego ognia, iskier i wyladowań elektrostatycznych, ciepła.
Lepkość	: Kinetyczny: 7.1 cS (Nie mający zastosowania (gaz). Aerosol.)

10. Stabilność i reaktywność

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

11. Informacje toksykologiczne

<u>Efekty lokalne</u>	
Podrażnienie skóry	: Niebezpieczne w przypadku kontaktu ze skórą (czynnik drażniący).
Podrażnienie oczu	: Niebezpieczne w przypadku kontakt z oczami (czynnik drażniący).
Silna toksyczność	: Duża toksyczność po spożyciu (LD50): 2000 mg/kg [Szczur]. (Microtrend 233L). Ostra trucizna skórna (LD50): 2000 mg/kg [Szczur]. (Microtrend 233L).
Toksyczność chroniczna	: Nie jest znane, aby powtarzająca się czy długotrwała ekspozycja wpływała na pogorszenie stanu zdrowia.
<u>Efekty specyficzne</u>	
Działanie mutagenne	: Nie mutagenne dla bakterii i/lub drożdży.
Działanie teratogenne	: Sklasyfikowane Brak. dla ludzi [SP.400ML.ANTI WELDING SPRAY].

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)) Usuwanie.: przez recykling Przechowywanie: niedostępne Recykling: niedostępne
Klasyfikacja odpadów	: 200112
Europejski katalog Odpadów (EWC)	: Niedostępne.
Niebezpieczne Odpady	: Niedostępne.

14. Informacje o transporcie

Międzynarodowe przepisy transportowe

SP.300ML.ANTI WELDING SPRAY

Informacje dotyczące uregulowań prawnych	Numer UN	Właściwa nazwa wysyłkowa	Klasa	Grupa opakowania	Etykieta	Dodatkowa informacja
Klasa ADR/RID	1950	AEROSOLS	2.5A			-
Klasa ADN	1950	AEROSOLS	2.5A			-
Klasa IMDG	1950	AEROSOLS	2			Plany awaryjne (EmS) 2-13 Morski polutant Nie jest polutantem.
Klasa IATA-DGR	1950	AEROSOLS	2.2			Instrukcje odnośnie pakowania Y203 Ograniczona ilość

15. Informacje dotyczące uregulowań prawnychPrzepisy UE

- Symbol(e) niebezpieczeństwa** :
- Frazy ryzyka** : Ten produkt nie jest sklasyfikowany zgodnie z przepisami Unii Europejskiej.
- Frazy bezpieczeństwa** : S2- Przechowywać poza zasięgiem dzieci.
S23- Nie wdychać aerozolu.
S26- W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwróć się o pomoc lekarską.
S46- Po połknięciu skonsultować się natychmiast z lekarzem i pokazać opakowanie lub etykietę.
S51- Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Użycie produktu** : Klasyfikacja oraz oznakowanie zostały wykonane zgodnie z dyrektywami Unii Europejskiej 67/548/EEC, 88/379/EEC, włącznie z poprawkami oraz zgodnie z zamierzonym zastosowaniem.
- Zastosowania konsumpcyjne, Zastosowania przemysłowe, Używane do zraszania.

Inne przepisy UE

- Dodatkowe wyrażenia ostrzegawcze** : Pojemnik ciśnieniowy: chronić przed światłem słonecznym i nie narażać na temperaturę przekraczającą 50°C. Nie dziurawić ani palić, nawet po użyciu.
- Dotykowe ostrzeżenia przed niebezpieczeństwem** : Tak, dotyczy.
- Ograniczenia dyrektywy rynkowej ("Market Directive")** : Nie dotyczy.
- Klasyfikacja Statystyczna Unii Europejskiej (Kody taryfowe "Tariff Code")** :

16. Inne informacjeHISTORIA

- Data wydruku** : 12-06-2003.
- Data wydania** : 06-06-2003.
- Data poprzedniego wydania** : Brak poprzedniej atestacji.
- Wersja** : 4.01
- 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 nieznane niebezpieczeństwa i powinny być ostrożnie używane. Mimo, że pewne zagrożenia zostały tu opisane, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne istniejące niebezpieczeństwa.

SP.300ML.ANTI WELDING SPRAY

Wersja

4.01

Strona: 5/5