

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI ORAZ PRODUCENTA/PRZEDSIĘBIORSTWA

1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa: Wax&Clean

Numer artykułu: 05.WC3010.XX

2. Odpowiednie zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Brak dalszych istotnych informacji.

3. Zastosowanie substancji/mieszaniny:

Preparat konserwujący. Środek czyszczący/ Środek czyszczący.

4. Dane dostawcy karty produktu:

Producent/dostawca:

Wasziederij „De Cesting B.V.”

Transweg 12

NL-5712 BB Someren-Eind

Niderlandy

Tel: +31 493 496760

Fax: +31 493 493670

Email: info@vesting.nl

www: de-vesting.eu

5. Dalsze informacje dostępne w:

Dział Bezpieczeństwa Produktów

6. Telefon alarmowy Polska: +48 662 003 412

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

- Klasyfikacja substancji lub mieszaniny
- Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) No 1272/2008:

- Elementy etykiet
- Etykietowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008: Brak
- Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: brak
- Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo
- Dodatkowe informacje: Karta charakterystyki dostępna na życzenie. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Inne zagrożenia:
- Wyniki oceny PBT i vPvB
- PBT: Nie dotyczy.
- vPvB: Nie dotyczy.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

- Charakterystyka chemiczna : Mieszaniny
- Opis: Mieszanina substancji wymienionych poniżej z dodatkami, które nie są niebezpiecznymi.
- Niebezpieczne elementy:

CAS: 64-17-5	etanol		
EINECS: 200-578-6	Flam. Liq. 2, H225;	Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%
CAS: 68439-49-6	Alkohole, C6 - 18 etoksyłowane		
	Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 3, H412	Acute Tox., H302 Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%
Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów / etykietowanie zawartości			

Numer WE: 918-481-9	Węglowodory, C10-13, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% związki aromatyczne Asp. Tox. 1, H304	≤ 2.5%
niejonowe środki powierzchniowo czynne		<5%
BENZISOTIAZOLINON, METYLOIZOTIAZOLINON		

- **Dodatkowe informacje:** Lista zwrotów określających zagrożenie znajduje się w sekcji 16.

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Opis środków pierwszej pomocy

- **Informacje ogólne:** Natychmiast zdjąć wszelkie ubrania zabrudzone produktem.
- **Po inhalacji:** Dostarczać świeże powietrze; Skonsultuj się z lekarzem w przypadku skarg.
- **Po kontakcie ze skórą:** Ogólnie rzecz biorąc, produkt nie podrażnia skóry. Spłukać wodą.
- **Po kontakcie z okiem:** Płukać otwarte oko przez kilka minut pod bieżącą wodą. Jeśli objawy, skonsultuj się z lekarzem.
- **Po połknięciu:** Wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów; Natychmiast wezwij pomoc medyczną.
- **Informacje dla lekarza:**
- **Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione:** Brak dalszych istotnych informacji.
- **Wskazanie do natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia, które należy podjąć:** Brak dalszych istotnych informacji.

5. ŚRODKI PRZECIWPOŻAROWE

Środki gaśnicze

- **Odpowiednie środki gaśnicze:** CO₂, proszek lub rozproszone strumienie wodne. Większe pożary zwalczać za pomocą rozpylonej wody lub pianki odpornej na alkohol.
- **Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny:** W przypadku pożaru mogą zostać uwolnione: Tlenek węgla (CO) Dwutlenek węgla (CO₂)
- **Porady dla strażaków**
- **Sprzęt ochronny:** Nie wdychać gazów wybuchowych ani spalinowych.
- **Dodatkowe informacje:** Schłodzić zagrożone pojemniki rozpyloną wodą.

6. ŚRODKI W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

- **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury awaryjne:** Niewymagane.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Nie dopuścić do przeniknięcia do gruntu/gleby.
- **Metody i materiały do hermetyzacji i oczyszczania:** Absorbować niepalnym materiałem wiążącym ciecz. Zapewnić odpowiednią wentylację.
- **Odniesienie do innych sekcji:** Informacje na temat bezpiecznego obchodzenia się z substancją znajdują się w punkcie 7. Informacje na temat środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8. Informacje na temat unieszkodliwiania znajdują się w punkcie 13.

7. POSTĘPOWANIE Z PRODUKTEM I PRZECHOWYWANIE

- **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z produktem:** Nie są wymagane żadne specjalne środki.
- **Informacje na temat ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:** Nie są wymagane żadne specjalne środki.
- **Warunki bezpiecznego składowania, w tym wszelkie niezgodności**
- **Składowanie:**

- **Wymagania, które muszą spełniać magazyny i pojemniki:** Brak specjalnych wymagań.
- **Informacje o przechowywaniu w jednym wspólnym magazynie:** Nie wymagane.
- **Więcej informacji na temat warunków przechowywania:** Brak.
- **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:** Brak dalszych istotnych informacji.

8. KONTROLA EKSPOZYCJI/ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ

- **Dodatkowe informacje na temat projektowania urządzeń technicznych:** brak dalszych danych; Patrz punkt 7
- **Parametry kontrolne**
- **Składniki o wartościach dopuszczalnych, które wymagają monitorowania w miejscu pracy:**
 - 64-17-5 etanol; Wartość długoterminowa: 1920 mg/m³, 1000 ppm
- **Dodatkowe informacje:** Listy obowiązujące w trakcie tworzenia zostały wykorzystane jako podstawa.
- **Kontrola narażenia**
- **Środki ochrony indywidualnej:**
 - **Ogólne środki ochronne i higieniczne:** Podczas obchodzenia się z chemikaliami należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności. Przechowywać z dala od żywności, napojów i pasz.
 - **Ochrona dróg oddechowych:** Niewymagana.
 - **Ochrona rąk:** Nosić odpowiednie rękawice w przypadku częstego lub długotrwałego kontaktu. Ze względu na brak testów nie można wydać zaleceń dotyczących materiału rękawic dla produktu/preparatu/mieszaniny chemicznej. Wybór materiału rękawicy z uwzględnieniem czasów penetracji, szybkości dyfuzji i degradacji.
 - **Materiał rękawic:** Wybór odpowiednich rękawic zależy nie tylko od materiału, ale także od dalszych znaków jakości i różni się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem kilku substancji, wytrzymałości materiału rękawic nie można obliczyć z góry i dlatego należy ją sprawdzić przed nałożeniem.
 - **Czas penetracji materiału rękawicy:** Dokładny czas przenikania musi zostać ustalony przez producenta rękawic ochronnych i musi być przestrzegany.
 - **Ochrona oczu:** Niewymagana

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

- **Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych**
 - **Informacje ogólne**
 - **Wygląd:**
 - Forma: płyn
 - Kolor: jasnobrązowy
 - **Zapach:** charakterystyczny
 - **Próg zapachu:** nieokreślony
 - **Wartość pH:** Nieokreślona
 - **Zmiana stanu**
 - **Temperatura topnienia /krzepnięcia:** Nieokreślona.
 - **Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** 64 °C
 - **Temperatura ulatniania:** >40 °C
 - **Palność (stała, gazowa):** nie dotyczy
 - **Temperatura zapłonu:** 425 °C
 - **Temperatura rozkładu:** nieokreślona
 - **Temperatura samozapłonu:** produkt nie ulega samozapłonowi
 - **Właściwości wybuchowe:** produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem.
 - **Granice wybuchowości:**

- Dolny: 0,7 Vol %
- Górny: 6,1 Vol %
- Prężność pary w temperaturze 20 °C: 23 hPa
- Gęstość w temperaturze 20 °C: 0,984 g/cm³
- Gęstość względna: nieokreślona
- Gęstość oparów: nieokreślona
- Szybkość parowania: nie określono
- Rozpuszczalność w/mieszalność z wodą: w pełni mieszalny.
- Inne informacje: Brak dalszych istotnych informacji

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

- Reaktywność Brak dalszych istotnych informacji .
- Stabilność chemiczna
- Rozkład termiczny / warunki, których należy unikać: Brak rozkładu, jeśli jest stosowany zgodnie ze specyfikacjami.
- Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji: Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje.
- Warunki, których należy unikać: Brak dalszych istotnych informacji .
- Materiały niezgodne : Brak dalszych istotnych informacji .
- Niebezpieczne produkty rozkładu : Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- Toksyczność ostra
- Główny efekt drażniący :
- Działanie drażniące na skórę: Z dostępnych danych wynika, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu: Z dostępnych danych wynika, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Skutki CMR (rakotwórczość, mutagenność i toksyczność dla rozrodczości)
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Rakotwórczość: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie szkodliwe na rozrodczość: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- STOT-narażenie jednorazowe: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- STOT-Powtórne narażenie: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją: Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

- Toksyczność
- Trwałość i podatność na degradację: Brak dalszych istotnych informacji .
- Zachowanie w systemach środowiskowych:
- Zdolność do bioakumulacji: Brak dalszych istotnych informacji.
- Mobilność w glebie: Brak dalszych istotnych informacji .
- Dodatkowe informacje ekologiczne:
- Uwagi ogólne: Klasa zagrożenia wodą 1 (rozporządzenie niemieckie) (samooceń): nieznacznie niebezpieczne dla wody Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, cieków wodnych lub kanalizacji. Zagrożenie dla wody pitnej, jeśli nawet niewielkie ilości wyciekną do ziemi.
- Wyniki oceny PBT i vPvB

- **PBT:** Nie dotyczy.
- **vPvB:** Nie dotyczy.
- **Inne działania niepożądane** Brak dalszych istotnych informacji.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Metody przetwarzania odpadów

- **Zalecenie:** Mniejsze ilości można utylizować wraz z odpadami z gospodarstw domowych.

Nieoczyszczone opakowanie:

- **Zalecenie:** Usuwanie musi odbywać się zgodnie z oficjalnymi przepisami.
- **Zalecane środki czyszczące:** Woda, jeśli to konieczne razem ze środkami czyszczącymi.

14. INFORMACJE TRANSPORTOWE

- **Numer UN-ADR, ADN, IMDG, IATA:** nieuregulowane
- **Własna nazwa wysyłkowa UN-ADR, ADN, IMDG, IATA:** nieuregulowane
- **Klasa(-y) zagrożenia podczas transportu ADR, ADN, IMDG, IATA:** nieuregulowana
- **Grupa pakowania ADR, IMDG, IATA:** nieuregulowane
- **Zagrożenia dla środowiska :** Nie dotyczy.
- **Specjalne środki ostrożności dla użytkownika:** Nie dotyczy.
- **Transport masowy zgodnie z załącznikiem II do konwencji Marpol i Kodeks lbc:** nie dotyczy
- **„Rozporządzenie modelowe” ONZ:** nieuregulowane

15. INFORMACJE PRAWNE

- **Przepisy/prawodawstwo dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla danej substancji lub mieszaniny:** Dyrektywa 2012/18/UE
- **Nazwane substancje niebezpieczne:** Żaden ze składników nie został wymieniony.
- **Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w tych dokumentach opierają się na naszej aktualnej wiedzy na temat tego produktu i są prowadzone w dobrej wierze oraz zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jednakże informacje te wyraźnie nie stanowią specyfikacji technicznej i nie stanowią gwarancji właściwości. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody lub konsekwencje jakiegokolwiek rodzaju lub wielkości, wyraźne lub dorozumiane, wynikające z wykorzystania tych danych. Obowiązujące prawa, zasady i regulacje odbiorcy i użytkownika produktu są przestrzegane na własną odpowiedzialność. Powinny one również zapewnić, aby produkt był zgodny z przeznaczeniem i zastosowaniem.

Istotne zwroty:

- H225 Wysoce łatwopalna ciecz i opary.
- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
- H319 Powoduje poważne podrażnienie oczu.
- H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Dział wydający karty charakterystyki: Dział bezpieczeństwa produktów .

Skróty i akronimy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)

IMDG: Międzynarodowy kodeks morski towarów niebezpiecznych

IATA: Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego

GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów

EINECS: Europejski Wykaz Istniejących Substancji Chemicznych o znaczeniu komercyjnym

ELINCS: Europejski wykaz zgłoszonych substancji chemicznych

CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)

Flam. Liq. 2: Ciecze łatwopalne, kategoria zagrożenia 2

Ostry toks. 4: Toksyczność ostra, kategoria zagrożenia 4

Drażniące oczy. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Ostry stan skóry w stanie skóry w środowisku wodnym 1: stwarzający zagrożenie niebezpieczne dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1

toksyczny przewlekły 3: stwarzający zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3

