

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Minatol Infiltra Cleaner**

Aktualizacja: 10.11.2022

Numer materiału: 413

Strona 1 z 8

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

Minatol Infiltra Cleaner

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane****Zastosowanie substancji/mieszaniny**

środek czyszczący

Tylko do użytku zawodowego

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Producent**

Nazwa firmy: Wetrok AG  
Headquarters  
Ulica: Steinackerstr. 62  
Miejscowość: CH-8302 Kloten  
Telefon: +41 (0)43 255 51 51  
e-mail: chemie@wetrok.ch  
Osoba do kontaktu: Head Regulatory Telefon: +41 (0)43 255 53 50  
Internet: www.wetrok.ch  
Wydział Odpowiedzialny: BU Chemicals / Regulatory  
Mobile + 41 79 657 45 20

**Dostawca**

Nazwa firmy: Wetrok Polska SA  
Ulica: ul. Łacyny 4 b  
Miejscowość: PL-02-820 Warszawa  
Osoba do kontaktu: Iwona Kozłowska Telefon: +48 22 331 20 50  
e-mail: i.kozlowska@wetrok.pl, www.wetrok.pl

**1.4. Numer telefonu****alarmowego:**

(czynny w godzinach 8:00 - 16:00): +48 22 331 20 50

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Muta. 1B; H340

Carc. 1B; H350

Wydźwięk zdań H: patrz SEKCJA 16.

**2.2. Elementy oznakowania****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008****Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie**

Nafta (ropa naftowa) ciężka hydorafinowana; Nafta o niskiej temperaturze wrzenia potraktowana wodorem

**Hasło ostrzegawcze:** Niebezpieczeństwo**Piktogram:****Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**H340 Może powodować wady genetyczne.H350 Może powodować raka.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Minatol Infiltra Cleaner

Aktualizacja: 10.11.2022

Numer materiału: 413

Strona 2 z 8

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności

|           |  |
|-----------|--|
| P201      | Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.                        |
| P202      | Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.     |
| P280      | Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu. |
| P308+P313 | W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| P405      | Przechowywać pod zamknięciem.  |
| P501      | Zawartość/pojemnik usuwać do ....  |

#### Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Brak wartych do wymienienia zagrożeń. Proszę przestrzegać w każdym wypadku informacji arkusza o zachowaniu ostrożności.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2. Mieszanki

##### Składniki niebezpieczne

| Nr CAS     | Nazwa chemiczna   |              |                  | Ilość        |
|------------|---|--------------|------------------|--------------|
|            | Nr WE   | Nr Index     | Nr REACH         |              |
|            | Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)   |              |                  |              |
| 64742-47-8 | Hydrocarbons C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics                                   |              |                  | 30 - < 100 % |
|            | 926-141-6   |              | 01-2119456620-43 |              |
|            | Asp. Tox. 1; H304   |              |                  |              |
| 64742-48-9 | Nafta (ropa naftowa) ciężka hydorafinowana; Nafta o niskiej temperaturze wrzenia potraktowana wodorem |              |                  | 20 - < 30 %  |
|            | 265-150-3   | 649-327-00-6 |                  |              |
|            | Carc. 1B, Muta. 1B, Asp. Tox. 1; H350 H340 H304   |              |                  |              |

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

#### Oznakowanie dotyczące zawartości zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004

15 % - < 30 % węglowodory alifatyczne, kompozycje zapachowe (Linalool).

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

##### Wskazówki ogólne

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

##### W przypadku wdychania

Należy zadbać o należyłą wentylację.

##### W przypadku kontaktu ze skórą

Opłukać w dużej ilości wody. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

##### W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą. W przypadku podrażnienia oczu zasięgnąć porady lekarza okulisty.

##### W przypadku połknięcia

W przypadku wymiotów uwzględniać ryzyko aspiracji. Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Po połknięciu wypłukać jamę ustną dużą ilością wody (tylko kiedy osoba jest przytomna) i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Minatol Infiltra Cleaner

Aktualizacja: 10.11.2022

Numer materiału: 413

Strona 3 z 8

#### **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Dotąd nie są znane żadne objawy. Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

#### **4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W przypadku alergicznych objawów, szczególnie w obrębie dróg oddechowych, natychmiast wezwać lekarza. W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę. W przypadku wymiotów uwzględnić ryzyko aspiracji.

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### **5.1. Środki gaśnicze**

##### **Odpowiednie środki gaśnicze**

Piana, Proszek gaśniczy, Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

##### **Niewłaściwe środki gaśnicze**

Woda

#### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Niepalny. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

#### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

W razie pożaru: Stosować niezależnie od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

#### **Informacja uzupełniająca**

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody. Gaz/opary/mgłę strącać rozpylonym strumieniem wody. Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

#### **6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

##### **Ogólne wskazówki**

Należy zadbać o należyłą wentylację. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Stosować środki ochrony osobistej. Usunąć wszystkie źródła zapłonu.

#### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

#### **6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

##### **Inne informacje**

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

#### **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

##### **Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Podczas obchodzenia się z odkrytym produktem stosować wentylację miejscową. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Należy stosować się do zaleceń. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Minatol Infiltra Cleaner

Aktualizacja: 10.11.2022

Numer materiału: 413

Strona 4 z 8

#### Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne szczególne środki.

#### Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Sporządzić i przestrzegać planu ochrony skóry! Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć gruntownie ręce i twarz, ew. wziąć prysznic. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

#### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

##### Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Magazynować w chłodnym i suchym miejscu. Zalecana temperatura magazynowania: w temperaturze pokojowej. Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w miejscu, które dostępne jest tylko upoważnionym osobom. Zapewnić odpowiednią wentylację ogólną i lokalne wyciągi w miejscach krytycznych.

##### Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie magazynować razem z: Środek utleniający. Trzymać/przechowywać z dala od materiałów zapalnych.

##### Inne informacje o warunkach przechowywania

Minimalna temperatura magazynowania: 15°C  
Maksymalna temperatura magazynowania: 25°C

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Przestrzegać instrukcji obsługi na etykiecie.

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### Parametry kontrolne

| Nr CAS     | Nazwa chemiczna                   | mg/m <sup>3</sup> | wł./cm <sup>3</sup> | Kategoria      | Rodzaj |
|------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------|----------------|--------|
| 64742-48-9 | Benzyna: do lakierów              | 300               |                     | NDS (8 h)      |        |
|            |                                   | 900               |                     | NDSch (15 min) |        |
| 76-22-2    | Kamfora syntetyczna - bornan-2-on | 12                |                     | NDS (8 h)      |        |
|            |                                   | 18                |                     | NDSch (15 min) |        |

##### Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Wartości graniczne narażenia: Brak danych

#### 8.2. Kontrola narażenia



##### Stosowne techniczne środki kontroli

Podczas obchodzenia się z odkrytym produktem stosować wentylację miejscową. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.

##### Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

##### Ochrona oczu lub twarzy

Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy. Ochrona wzroku: Szczelne okulary ochronne. Szyby z plastiku.

##### Ochrona rąk

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne zgodne z odpowiednią normą CE i opatrzone czterocyfrowym numerem kontrolnym. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy. Do specjalnych

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Minatol Infiltra Cleaner

Aktualizacja: 10.11.2022

Numer materiału: 413

Strona 5 z 8

zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

#### Ochrona skóry

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

#### Ochrona dróg oddechowych

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|   |                   |                                |
|---|-------------------|--------------------------------|
| Stan fizyczny:  | Ciekły            |                                |
| Kolor:  | zielony           |                                |
| Zapach:   | charakterystyczny |                                |
|   |                   | <b>Metoda testu</b>            |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia:  |                   | nieokreślony                   |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: |                   | 170 - 220 °C                   |
| Granice wybuchowości - dolna:   |                   | 0.7 obj. %                     |
| Granice wybuchowości - górna:   |                   | 6.0 obj. %                     |
| Temperatura zapłonu:  |                   | 63 °C                          |
| pH:   |                   | DIN EN ISO 2719<br>nie dotyczy |
| Rozpuszczalność w wodzie:   |                   | < 0.1 g/L                      |
| Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach<br>nieokreślony                          |                   |                                |
| Współczynnik podziału<br>n-oktanol/woda:  |                   | 5 - 6.7                        |

### 9.2. Inne informacje

#### Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

##### Właściwości utleniające

Nie posiada właściwości wspomaganie pożaru.

#### Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość ciała stałego: nieokreślony

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać: mróz. Chronić przed światłem słonecznym.

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych informacji.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

#### Informacje uzupełniające

Stabilność i reaktywność: 24 M

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Minatol Infiltra Cleaner

Aktualizacja: 10.11.2022

Numer materiału: 413

Strona 6 z 8

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

#### **Toksyczność ostra**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Działanie drażniące i żrące**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Działanie uczulające**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość**

Może powodować wady genetyczne. (Nafta (ropa naftowa) ciężka hydrowrafinowana; Nafta o niskiej temperaturze wrzenia potraktowana wodorem)

Może powodować raka. (Nafta (ropa naftowa) ciężka hydrowrafinowana; Nafta o niskiej temperaturze wrzenia potraktowana wodorem)

Działanie szkodliwe na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Zagrożenie spowodowane aspiracją**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### **Informacja uzupełniająca do badań**

Mieszanina została sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Produkt nie jest: Ekotoksyczne.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został przebadany.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został przebadany.

### 12.4. Mobilność w glebie

W razie przeniknięcia do gleby produkt jest mobilny i może zanieczyścić wody gruntowe.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

Produkt nie został przebadany.

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

#### **Informacja uzupełniająca**

Unikać uwolnienia do środowiska. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Minatol Infiltra Cleaner

Aktualizacja: 10.11.2022

Numer materiału: 413

Strona 7 z 8

#### Zalecenia

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

200129 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty zawierające substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

#### Kod odpadów - wykorzystany produkt

200129 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty zawierające substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

#### Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

200129 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty zawierające substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

#### Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Opłukać w dużej ilości wody. Całkowicie opróżnione opakowania można oddać do powtórnego przetworzenia.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### Transport lądowy (ADR/RID)

##### 14.1. Numer UN lub numer

##### identyfikacyjny ID:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

##### 14.2. Prawidłowa nazwa

##### przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

##### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

##### transportcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

##### 14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

##### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU:

Nie

##### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak dostępnych informacji.

##### 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nie dotyczy

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

##### Informacje dotyczące przepisów UE

Ograniczenia użycia (REACH, załączniku XVII):

Wpis 3, Wpis 28, Wpis 75

##### Informacja uzupełniająca

Rozporządzenie (WE) nr. 648/2004 w sprawie detergentów

Następujące substancje mogą wywoływać reakcje alergiczne: Linalool

##### Przepisy narodowe

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Minatol Infiltra Cleaner

Aktualizacja: 10.11.2022

Numer materiału: 413

Strona 8 z 8

Ograniczenie stosowania: Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE). Przestrzegać ograniczeń zatrudniania kobiet w ciąży i karmiących matek według wytycznych rozporządzenia o ochronie matki pracującej (92/85/EWG).

Klasa zagrożenia wód (D): 2 - zagrażający dla wód

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji w tej mieszance nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Zmiany

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 2.

#### Skróty i akronimy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

#### Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

| Klasyfikacja   | Procedura klasyfikacji |
|----------------|------------------------|
| Muta. 1B; H340 | Metoda obliczeniowa    |
| Carc. 1B; H350 | Metoda obliczeniowa    |

#### Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

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

H340 Może powodować wady genetyczne.

H350 Może powodować raka.

#### Informacja uzupełniająca

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.

*(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)*