

Data sporządzenia: 2016-10-15
Aktualizacja: 2020-04-20
Wersja: 1.1

U-KORZONEK D**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji /mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

1.1. Identyfikator produktu

U-Korzonek D

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Nawóz WE typ E.2.4. Stała mieszanina mikroelementów pokarmowych stosowana doglebowo lub dolistnie.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

FPH "ART-GARDEN"

41-400 Mysłowice, ul. Leśna 10

Tel: 604 952 762

e-mail: info@art-garden.com.plOsoba odpowiedzialna za kartę: info@art-garden.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Ogólnopolski Numer Alarmowy 112**Pogotowie: 999 ; Straż Pożarna: 998 ; Policja: 997****SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zagrożenia fizykochemiczne:

Produktu nie zaklasyfikowano do żadnej z kategorii zagrożeń.

Zagrożenia dla zdrowia:

Produktu nie zaklasyfikowano do żadnej z kategorii zagrożeń.

Zagrożenia dla środowiska:

Stwarzający zagrożenie dla środowiska wodnego:

Toksyczność ostra kat.1. (Aquatic Acute 1)

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Toksyczność przewlekła kat.1. (Aquatic Chronic 1)

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

*Piktogramy:**Hasło ostrzegawcze:* Uwaga*Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:*

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionego zakładu utylizacji odpadów niebezpiecznych lub oddać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie

2.3. Inne zagrożenia: mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT lub vPvB.

Data sporządzenia: 2016-10-15
Aktualizacja: 2020-04-20
Wersja: 1.1

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach


3.2. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne obecne w mieszaninie:

Nazwa: tlenek cynku
Zawartość: 3-5 %
Nr WE: 215-222-5
Nr CAS: 1314-13-2
Annex IV 030-013-00-7

Klasyfikacja:  Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410

Nazwa: kwas borowy
Zawartość: < 5 %
Nr WE: 233-139-2
Nr CAS: 10043-35-3
Annex IV 005-007-00-2

Klasyfikacja :  Repr. 1B, H360FD
Stężenia graniczne: Repr. 1B; H360FD: C ≥ 5.5%

Odniesienia do innych sekcji: pełne brzmienie zwrotów znajduje się w sekcji 16 karty.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe).

Narażenie inhalacyjne

Wyprowadzić poszkodowanego z zasięgu narażenia, zapewnić mu dostęp świeżego powietrza i spoczynek.

Skażenie skóry

Zdjąć skażoną odzież. Obmyć skórę wodą, a następnie wodą i mydłem. Zasięgnąć porady medycznej jeśli pojawi się podrażnienie.

Skażenie oka

Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody przy szeroko odchylonej powiece, kontynuować płukanie przez min 10 minut. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są i można je łatwo usunąć. Zasięgnąć porady medycznej jeśli pojawi się podrażnienie.

Po spożyciu

Wypłukać usta wodą, o ile poszkodowany jest przytomny. Wezwać natychmiast lekarza

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych danych

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

Antidotum - brak. Stosować leczenie objawowe.

Centra Informacji Toksykologicznej

Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej w Łodzi tel: 42 631 47 24; 42 631 47 25

Warszawski Ośrodek Toksykologiczny tel: 22 619 08 97

Data sporządzenia: 2016-10-15
Aktualizacja: 2020-04-20
Wersja: 1.1

U-KORZONEK D**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla, proszek gaśniczy lub strumień wody, piana odporna na działanie alkoholu.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie zaleca się stosować wody w formie silnego strumienia wodnego.

5.2. Szczegółe zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Substancja niepalna. W atmosferze pożaru może nastąpić wydzielanie niebezpiecznych gazów / dymów / par tlenków boru, tlenków węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować odzież ochronną oraz w razie konieczności niezależny aparat do oddychania.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

a) dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Usunąć z zagrożonego obszaru osoby niepowołane, niebiorące udziału w likwidowaniu awarii.

Usunąć źródła zapłonu, nie palić. W razie potrzeby wezwać Straż Pożarną tel. 998.

Ograniczyć zapylenie. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

b) dla osób udzielających pomocy

Stosować odzież ochronną (roboczą), rękawice (kauczukowe, lateksowe) .

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie wprowadzać do kanalizacji. Unikać zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych.

W przypadku skażenia rzek lub jezior powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

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

Jeżeli to możliwe i bezpieczne, zlikwidować lub ograniczyć wysyp (uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu awaryjnym). Zebrać do zamykanego pojemnika i przekazać do zniszczenia. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z sekcją 13 karty charakterystyki.

Stosować indywidualne środki ochrony zgodnie z sekcją 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przestrzegać zasad i przepisów BHP. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu, nie wdychać pyłów.

Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Po skończonej pracy umyć ręce wodą i mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przed wejściem do miejsc spożywania posiłków.

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

Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu w wentylowanym i suchym pomieszczeniu w umiarkowanej temperaturze. Chronić przed dziećmi.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nawóz WE.

Data sporządzenia: 2016-10-15
Aktualizacja: 2020-04-20
Wersja: 1.1

U-KORZONEK D

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli
Tlenek cynku [1314-13-2] - w przeliczeniu na Zn - frakcja wdychalna
NDS 5 mg/m³, NDSC_h 10 mg/m³
Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286).
- 8.2. Kontrola narażenia
- 8.2.1 **Stosowne techniczne środki kontroli:** ogólna wentylacja pomieszczenia
- 8.2.2 **Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej**
- a) *Ochrona oczu lub twarzy:* brak specjalnych zaleceń
- b) *Ochrona skóry:*
Ochrona rąk: zaleca się stosować rękawice ochronne (*np. kauczukowe, lateksowe itp.*)
Inne: zaleca się stosować odzież ochronną przy zawodowym zastosowaniu produktu
- c) *Ochrona dróg oddechowych:* brak specjalnych zaleceń
- d) *Zagrożenia termiczne:* nie występują
- 8.2.3 **Kontrola narażenia środowiska**
Używać pojemników zapobiegających niekontrolowanemu uwolnieniu do środowiska

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

- 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych
- | | |
|---|---------------------------------------|
| Wygląd: | ciało stałe |
| Zapach: | bez zapachu |
| Próg zapachu: | <i>nie przeprowadzono badań</i> |
| pH: | <i>nie przeprowadzono badań</i> |
| Temperatura topnienia / krzepnięcia: | <i>nie przeprowadzono badań</i> |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: | <i>nie dotyczy – mieszanina stała</i> |
| Temperatura zapłonu: | <i>nie przeprowadzono badań</i> |
| Szybkość parowania: | <i>nie dotyczy – mieszanina stała</i> |
| Palność: | nie jest łatwopalny |
| Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: | <i>nie przeprowadzono badań</i> |
| Prężność par: | <i>nie dotyczy – mieszanina stała</i> |
| Gęstość par: | <i>nie dotyczy – mieszanina stała</i> |
| Gęstość nasypowa: | <i>nie określono</i> |
| Rozpuszczalność: | częściowo rozpuszczalny |
| Współczynnik podziału n-oktanol / woda: | <i>nie dotyczy</i> |
| Temperatura samozapłonu: | <i>nie przeprowadzono badań</i> |
| Temperatura rozkładu: | stabilny do temp. 100°C |
| Lepkość: | <i>nie dotyczy – mieszanina stała</i> |
| Właściwości wybuchowe: | nie posiada |
| Właściwości utleniające: | nie posiada |
- 9.2. Inne informacje
- | | |
|---------------------------|---------------------------------|
| zdolność mieszania | <i>nie przeprowadzono badań</i> |
|---------------------------|---------------------------------|

Data sporządzenia: 2016-10-15
Aktualizacja: 2020-04-20
Wersja: 1.1

U-KORZONEK D**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

- 10.1. Reaktywność
W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.
- 10.2. Stabilność chemiczna
W normalnych warunkach stosowania i magazynowania mieszanina stabilna.
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Nie występują w normalnych warunkach stosowania i magazynowania.
- 10.4. Warunki, których należy unikać: nie są znane
- 10.5. Materiały niezgodne: mocne środki utleniające
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: nie są znane

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.1 Mieszaniny

Brak badań dla mieszaniny Nawóz MIKRO KORZONEK Z.

Toksyczność ostra: brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Działanie żrące/drażniące na skórę:

brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy:

brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Działanie rakotwórcze: brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe: brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane: brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak badań - na podstawie zawartości składników stwarzających zagrożenie mieszanina nie spełnia rozpatrywanego kryterium

Pozostałe dane: brak dodatkowych danych

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Zanieczyszczenie skóry: u osób wrażliwych może spowodować podrażnienie skóry

Zanieczyszczenie oczu: u osób wrażliwych może spowodować podrażnienie oczu

Narażenie drogą oddechową: u osób wrażliwych pył z granulatu może działać drażniąco na błony śluzowe i górne drogi oddechowe

Spżycie: może spowodować wymioty, bóle brzucha, nudności.

Data sporządzenia: 2016-10-15
Aktualizacja: 2020-04-20
Wersja: 1.1

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Brak badań ekotoksykologicznych mieszaniny Nawóz MIKRO KORZONEK Z

12.2. **Trwałość i zdolność do rozkładu:** brak dostępnych danych

12.3. **Zdolność do bioakumulacji:** brak dostępnych danych

2.4 **Mobilność w glebie:** brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT lub vPvB

12.6 **Inne szkodliwe skutki działania:** brak danych o innych szkodliwych skutkach działania

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Usuwanie odpadów**

Produkt w opakowaniu przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów.

Nie odprowadzać do kanalizacji, nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych.

Usuwanie zużytych opakowań:

Opróżnione opakowania po preparacie oddać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych lub uprawnionego zakładu utylizacji odpadów.

* kod odpadu: 15 01 10 - opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone

Ustawa z 14 grudnia 2012r. o odpadach. (Dz. U. 2013 poz. 21)

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 poz. 888)

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 94/62/WE z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych..

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- | | |
|---|---|
| 14.1. Numer UN (numer ONZ) | UN 3077 |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, STAŁY, I.N.O |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | 9 |
| 14.4. Grupa pakowania | III |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska | materiał zagrażający środowisku |
| 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: unikać uwolnienia do środowiska | |
| 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC: nie dotyczy | |

Data sporządzenia: 2016-10-15
Aktualizacja: 2020-04-20
Wersja: 1.1

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące krajowego statusu prawnego substancji/mieszaniny: NAWÓZ WE

Akty prawne:

- Rozporządzenie (WE) nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13 października 2003 r. w sprawie nawozów.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EWG i 2000/21/WE (z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322.
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286).
- Ustawa z 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi.
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)
- ADR - Europejska Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (obowiązująca od dnia 1 stycznia 2003r.)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje**Kryteria klasyfikacji produktu (mieszaniny):**

- Zgodnie z kryteriami klasyfikacji preparatów na podstawie zawartości niebezpiecznych składników w przypadku zagrożeń fizyko-chemicznych Nawóz MIKRO KORZONEK Z nie klasyfikuje się do żadnej z kategorii zagrożeń.

- Zgodnie z kryteriami klasyfikacji preparatów na podstawie zawartości niebezpiecznych składników w przypadku zagrożeń dla człowieka Nawóz MIKRO KORZONEK Z nie klasyfikuje się do żadnej z kategorii zagrożeń.

- Zgodnie z kryteriami klasyfikacji preparatów na podstawie zawartości niebezpiecznych składników: w przypadku zagrożeń dla środowiska Nawóz MIKRO KORZONEK Z klasyfikuje się jako preparat stwarzający zagrożenie dla środowiska wodnego – kat. zagrożenia długotrwałego. Toksyczność przewlekła 2 kat. – działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Wyjaśnienia skrótów i akronimów:

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia z sekcji 3:

Repr. 1B, H360FD Działanie szkodliwe na rozrodczość kat. 1B. Może działać szkodliwie na płodność.

Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki

Data sporządzenia: 2016-10-15
Aktualizacja: 2020-04-20
Wersja: 1.1

U-KORZONEK D

Aquatic Acute 1, H400: Działanie toksyczne na organizmy wodne kat 1. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Aquatic Chronic 1 H410: Działanie przewlekłe na organizmy wodne kat. 1. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Pozostałe skróty:

WE - oznacza numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS – ang. European Inventory of Existing Chemical Substances), lub numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych (ELINCS – ang. European List of Notified Chemical Substances), lub numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji "No-longer polymers".

CAS - to oznaczenie numeryczne przypisane substancji chemicznej przez amerykańską organizację Chemical Abstracts Service (CAS), pozwalające na identyfikację substancji chemicznej

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie; wartość średnia ważona stężenia, którego oddziaływanie na pracownika w ciągu 8-godzinnego dobowego i przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy, określonego w Kodeksie pracy, przez okres jego aktywności zawodowej nie powinno spowodować ujemnych zmian w jego stanie zdrowia oraz w stanie zdrowia jego przyszłych pokoleń;

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe - wartość średnia stężenia określonego, toksycznego związku chemicznego, które nie powinno spowodować ujemnych zmian w stanie zdrowia pracownika, jeżeli występuje w środowisku pracy nie dłużej niż 15 minut i nie częściej niż 2 razy w czasie zmiany roboczej w odstępie czasu nie krótszym niż 1 godzina

PBT - współczynnik określający czy substancja jest trwała, ulegająca bioakumulacji i toksyczna

vPvB - współczynnik określający czy substancja jest bardzo trwała i ulegająca bioakumulacji w bardzo dużym stopniu.

Zmiany wprowadzone przy aktualizacji karty: nie dotyczy**Przegląd wymagań prawnych****Zmiana :**

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286).

Źródła danych na podstawie których opracowano kartę: Karty charakterystyki producentów i dostawców oraz inne materiały firmowe.

Możliwość uzyskania dalszych informacji:

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa dostępne u producenta

Zalecenia dotyczące szkoleń:

Produkt do powszechnego stosowania. Stosować zgodnie z etykietą-instrukcją stosowania produktu.

Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu