



SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : **Kaiso 050 EG**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Stosowanie : Insektycyd

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Nufarm GmbH & Co KG
St.-Peter-Str. 25
A-4021 Linz
Austria
Numer telefonu: +43/732/6918-3187
Telefaks: +43/732/6918-63187
Adres e-mail: Katharina.Krueger@nufarm.com

Dystrybutor: Nufarm Polska Sp. z o.o.
ul. Grójecka 1/3
02-019 Warszawa
Numer telefonu: +48 22 620 32 52
Telefaks: +48 22 654 07 97
Adres e-mail: msds@nufarm.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Instytut Medycyny Pracy w Łodzi
+48 42 657 99 00
+48 42 631 47 67

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

| | | |
|--------------|-----------------|---|
| EG_1272/08 : | AcuteTox.4 | H302 - Działa szkodliwie po połknięciu. |
| | EyeIrrit.2 | H319 - Działa drażniąco na oczy. |
| | AquaticAcute1 | H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| | AquaticChronic1 | H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

2.2. Elementy oznakowania

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008

Piktogram:



GHS07



GHS09

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

- H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
H319 - Działa drażniąco na oczy.
H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
- P270 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
P280 - Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
P301 + P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P305 + P351 + P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

2.3. Inne zagrożenia

Ta mieszanina nie zawiera substancji uważanych za trwałe, ulegające bioakumulacji ani toksyczne (PBT).

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Typ związku : Mieszanina substancji czynnej i dodatków formulacyjnych
Lambda-cyhalotryna 50 g/kg

3.2. Mieszanki

Składniki:



Lambda-cyhalotryna

Nr CAS: 91465-08-6
Nr EINECS / Nr ELINCS: 415-130-7
Nr REACH:
Stężenie: 5,0 % (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : AcuteTox.2 H330 - Wdychanie grozi śmiercią.
AcuteTox.3 H301 - Działa toksycznie po połknięciu.
AcuteTox.4 H312 - Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
AquaticAcute1 H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
AquaticChronic1 H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując
długotrwałe skutki.
(M=10000) - - -

Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory ciężkie aromatyczne; frakcja naftowa - niespecyfikowana

Nr CAS: 64742-94-5
Nr EINECS / Nr ELINCS: 265-198-5
Nr REACH: 01-2119510128-50
Stężenie: 15,0% - 20,0% (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : Asp.Tox.1 H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić
śmiercią.

środek zwilżający

Nr CAS:
Nr EINECS / Nr ELINCS:
Nr REACH:
Stężenie: 1,0% - 3,0% (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : SkinIrrit.2 H315 - Działa drażniąco na skórę.
EyeDam.1 H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

kwasy cytrynowy

Nr CAS: 5949-29-1
Nr EINECS / Nr ELINCS: 201-069-1
Nr REACH:
Stężenie: 1,0% - 3,0% (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : EyeIrrit.2 H319 - Działa drażniąco na oczy.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Kontakt z oczami : Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut. Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.
- Kontakt przez skórę : Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Umyć



- Wdychanie : wodą z mydłem. Natychmiast wezwać lekarza.
: Usunąć z zagrożonej strefy. W przypadku duszności, dostarczenie tlenu, odpoczynek i ciepło. Natychmiast powiadomić lekarza. W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie.
- Połknięcie : Wypłukać usta. NIE prowokować wymiotów. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Objawy : Mogą wystąpić objawy nadwrażliwości

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

- Kuracja : Zapewnić i utrzymać podstawowe funkcje życiowe. Brak antidotum, stosować leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Aerosol wodny, Suchy proszek, Piasek, Piana, Dwutlenek węgla (CO₂)
- Środki gaśnicze, które nie są używane ze względów bezpieczeństwa : Silny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Specyficzne zagrożenia w czasie zwalczania pożaru : W razie pożaru może powstawać (HCl, Cl₂, NO_x, CO_x, HF, HCN)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków : Użyć środków ochrony osobistej. W razie konieczności w trakcie akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.
- Informacje uzupełniające : Standardowa procedura w przypadku pożaru z udziałem substancji chemicznych. Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji.



SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Użyć środków ochrony osobistej. (p. rozdział 8)

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

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

Metody oczyszczania : Zebrać próżniowo rozsypany materiał i zebrać w odpowiednim pojemniku do usunięcia.

Porady dodatkowe : Zebranych wycieków nigdy nie przechowywać w oryginalnych pojemnikach do ponownego użycia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

p. rozdział 13

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zasady bezpiecznego postępowania : Stosować środki ochrony osobistej. Chronić przed dziećmi.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Przechowywać w temperaturze pokojowej w oryginalnym opakowaniu.

Wytyczne składowania : Przechowywać z dala od żywności, napojów i produktów żywnościowych dla zwierząt.

stabilność w trakcie składowania



Temperatura : > 0 °C
magazynowania

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak dostępnych danych

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Elementy urządzeń kontrolnych w miejscu pracy

| Składniki | Nr CAS | Krajowe najwyższe dopuszczalne stężenia | Uwaga |
|---|------------|---|-------|
| Lambda-cyhalotryna | 91465-08-6 | | - |
| Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory ciężkie aromatyczne; frakcja naftowa - niespecyfikowana | 64742-94-5 | | - |
| środek zwilżający | | | - |
| kwasy cytrynowy | 5949-29-1 | | - |

8.2. Kontrola narażenia

Sprzęt ochrony osobistej

- Ochronę dróg oddechowych : Aparat oddechowy tylko w przypadku tworzenia się aerozolu lub pyłu. Ochrona dróg oddechowych zgodnie z EN 143.
- Ochronę rąk : Odpowiednie odporne na chemikalia rękawice ochronne (EN 374) również w przypadku dłuższego bezpośredniego kontaktu (zaleca się: wskaźnik ochronny 6, odpowiednio > 480 minut, okres permeacji według EN 374): np. z kauczuku nitrilowego (0,4 mm), chloroprenu (0,5 mm), butylu (0,7 mm), i innych
- Ochrona oczu : okulary ochronne z osłonami bocznymi (np. EN 166)
- Ochrona skóry i ciała : Wybrać należy środki ochrony w zależności od wykonywanej czynności i okresu oddziaływania, np. fartuch, buty ochronne, kombinezon ochronny przed chemikaliami (według EN 14605 przy rozprysku lub EN ISO 13982 w razie pyłów)
- Środki higieny : Zdjąć i uprać skażoną odzież i rękawice, również wewnątrz, przed ponownym użyciem. Myć ręce przed posiłkami i bezpośrednio po stosowaniu produktu. W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić.
- Środki ochrony : Podczas pracy ze środkami ochrony roślin na opakowaniach



dla konsumentów obowiązują informacje dotyczące osobistego wyposażenia ochronnego podane w sposobie użycia. Zaleca się noszenie zamkniętej odzieży ochronnej. Odzież ochronną należy przechowywać osobno. Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan fizyczny : ciało stałe w 20 °C ,
Postać : granulowany
Barwa : beżowy
Zapach : silny charakterystyczny

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia : brak dostępnych danych

Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia : brak dostępnych danych

Temperatura zapłonu : brak dostępnych danych

Temperatura samozapłonu : >400 °C

Górna granica wybuchowości : brak dostępnych danych

Dolna granica wybuchowości : brak dostępnych danych

Prężność par : 2E-07 Pa
w 20 °C

Gęstość : brak dostępnych danych

Gęstość nasypowa : 567 kg/m³
Metoda: CIPAC MT186 ("bulk density")

Rozpuszczalność w wodzie : 0,004 mg/l
w 20 °C
(pH 5), (Lambda - cyhalotryna)



| | |
|---|--|
| | 0,005 mg/l w 20 °C (pH 6.5), (Lambda - cyhalotryna) |
| | 0,004 mg/l w 20 °C (pH 9.2), (Lambda - cyhalotryna) |
| pH | : 7,2 w 10 g/l (21 °C) |
| Współczynnik podziału: n- oktanol/woda | : log POW = 7 w 20 °C (Lambda - cyhalotryna) |
| Stała dysocjacji | : brak dostępnych danych |
| Lepkość dynamiczna | : nie dotyczy |
| Właściwości utleniające | : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako utleniająca. |
| Właściwości wybuchowe | : Nie jest substancją wybuchową |

9.2. Inne informacje

nie dotyczy

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

brak dostępnych danych

10.2. Stabilność chemiczna

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji



brak dostępnych danych

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami., Wystawienie na działanie na wilgoci.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

brak dostępnych danych

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostrą - droga pokarmowa : LD50 szczur
Dawka: 301 - 2.000 mg/kg

Toksyczność ostrą - po naniesieniu na skórę : LD50 szczur
Dawka: > 2.000 mg/kg

Toksyczność ostrą - przez drogi oddechowe : Uwagi: Bez znaczenia

Podrażnienie skóry : królik
Wynik: Brak podrażnienia skóry

Podrażnienie oczu : królik
Wynik: Drażniący oczy.

Działanie uczulające : mysz
Wynik: Nie powoduje uczulenia.

Mutagenność : nie jest mutageny (a.i.)

Rakotwórczość : nie jest kancerogeny (substancja czynna)

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie zawiera składników szkodliwych dla

Teratogenność : nieteratogenne



SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyčność

- Toksykologia dla dżdżownic : LC50 Eisenia fetida (dżdżownice)
Dawka: > 1.000 mg/kg
Okres próbny: 14 d
- Toksykologia dla pszczół : LD50 (oral) Apis mellifera
Dawka (µg/Species): 0,91
- : LD50 (contact) Apis mellifera (pszczoły)
Dawka (µg/Species): 0,038
- Toksyčność dla ryb : LC50 Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)
Dawka: 0,021 mg/l
Okres próbny: 96 h
- Toksyčność dla bezkręgowców wodnych : próba półstatyczna EC50 Daphnia magna (rozwiłitka)
Dawka: 0,005 mg/l
Okres próbny: 48 h
- Toksyčność dla alg : EC50 Toksyčność dla alg
Dawka: > 0,3 mg/l
Substancja badana: (Lambda - cyhalotryna)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

- Biodegradowalność : brak dostępnych danych
- Stabilność w glebie : DT50 (czas połowicznego zaniku w środowisku): 56 d
- Stabilność w wodzie : DT50 (czas połowicznego zaniku w środowisku): 7 d
(Lambda - cyhalotryna)

12.3. Możliwa bioakumulacja

- Bioakumulacja : Ryby
Współczynnika biokoncentracji (BCF): 1.660 - 2.240
Substancja badana: (Lambda - cyhalotryna)



12.4. Mobilność w glebie

Koc = 38'000 - 345'000 L/kg (lambda-cyhalothrin)

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta mieszanina nie zawiera substancji uważanych za trwałe, ulegające bioakumulacji ani toksyczne (PBT).

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

żaden

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Zgodnie z Dyrektywą 2000/532/WE i poprawkami :
Kod Odpadu : 02 01 08 (odpady agrochemiczne zawierające substancje niebezpieczne)

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób : Zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

Nie usuwać razem z odpadami domowymi.

Usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.
Usuwać środek i jego opakowania jako odpady niebezpieczne.

Zanieczyszczone opakowanie : Nie używać ponownie pustych pojemników.

Należy usunąć pusty i trzykrotnie wypłukany pojemnik w lokalnym systemie usuwania, zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 94/62/UE

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Na podstawie przepisu szczególnego 375 rozdziału 3.3.1 ADR, przewóz towaru w opakowaniach jednostkowych zawierających do 5 L / 5kg masy materiału netto, nadawanych jako opakowania pojedyncze lub opakowania wewnętrzne opakowań kombinowanych, nie podlega żadnym innym przepisom ADR pod warunkiem, że opakowania spełniają wymagania podane pod 4.1.1.1, 4.1.1.2 oraz od 4.1.1.4 do 4.1.1.8 ADR.

14.1. Numer UN (numer ONZ)



UN3077

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

UN3077 Materiał Zagrożający Środowisku, stały, i.n.o.(Lambda - cyhalotryna)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR/RID :
Klasa : 9

IMDG :
Klasa : 9

IATA-DGR :
Klasa : 9

14.4. Grupa opakowaniowa

ADR/RID : III

IMDG : III

IATA-DGR : III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

IMDG

Substancja mogąca : MP
spowodować
zanieczyszczenie morza

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

żaden

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Inne przepisy : Ustawa z dnia 18 grudnia 2003 r. o ochronie roślin
(Dz.U.2004.11.94) z późn. zm.

Ustawa z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz.U.2013.0.455).
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1107/2009 z dnia 21 października 2009 r. dotyczące wprowadzania do obrotu środków ochrony roślin i uchylające dyrektywy Rady 79/117/EWG i 91/414/EWG z późn. zm.
Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322)
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) i 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz.U. L 136 z 29.5.2007 z późniejszymi zmianami, ze szczególnym uwzględnieniem Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) DZ.U. UE L133 z 31.5.2010)
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 (Dz.U. L 353 z 31.12.2008)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.12.1018)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012.0.445)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz.U.0.601)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011.33.166).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U.05.11.86 ze zmianami w Dz.U.2008.203.1275)
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2014.0.817)
Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.05.259.2173)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Kaiso 050 EG

Wersja 12 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2018/01/29

Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.2003 nr 169 poz.1650)
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013 poz.21)
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206)
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U.2013 poz.888)
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.2010 nr 16 poz.87)
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U.06.137.984 ze zmianami w Dz.U.2009.27.169)
Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2013.0.815)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

żaden

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Wydrukowano dnia : 2018/01/29

Zostanie użyty format daty rok / miesiąc / dzień zgodnie z ISO 8601

(|| zmiany są zaznaczone po lewej stronie przy pomocy.: ||)

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i stanu wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.



KARTA CHARAKTERYSTYKI
zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Kaiso 050 EG

Wersja 12 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2018/01/29

Osoba odpowiedzialna

| | | | |
|----------------|---|---|--|
| Firma | : | Nufarm GmbH & Co KG K. Krüger St.-Peter-Str. 25 A-4021 Linz Austria | Nufarm Polska Sp. z o.o. - ul. Grójecka 1/3 02-019 Warszawa Polska |
| Numer telefonu | : | +43/732/6918-3187 | +48 22 620 32 52 |
| Telefaks | : | +43/732/6918-63187 | +48 22 654 07 97 |
| Adres e-mail | : | Katharina.Krueger@nufarm.com | msds@nufarm.com |

Niniejsza informacja opiera się na aktualnym stanie wiedzy, zatem nie gwarantuje prawdziwych parametrów.