



SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : **Dicopur 600 SL**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Stosowanie : Herbicyd

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@at.nufarm.com

Dystrybutor: F&N Agro 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@fnagro.pl

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 : EyeDam.1 H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2. Elementy oznakowania

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008

Piktogram:



GHS05

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

- H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- P280 - Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
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.
P310 - Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
P391 - Zebrać wyciek.

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 : Wodny roztwór soli dimetyloaminowej
2,4-D 600 g/l

3.2. Mieszanki

Składniki:

2,4-D DMA

Nr CAS: 2008-39-1
Nr EINECS / Nr ELINCS: 217-915-8
Nr REACH:
Stężenie: 60,1 % (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : AcuteTox.4 H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
EyeDam.1 H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
SkinSens.1 H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.



KARTA CHARAKTERYSTYKI
zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Dicopur 600 SL

Wersja 14 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2015/09/15

AquaticChronic2

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2,4-dichlorofenol

Nr CAS: 120-83-2
Nr EINECS / Nr ELINCS: 204-429-6
Nr REACH: 01-2119513326-47
Stężenie: 0,0% - 0,2% (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : AcuteTox.3 H311 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
AcuteTox.4 H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
SkinCorr.1B H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
AquaticChronic2 H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Porady ogólne : W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej.
- 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 : Natychmiast zmyć mydłem z dużą ilością wody. Natychmiast zdjąć skażone obuwie i ubranie. Zasięgnąć porady medycznej.
- Wdychanie : Przenieść na świeże powietrze. Uzyskać pomoc lekarską.
- Połknięcie : Wypluć 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 : pocenie się, ból głowy, osłabienie, Mdłości, utrata apetytu, mdłości, Ślinotok, bóle żołądka, Nieostre widzenie, drobne kurcze mięśni, Konwulsje, utrata refleksu, zapasc sercowa i krazeniowa, Śpiączka

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

- Kuracja : Brak antidotum, stosować leczenie objawowe. Z uwagi na to, że wydalanie odbywa się przez nerki, sensowne jest wykonanie dializy. Kontrola gospodarki wodnej i elektrolitowej.



W razie spożycia, wypłukać żołądek.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Aeroszol 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)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków : Użyć środków ochrony osobistej. W razie pożaru, założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

Informacje uzupełniające : Standardowa procedura w przypadku pożaru z udziałem substancji chemicznych. Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji. Chłodzić pojemniki/zbiorniki rozproszonym strumieniem wody.

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) Nie dopuścić do zbliżania się ludzi do wycieku/rozsypania od strony nawietrznej. Oznaczyć znakami skażony teren i zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.

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 : Wchłonać w obojętny materiał sorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny).



- Porady dodatkowe : Użyj sprzętu mechanicznego. Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.
- : 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 : Chronić przed dziećmi. Stosować środki ochrony osobistej. Nie wdychać oparów lub rozpylonej mgły.
- 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 oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pojemniki dokładnie zamknięte, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Wytyczne składowania : Przechowywać z dala od żywności, napojów i produktów żywnościowych dla zwierząt.

stabilność w trakcie składowania

- Temperatura magazynowania : > 0 °C

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

-

8.2. Kontrola narażenia

Sprzęt ochrony osobistej

- Ochronę dróg oddechowych : Odpowiednia ochrona dróg oddechowych przy podwyższonym stężeniu i dłuższym oddziaływaniu:
filtry kombinowane dla organicznych, nieorganicznych, kwasowych nieorganicznych i zasadowych gazów/oparów (np. EN 14387 typu ABEK)
- 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 : ciecz w 20 °C ,
Postać : Rozpuszczalny koncentrat
Barwa : brązowy
Zapach : aminowy
- Temperatura : nie dotyczy

topnienia/zakres temperatur
topnienia

Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia : > 100 °C

Temperatura zapłonu : > 200 °C
nie ulega błyskawicznemu zapłonowi

Temperatura samozapłonu : nie dotyczy

Górna granica wybuchowości : nie dotyczy

Dolna granica wybuchowości : nie dotyczy

Prężność par : 9,9E-06 Pa
w 20 °C
(2,4-D)

Gęstość : 1,185 - 1,215 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie : całkowicie rozpuszczalny

pH : 7,5 - 9,5

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda : brak dostępnych danych

Lepkość dynamiczna : 23,4 mPa.s
w 20 °C
Metoda: OECD 114

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., Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

brak dostępnych danych

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy i silne zasady, Silne utleniacze

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład termiczny może powodować wydzielanie drażniących gazów i par.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostrą - droga pokarmowa : LD50 szczur
Dawka: 425 - 764 mg/kg
Substancja badana: (2,4-D)

LD50 szczur
Dawka: > 2.000 mg/kg
Metoda: Wytyczne OECD 401 w sprawie prób

Toksyczność ostrą - po naniesieniu na skórę : LD50 szczur
Dawka: > 2.000 mg/kg
Substancja badana: (2,4-D)

LD50 szczur
Dawka: > 2.000 mg/kg



KARTA CHARAKTERYSTYKI
zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Dicopur 600 SL

Wersja 14 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2015/09/15

Metoda: Wytyczne OECD 402 w sprawie prób

Toksyczność ostrą - przez drogi oddechowe : LD50 szczur
Czas ekspozycji: 4 h
Dawka: > 1,79 mg/l
Substancja badana: (2,4-D)

LD50 szczur
Czas ekspozycji: 4 h
Dawka: > 7,41 mg/l
Metoda: Wytyczne OECD 403 w sprawie prób

Podrażnienie skóry : królik
Wynik: Brak podrażnienia skóry
Substancja badana: (2,4-D)

Wynik: Brak podrażnienia skóry

Podrażnienie oczu : królik
Klasyfikacja: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
Wynik: Poważne podrażnienie oczu
Substancja badana: (2,4-D)

królik
Klasyfikacja: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
Wynik: Poważne podrażnienie oczu
Metoda: Wytyczne OECD 405 w sprawie prób

Działanie uczulające : świnka morska
Wynik: Powoduje uczulenie.
Substancja badana: (2,4-D)

Klasyfikacja: Nie powoduje uczulenia.

Rakotwórczość : nie jest kancerogeny (substancja czynna)

Teratogenność : Spożycie nadmiernych ilości przez ciężarne zwierzęta pociąga za sobą skutki zarówno dla organizmu matki jak i dla płodu.



SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

- Toksyczność dla ryb : LC50 *Pimephales promelas* (złota rybka)
Dawka: 100 mg/l
Okres próbny: 96 h
Substancja badana: (2,4-D)
- NOEC *Pimephales promelas* (złota rybka)
Dawka: 63,4 mg/l
Substancja badana: (2,4-D)
- LC50 *Oncorhynchus mykiss* (pstrąg tęczowy)
Dawka: 240 mg/l
Okres próbny: 96 h
Substancja badana: (2,4-D)
- NOEC *Oncorhynchus mykiss* (pstrąg tęczowy)
Dawka: 100 mg/l
Substancja badana: (2,4-D)
- LC50 Toksyczność dla ryb
Dawka: 59,9 mg/l
Okres próbny: 96 h
- NOEC Toksyczność dla ryb
Dawka: 63,4 mg/l
- Toksyczność dla daphnia : EC50 *Daphnia magna* (rozwiłitka)
Dawka: 100 mg/l
Okres próbny: 48 h
Substancja badana: (2,4-D)
- NOEC *Daphnia magna* (rozwiłitka)
Dawka: 46,2 mg/l
Substancja badana: (2,4-D)
- EC50 *Daphnia magna* (rozwiłitka)
Dawka: 400 - 800 mg/l
Okres próbny: 48 h
Substancja badana: (2,4-D)
- NOEC *Daphnia magna* (rozwiłitka)

Dawka: > 150 mg/l
Substancja badana: (2,4-D)

EC50 Dafnia
Dawka: > 100 mg/l
Okres próbny: 48 h

NOEC Dafnia
Dawka: 79 mg/l

Toksyczność dla alg : ErC50 Selenastrum capricornutum
Dawka: 24,2 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h
Substancja badana: (2,4-D)

ErC50 Lemna gibba
Dawka: 0,58 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h
Substancja badana: (2,4-D)

ErC50 Toksyczność dla alg
Dawka: 33,2 mg/l
Czas ekspozycji: 5 d
Substancja badana: (2,4-D)

ErC50 Toksyczność dla alg
Dawka: > 115,35 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h

ErC50 Lemna gibba
Dawka: 2,7 mg/l
Czas ekspozycji: 96 h
(obliczony)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradowalność : Łatwo biodegradowalny zgodnie z odpowiednim testem OECD.
Substancja badana: (2,4-D)

12.3. Możliwa bioakumulacja

Bioakumulacja : Współczynnika biokoncentracji (BCF): 10
Nie ulega bioakumulacji.
Substancja badana: (2,4-D)



KARTA CHARAKTERYSTYKI
zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Dicopur 600 SL

Wersja 14 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2015/09/15

12.4. Mobilność w glebie

$K_{foc} = 12 - 42$; $1/n = 0.81 - 0.90$ (2,4-D)

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.

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

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

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

nie dotyczy



14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR/RID :

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportu samochodowego i kolejowego.

IMDG :

Nie jest substancją niebezpieczną zgodnie z definicjami powyższych przepisów.

IATA-DGR :

Nie jest substancją niebezpieczną zgodnie z definicjami powyższych przepisów.

14.4. Grupa opakowaniowa

nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

nie dotyczy

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



KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Dicopur 600 SL

Wersja 14 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2015/09/15

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. zmieniającego 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)

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



KARTA CHARAKTERYSTYKI
zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Dicopur 600 SL

Wersja 14 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2015/09/15

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 : 2015/09/15

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.

Osoba odpowiedzialna

Firma	: Nufarm GmbH & Co KG K. Krüger St.-Peter-Str. 25 A-4021 Linz Austria	F&N Agro 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@at.nufarm.com	msds@fnagro.pl

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