

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Nazwa handlowa              | : Dicopur 600 SL      |
| Postać produktu             | : Mieszanina          |
| Type (Nufarm)               | : Country Specific    |
| Country (Nufarm)            | : Polska              |
| CA Code (Nufarm)            | : 2036                |
| Kod produktu                | : NLI1020             |
| Oracle Recipe Code (Nufarm) | : 600000183           |
| Item codes                  | : 110003833;110003834 |
| UFI                         | : JEP4-9V33-WDAM-CWXG |

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Kategoria głównego zastosowania    | : Zastosowania profesjonalne |
| Zastosowanie substancji/mieszaniny | : Herbicyd                   |

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Dostawca

Nufarm GmbH & Co KG  
St.-Peter-Str. 25  
4021 Linz - Austria  
T +43/732/6918-3187  
[Katharina.Krueger@nufarm.com](mailto:Katharina.Krueger@nufarm.com)

##### Dostawca

Nufarm S.A.S  
Immeuble WEST PLAZA  
11 rue du débarcadère  
92700 COLOMBES - FRANCE  
T +33 1 40 85 50 50 - F +33 1 47 92 25 45  
[FDS@nufarm.com](mailto:FDS@nufarm.com)

##### Dostawca

Nufarm UK Ltd  
Wyke Lane  
Wyke  
BD12 9EJ Bradford - UK  
T +44 (0)1274 691234 - F +44 (0) 1274691176  
[msds@uk.nufarm.com](mailto:msds@uk.nufarm.com)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +43/732/6914-2466 (Produktionsstandort Linz/Österreich) +43/1/4064343 (VergiftungsInformationsZentrale)

| Kraj   | Organ/Spółka                    | Adres | Numer telefonu alarmowego            | Komentarz  |
|--------|---------------------------------|-------|--------------------------------------|--|
| Polska | Instytut Medycyny Pracy w Łodzi |       | +48 42 657 99 00<br>+48 42 631 47 67 | czynne: poniedziałek-<br>piątek 8.00-15.00<br>obsługa telefonu<br>alarmowego w języku<br>polskim |

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1 H318  
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe H335  
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1 H400  
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1 H410  
Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

##### Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo  
Zawiera : 2,4-D DMA  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  
H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.  
H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.  
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.  
P304+P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.  
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.  
Zwroty EUH : EUH208 - Zawiera (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII  
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII  
Mieszanina nie zawiera substancji wymienionej(-ych) w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego lub substancja(-e) nie została(-y) zidentyfikowana(-e) jako substancja(-e) zaburzająca(-e) funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym 0,1 % lub wyższym.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 3.2. Mieszaniny

| Nazwa  | Identyfikator produktu                        | %    | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|--|---|------|---|
| (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT | (Numer CAS) 2008-39-1<br>(Numer WE) 217-915-8 | 60.2 | Acute Tox. 4 (Doustne), H302<br>(ATE=500 mg/kg masy ciała)<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

|   |   |
|---|---|
| Pierwsza pomoc - środki ogólnie               | : W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe).  |
| Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu      | : Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Zasięgnąć porady lekarza.   |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą | : Natychmiast płukać mydłem i dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Call a physician.  |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami | : Natychmiast płukać przez dłuższą chwilę wodą trzymając powieki szeroko rozwarte. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| Pierwsza pomoc - środki po połknięciu         | : Wypłukać usta. W przypadku spożycia, natychmiast zasięgnąć porady lekarza i pokazać mu opakowanie lub etykietę. NIE wywoływać wymiotów.   |

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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Objawy/skutki narażenia | : Bóle głowy. Uczucie słabości. Bóle brzucha, mdłości. Zaburzenia przewodzenia pokarmowego. Ślinienie. Pocenie się. Śpiączka. Zaburzenia pracy serca. Zaburzenia wzroku. Konwulsje. Zapaść krążeniowa. |
|-------------------------|--|

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

Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Odpowiednie środki gaśnicze    | : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piasek. Piana. Dytlenek węgla. |
| Nieodpowiednie środki gaśnicze | : obfity strumień wody.   |

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

|  |   |
|--|---|
| Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru | : Tlenek węgla. Chlorek wodoru. tlenki azotu (NOx) i chlor. |
|--|---|

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Ochrona podczas gaszenia pożaru | : Używać osobistego wyposażenia ochronnego. Nosić samodzielny aparat oddechowy.  |
| Inne informacje                 | : Ograniczyć rozprzestrzenianie się płynów gaśniczych (produkt może być niebezpieczny dla środowiska). Nie odprowadzać do kanalizacji ani do środowiska. |

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

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

|                        |  |
|------------------------|--|
| Ogólne środki zaradcze | : Nosić indywidualne środki ochrony. Patrz rozdział 8. Oznaczyć strefę rozlewu i zabronić wstępu do niej nieupoważnionym osobom. |
|------------------------|--|

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Brak dodatkowych informacji

### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do jakiegokolwiek przedostania się do kanalizacji ściekowych lub cieków wodnych.

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

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Metody usuwania skażenia | : Wchłonąć obojętnym materiałem absorbującym (np. piasek, trociny, uniwersalny środek wiążący, żel krzemionkowy). Zabrać mechanicznie (zamiatając lub zbierając szuflą) i umieścić w odpowiednim pojemniku celem usunięcia. |
| Inne informacje          | : Nigdy nie zbierać z powrotem rozproszonego produktu do oryginalnego pojemnika celem ewentualnego ponownego użycia.  |

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

|  |   |
|--|---|
| Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania | : Nosić indywidualne środki ochrony. Chronić przed dziećmi. Unikać wszelkiego kontaktu z oczami i skórą i nie wdychać oparów ani dymów. |
|--|---|

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

|  |   |
|--|---|
| Warunki przechowywania                     | : Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w temperaturze pokojowej. Unikać przechowywania w temperaturze poniżej 0°C. Chronić przed mrozem. |
| Temperatura magazynowania                  | : > 0 °C  |
| Informacja na temat składowania mieszanego | : Przechowywać z dala od produktów spożywczych i napojów, w tym również żywności dla zwierząt.  |
| Szczególne przepisy dotyczące opakowania   | : Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać w zamkniętym pojemniku.  |

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

Żadne(a).

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### 8.1.1. Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatkowe informacje : Country Specific

#### 8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

##### Stosowne techniczne środki kontroli:

Zminimalizować narażenie stosując takie środki jak systemy powstrzymujące i zamknięte, właściwe zaprojektowane i utrzymywane urządzenia oraz odpowiednią ogólną/lokalną wentylację wywiewną.

#### 8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

##### Środki ochrony indywidualnej:

The recommendations in this section are for employees in manufacturing, formulations and conditioning. For farm users and handlers, please read the product label for suitable personnel protective equipment and apparatus.

##### Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



#### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

| Ochrona oczu:    |                     |                              |        |
|------------------|---------------------|------------------------------|--------|
| rodzaj           | Zakres zastosowania | Właściwości                  | Norma  |
| Okulary ochronne |                     | z zabezpieczeniami po bokach | EN 166 |

#### 8.2.2.2. Ochrona skóry

| Ochrona skóry i ciała:  |  |
|---|--|
| Zależnie od warunków użycia, należy nosić rękawice ochronne, fartuch, kalosze, ochronę głowy i twarzy. EN 14605 |  |

| Ochrona rąk:   |                            |                  |              |             |   |
|--|----------------------------|------------------|--------------|-------------|---|
| Używać odpowiednich rękawic odpornych na działanie chemikaliów |                            |                  |              |             |   |
| rodzaj   | Materiał                   | Czas przebicia   | Grubość (mm) | Przenikanie | Norma   |
| Rękawice wielokrotnego użytku                                  | Kauczuk nitylowy (NBR)     | 6 (> 480 minuty) | 0.4          |             | EN ISO 374-1/A1 , EN 16523+A1 (type A)          |
| Rękawice wielokrotnego użytku                                  | Kauczuk chloroprenowy (CR) | 6 (> 480 minuty) | 0.5          |             | EN ISO 374-1/A1 , EN 16523+A1 (type A)          |
| Rękawice wielokrotnego użytku                                  | Kauczuk butylowy           | 6 (> 480 minuty) | 0.7          |             | EN ISO 374-1/A1 , EN 16523+A1 (type A)          |
| Rękawice jednorazowego użytku                                  |                            |                  |              |             | EN ISO 374-1/A1 , EN ISO 374-2 (A,B, or C type) |

| Innej ochrony skóry   |          |          |
|---|----------|----------|
| Materiały na ubrania ochronne:  |          |          |
| Warunek   | Materiał | Norma    |
| Zależnie od warunków użycia, należy nosić rękawice ochronne, fartuch, kalosze, ochronę głowy i twarzy |          | EN 14605 |

#### 8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### Ochrona dróg oddechowych:

Zalecane jest, aby użytkownicy uwzględnili dopuszczalną wartość narażenia zawodowego (OEL) lub inne równoważne wartości. Zapewnić, aby narażenie było poniżej najwyższych dopuszczalnych stężeń w miejscu pracy.

| Urządzenie  | Rodzaj filtru | Warunek   | Norma    |
|---|---------------|---|----------|
| Aparat oddechowy z filtrem chroniącym zarówno przed oparami jak i cząstkami | ABEK          | W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. | EN 14387 |

### 8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

#### Inne informacje:

Unikać kontaktu ze skórą, oczami lub ubraniami. Nie jeść i nie pić oraz nie palić podczas używania produktu. Przechowywać z dala od dzieci. Zdjąć skażoną odzież. Oddzielić ubrania robocze od wyjściowych. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Po każdym użyciu produktu natychmiast umyć ręce. The wearing of PPE will have to be adapted to working conditions and any discomfort felt during the operation.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|  |  |
|--|--|
| Stan skupienia                                 | : Ciekły                                       |
| Kolor  | : ciemnożółta.                                 |
| Zapach   | : Aminowy.                                     |
| Próg zapachu                                   | : Niedostępny                                  |
| Temperatura topnienia                          | : Niedostępny                                  |
| Temperatura krzepnięcia                        | : Niedostępny                                  |
| Temperatura wrzenia                            | : > 100 °C                                     |
| Palność materiałów                             | : Niedostępny                                  |
| Właściwości wybuchowe                          | : Nie wybuchowa.                               |
| Właściwości utleniające                        | : Niepodtrzymujący spalania.                   |
| Granica wybuchowości                           | : Niedostępny                                  |
| Dolna granica wybuchowości                     | : Niedostępny                                  |
| Górna granica wybuchowości                     | : Niedostępny                                  |
| Temperatura zapłonu                            | : > 200 °C                                     |
| Temperatura samozapłonu                        | : Nie dotyczy                                  |
| Temperatura rozkładu                           | : Niedostępny                                  |
| pH   | : 7.9-9.8 (100%, 20°C); 7.0-8.9 (1% W/V, 20°C) |
| Lepkość, kinematyczna                          | : Niedostępny                                  |
| Lepkość, dynamiczna                            | : 23.4 mPa·s @ 20°C                            |
| Rozpuszczalność                                | : Woda: Całkowicie mieszalny                   |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow) | : Niedostępny                                  |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | : -0.82 (2,4-D, pH7)                           |
| Prężność pary                                  | : Niedostępny                                  |
| Prężność pary w temperaturze 50 °C             | : Niedostępny                                  |
| Gęstość  | : Niedostępny                                  |
| Gęstość względna                               | : 1.196 – 1.206 (20°C)                         |
| Gęstość względna pary w temp. 20°C             | : Niedostępny                                  |
| Wielkość cząstki                               | : Nie dotyczy                                  |
| Rozkład wielkości cząstek                      | : Nie dotyczy                                  |
| Kształt cząstki                                | : Nie dotyczy                                  |
| Współczynnik kształtu cząstki                  | : Nie dotyczy                                  |
| Stan agregacji cząstek                         | : Nie dotyczy                                  |
| Stan aglomeracji cząstek                       | : Nie dotyczy                                  |
| Obszar powierzchniowy dotyczący cząstki        | : Nie dotyczy                                  |
| Pylistość cząstek                              | : Nie dotyczy                                  |

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 9.2. Inne informacje

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

#### 9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach użycia.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dodatkowych informacji

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne(a).

### 10.5. Materiały niezgodne

Silne zasady. Silne kwasy. Silne utleniacze.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Toksyczność ostra (doustnie)  | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Toksyczność ostra (skórnice)  | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |

| Dicopur 600 SL          |                |
|-------------------------|----------------|
| LD50 doustnie, szczur   | > 2000 mg/kg   |
| LD50, skóra, szczur     | > 2000 mg/kg   |
| LC50 Inhalacja - Szczur | > 7.41 mg/l/4h |

| (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1) |            |
|--|------------|
| LD50 doustnie, szczur  | 625 mg/kg  |
| LD50 skóra, królik   | 2115 mg/kg |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Działanie żrące/drażniące na skórę | : Nie sklasyfikowany (Nie wywołuje podrażnienia skóry; W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (Nie wywołuje podrażnienia skóry. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)<br>pH: 7.9-9.8 (100%, 20°C); 7.0-8.9 (1% W/V, 20°C) |
|------------------------------------|--|

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy            | : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.<br>pH: 7.9-9.8 (100%, 20°C); 7.0-8.9 (1% W/V, 20°C)   |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę               | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze                        | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Działanie rakotwórcze   | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość                              | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.  |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane  | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją                                | : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) |

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

#### 11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

|   |   |
|---|---|
| Niepożądane skutki dla zdrowia spowodowane przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego | : Mieszanina nie zawiera substancji wymienionej(-ych) w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego lub substancja(-e) nie została(-y) zidentyfikowana(-e) jako substancja(-e) zaburzająca(-e) funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym 0,1 % lub wyższym |
|---|---|

#### 11.2.2 Inne informacje

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

|   |  |
|---|--|
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)     | : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.                               |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) | : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

| Dicopur 600 SL  |  |
|---|--|
| LC50 96h ryby   | > 100 mg/l <i>Cyprinus carpio</i> (karp)                             |
| EC50 48h skorupiaki                                     | > 100 mg/l <i>Daphnia magna</i>                                      |
| EC50 72h glony  | > 320 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>                    |
| ErC50 inne rośliny wodne                                | 24.6 mg/l 7d; <i>Lemna minor</i> (2,4-D DMA 720)                     |
| NOEC (przewlekła)                                       | 46.2 mg/l (flowthrough); <i>Daphnia magna</i> (2,4-D)                |
| NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb               | 63.4 mg/l 32 d ELS (flowthrough); <i>Pimephales promelas</i> (2,4-D) |
| ErC50, <i>Myriophyllum spicatum</i>                     | 0,715 mg/l (14 dni)  |
| ErC10, <i>Myriophyllum spicatum</i>                     | 0,178 mg/l (14 dni)  |
| LC50, <i>Eisenia fetida</i> (Toksyczność dla dżdżownic) | > 1000 mg / kg soil  |
| LD50, <i>Apis mellifera</i> (pszczoła), doustnie        | > 100 µg/pszczoła (96 godziny)                                       |
| LD50, <i>Apis mellifera</i> (pszczoła), Kontakt         | > 200 µg/pszczoła (96 godziny)                                       |

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### Inne informacje ekotoksykologiczne

#### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

Inne informacje ekotoksykologiczne

14 d NOErC (Myriophyllum aquaticum) 0.0305mg/L (2,4-D)

14 d ErC50 (Myriophyllum aquaticum) 0.346mg/L (2,4-D)

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

#### Dicopur 600 SL

Trwałość i zdolność do rozkładu Łatwo ulega biodegradacji.

DT50 2 – 58.9 dni Gleba

#### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

Trwałość i zdolność do rozkładu Łatwo ulega biodegradacji.

Biodegradacja DT50 (soil) 2-58.9d (2,4-D)

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

#### Dicopur 600 SL

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) -0.82 (2,4-D, pH7)

Zdolność do bioakumulacji Brak bioakumulacji.

#### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) -0.82 (2,4-D; pH7)

Zdolność do bioakumulacji Słabo podatny na bioakumulację.

### 12.4. Mobilność w glebie

#### Dicopur 600 SL

Mobilność w glebie Tel. kom.

Koc Kfoc = 12-382 (2,4-D)

#### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

Mobilność w glebie Adsorpcja do gleby

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

#### Dicopur 600 SL

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądane skutki dla środowiska spowodowane przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji wymienionej(-ych) w wykazie ustanowionym zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego lub substancja(-e) nie została(-y) zidentyfikowana(-e) jako substancja(-e) zaburzająca(-e) funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym 0,1 % lub wyższym

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów






: Usuwać jako niebezpieczne odpady. Odprowadzić do upoważnionego punktu zbioru odpadów. Nie wyrzucać z odpadami gospodarstwa domowego. Należy poddać specjalnej obróbce, aby spełnić wymogi przepisów lokalnych.

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania

: Nie używać ponownie pustych pojemników. Zawartość/pojemnik usuwać do punkt odbioru odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN  | RID   |
|---|---|---|--|---|
| <b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>                                  |   |   |  |   |
| UN 3082   | UN 3082   | UN 3082   | UN 3082  | UN 3082   |
| <b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>   |   |   |  |   |
| MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (2,4-D)                               | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,4-D)                                   | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D)                         | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (2,4-D)                                | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (2,4-D)                                 |
| <b>Opis dokumentu przewozowego</b>  |   |   |  |   |
| UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (2,4-D), 9, III, (-)          | UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,4-D), 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2,4-D), 9, III         | UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (2,4-D), 9, III                | UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (2,4-D), 9, III                 |
| <b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>                                     |   |   |  |   |
| 9   | 9   | 9   | 9  | 9   |
|  |            |  |  |  |
| <b>14.4. Grupa pakowania</b>  |   |   |  |   |
| III   | III   | III   | III  | III   |
| <b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>  |   |   |  |   |
| Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak  | Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak<br>Ilości wyłączone : Tak                          | Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak  | Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak   | Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak  |
| Brak dodatkowych informacji   |   |   |  |   |

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki ostrożności związane z transportem

: Nie dotyczy

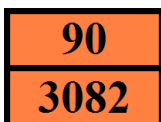
# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### Transport lądowy

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Kod klasyfikacyjny (ADR)   | : M6                      |
| Przepisy szczególne (ADR)  | : 274, 335, 375, 601      |
| Ilości ograniczone (ADR)   | : 5l                      |
| Ilości wyłączone (ADR)   | : E1                      |
| Instrukcje pakowania (ADR)   | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Przepisy szczególne pakowania (ADR)  | : PP1                     |
| Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR)   | : MP19                    |
| Instrukcje dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)                  | : T4                      |
| Przepisy szczególne dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)         | : TP1, TP29               |
| Kod cysterny (ADR)   | : LGBV                    |
| Pojazd do przewozu cystern   | : AT                      |
| Kategoria transportowa (ADR)   | : 3                       |
| Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki                                | : V12                     |
| Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem | : CV13                    |
| Numer rozpoznawczy zagrożenia  | : 90                      |
| Pomarańczowe tabliczki   | :                         |



Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR) : -

### transport morski

|   |                 |
|---|-----------------|
| Przepisy szczególne (IMDG)                      | : 274, 335, 969 |
| Ograniczone ilości (IMDG)                       | : 5 L           |
| Ilości wyłączone (IMDG)                         | : E1            |
| Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)          | : P001, LP01    |
| Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG) | : PP1           |
| Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG)   | : IBC03         |
| Instrukcje dotyczące cystern (IMDG)             | : T4            |
| Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG)      | : TP2, TP29     |
| Nr EmS (Ogień)                                  | : F-A           |
| Nr EmS (Rozlanie)                               | : S-F           |
| Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG)         | : A             |

### Transport lotniczy

|   |                   |
|---|-------------------|
| Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA)                                   | : E1              |
| Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)                                     | : Y964            |
| Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) | : 30kgG           |
| Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)                             | : 964             |
| Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) | : 450L            |
| Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)                                  | : 964             |
| Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)                                      | : 450L            |
| Przepisy szczególne (IATA)  | : A97, A158, A197 |
| Kod ERG (IATA)  | : 9L              |

### Transport śródlądowy

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Kod klasyfikacyjny (ADN)  | : M6                 |
| Przepisy szczególne (ADN) | : 274, 335, 375, 601 |
| Ograniczone ilości (ADN)  | : 5 L                |

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Ilości wyłączone (ADN) : E1  
Przewóz jest dozwolony (ADN) : T  
Wymagane wyposażenie (ADN) : PP  
Liczba niebieskich stożków/świeateł (ADN) : 0

### Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID) : M6  
Przepisy szczególne (RID) : 274, 335, 375, 601  
Ilości wyłączone (RID) : E1  
Instrukcje dotyczące opakowania (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (RID) : PP1  
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID) : MP19  
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID) : T4  
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID) : TP1, TP29  
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID) : LGBV  
Kategoria transportu (RID) : 3  
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID) : W12  
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwanie (RID) : CW13, CW31  
Przesyłki ekspresowe (RID) : CE8  
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID) : 90

### 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

#### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji wymienionych w załączniku XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne : WGK Germany: 2 - Hazard to waters.

#### Dyrektywa 2012/18/UE (SEVESO III)

| Seveso III CZĘŚĆ I (Kategorie niebezpiecznych substancji)                    | Ilości progowe (w tonach) |             |
|--|---------------------------|-------------|
|  | Niski próg                | Wysoki próg |
| E1 Niebezpieczne dla środowiska wodnego w kategorii ostre 1 lub przewlekłe 1 | 100                       | 200         |

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

---

### 15.1.2. Przepisy krajowe

**Polska**

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Polskie regulacje krajowe - Nadpisanie

: 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) z późn. zm.  
Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 24 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy stosowaniu i magazynowaniu środków ochrony roślin oraz nawozów mineralnych i organiczno-mineralnych (Dz.U.2002.99.896) z późn. zm.  
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.  
ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 547/2011 z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie wykonania rozporządzenia (WE) nr 1107/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymogów w zakresie etykietowania środków ochrony roślin z późn. zm.  
Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 27 listopada 2014 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz.U.2014.0.1789).  
Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz.U. UE seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 r.) z późn. zm. 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.UE seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 r.) z późn. zm.  
Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.2011.63.322) z późn. zm. (tekst jednolity Dz.U.2015.0.1203).  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.2005.259.2173).  
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.2005.11.86) z późn. zm.  
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 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U.12 poz. 688 z późniejszymi zmianami)  
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14.03.2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz.U.2000.26.313) z późn. zm. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U.2011.227.1367) z późn. zm.  
Oświadczenie Rządowe z dnia 26 marca 2015 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2015.0.882).  
Oświadczenie Rządowe z dnia 12 czerwca 2015 r. w sprawie wejścia w życie zmian do Regulaminu międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (RID), stanowiącego załącznik C do Konwencji o międzynarodowym przewozie kolejami (COTIF), sporządzonej w Bernie dnia 9 maja 1980 r. (Dz.U.2015.0.1726).  
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.13 poz. 21 z późniejszymi zmianami).  
Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2018 poz. 1592)  
Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2019, poz.769).  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy wprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych, (Dz.U.2019 poz. 1311  
Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz.U.2020 poz.10.

# Dicopur 600 SL

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Żadne(a)

### SEKCJA 16: Inne informacje

| Wskazanie zmian: |                                  |               |       |
|------------------|----------------------------------|---------------|-------|
| Sekcja           | Pozycja zmieniona                | Modyfikacja   | Uwagi |
|                  | Zastępuje                        | Zmodyfikowano |       |
|                  | Data aktualizacji                | Zmodyfikowano |       |
|                  | Wyświetl dodatkowe adresy SDS EU | Dodano        |       |
| 1.1              | UFI                              | Dodano        |       |
| 3.2              | Skład/informacja o składnikach   | Dodano        |       |
| 7.2              | Warunki przechowywania           | Dodano        |       |

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: |  |
|----------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Doustne)           | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4   |
| Aquatic Acute 1                  | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1  |
| Aquatic Chronic 1                | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1                                   |
| Aquatic Chronic 2                | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2                                   |
| EUH208                           | Zawiera (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.        |
| EUH401                           | W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.            |
| Eye Dam. 1                       | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1  |
| H302                             | Działa szkodliwie po połknięciu.   |
| H317                             | Może powodować reakcję alergiczną skóry.   |
| H318                             | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.   |
| H335                             | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.  |
| H400                             | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.   |
| H410                             | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.   |
| H411                             | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  |
| Skin Sens. 1                     | Działanie uczulające na skórę, kategoria 1   |
| STOT SE 3                        | Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe |

#### NUFARM SDS TEMPLATE

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.