



SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : **Tayson 464 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@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.
	EyeDam.1	H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
	SkinSens.1	H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
	AquaticChronic2	H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008

Piktogram:



GHS05



GHS07



GHS09

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

- H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
- H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

- P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
- P102 - Chronić przed dziećmi.
- P260 - Nie wdychać rozpylonej cieczy.
- P264 - Dokładnie umyć skórę i oczy po użyciu.
- P270 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
- P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/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.
- P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.



P411 - Przechowywać w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

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 dimetyloaminowych
2,4-D 344 g/l, dikamba 120g/l

3.2. Mieszanki

Składniki:

2,4-D DMA

Nr CAS: 2008-39-1
Nr EINECS / Nr ELINCS: 217-915-8
Nr REACH:
Stężenie: 35,7 % (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : AcuteTox.4 H302 - Działa szkodliwie po połyknięciu.
EyeDam.1 H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
SkinSens.1 H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
AquaticChronic2 H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

dikamba DMA

Nr CAS: 2300-66-5
Nr EINECS / Nr ELINCS: 218-951-7
Nr REACH:
Stężenie: 12,5 % (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : EyeIrrit.2 H319 - Działa drażniąco na oczy.
AquaticChronic3 H412 - Działa szkodliwie 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% - 0,1% (w/w)

Klasyfikacja:

EG_1272/08 : AcuteTox.3 H311 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
AcuteTox.4 H302 - Działa szkodliwie po połyknięciu.
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

- Kontakt z oczami : Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą. Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut.
- Kontakt przez skórę : Natychmiast zmyć mydłem z dużą ilością wody. Natychmiast zdjąć skażone ubranie.
- Wdychanie : Przenieść na świeże powietrze.
- 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 : 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)

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 : Wchłonąć w obojętny materiał sorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny). Użyć sprzętu mechanicznego.

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.



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 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

Składniki	Nr CAS	Krajowe najwyższe dopuszczalne stężenia	Uwaga
dikamba DMA	2300-66-5		-
2,4-dichlorofenol	120-83-2		-

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

Początek krystalizacji : ok.0 °C
Wodny roztwór

Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia : ok.100 °C
w 1.013 hPa
Wodny roztwór

Temperatura zapłonu : > 103 °C

Temperatura samozapłonu : > 424 °C

Górna granica wybuchowości : brak dostępnych danych

Dolna granica wybuchowości : brak dostępnych danych



Prężność par	:	Substancje biologicznie czynne występują w formie soli organicznej. Ciśnienie pary jest nieistotne.
Gęstość	:	1,16 g/cm ³ w 20 °C
Rozpuszczalność w wodzie	:	całkowicie rozpuszczalny
pH	:	8,5 w 10 g/l
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	brak dostępnych danych
Stała dysocjacji	:	brak dostępnych danych
Lepkość dynamiczna	:	10,6 mPa.s w 20 °C
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

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.



10.4. Warunki, których należy unikać

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.5. Materiały niezgodne

Silne zasady

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: 1.127 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
Klasyfikacja: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
Wynik: Poważne podrażnienie oczu

Działanie uczulające : królik
Wynik: Powoduje uczulenie.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Toksykologia dla pszczół : LD50 (oral) Apis mellifera (pszczoły)
Okres próbny: 24 h
Dawka ($\mu\text{g}/\text{Species}$): > 100



KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Tayson 464 SL

Wersja 10 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2018/01/29

- : LD50 (oral) *Apis mellifera* (pszczoły)
Okres próbny: 48 h
Dawka ($\mu\text{g}/\text{Species}$): > 100
- : LD50 (oral) *Apis mellifera* (pszczoły)
Okres próbny: 72 h
Dawka ($\mu\text{g}/\text{Species}$): 95,91
- : LD50 (contact) *Apis mellifera* (pszczoły)
Okres próbny: 96 h
Dawka ($\mu\text{g}/\text{Species}$): > 200
- Toksykologia dla dziedzownic : LC50 *Eisenia fetida* (dżdżownice)
Dawka: > 1.000 CzM
- Toksyczność dla ryb : LC50 *Oncorhynchus mykiss* (pstrąg tęczowy)
Dawka: > 1.000 mg/l
Okres próbny: 96 h
- LC50 *Cyprinus carpio* (karaś)
Dawka: > 1.000 mg/l
Okres próbny: 96 h
- NOEC *Pimephales promelas*
Dawka: 63,4 mg/l
Substancja badana: (2,4-D)
- NOEC *Oncorhynchus mykiss*
Dawka: 180 mg/l
Substancja badana: (Dicamba)
- Toksyczność dla bezkręgowców wodnych : EC50 *Daphnia magna* (rozwiłtka)
Dawka: > 1.000 mg/l
Okres próbny: 48 h
- NOEC *Daphnia magna*
Dawka: 46,2 mg/l
Substancja badana: (2,4-D)
- NOEC *Daphnia magna*
Dawka: 97 mg/l
Substancja badana: (Dicamba)

Toksyczność dla alg : LC50 Scenedesmus subspicatus
Dawka: 204,6 mg/l
Czas ekspozycji: 72 h

EC50 Lemna gibba
Dawka: 7,4 mg/l
Czas ekspozycji: 7 d

NOEC Lemna gibba
Dawka: 0,32 mg/l

EC50 Myriophyllum aquaticum
Dawka: 0,35 mg/l
Czas ekspozycji: 7 d

EC50 Myriophyllum aquaticum
Dawka: 0,1 mg/l
Czas ekspozycji: 7 d
Substancja badana: (2,4-D)

EC50 Myriophyllum aquaticum
Dawka: 0,04 mg/l
Czas ekspozycji: 7 d
Substancja badana: (Dicamba)

NOEC Myriophyllum aquaticum
Dawka: 0,1 mg/l

NOEC Myriophyllum aquaticum
Dawka: 0,03 mg/l
Substancja badana: (2,4-D)

NOEC Myriophyllum aquaticum
Dawka: 0,01 mg/l
Substancja badana: (Dicamba)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradowalność : brak dostępnych danych

Stabilność w glebie : DT50 (czas połowicznego zaniku w środowisku): 8 - 25 d
(2,4-D)
Uwaga : dane polowe



DT50 (czas połowicznego zaniku w środowisku): < 14 d
(Dicamba)
Uwaga : dane polowe

Stabilność w wodzie : DT50 (czas połowicznego zaniku w środowisku): 13 d
(2,4-D)

DT50 (czas połowicznego zaniku w środowisku): 14 - 40 d
(Dicamba)

12.3. Możliwa bioakumulacja

Bioakumulacja : brak dostępnych danych

12.4. Mobilność w glebie

brak dostępnych danych

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

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.

IATA-DGR :

Nie jest substancją niebezpieczną zgodnie z definicjami powyższych przepisów.

IMDG :

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 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



KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Tayson 464 SL

Wersja 10 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2018/01/29

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 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: ||)



KARTA CHARAKTERYSTYKI
zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006
Tayson 464 SL
Wersja 10 (Polska)

Data zatwierdzenia karty:
2018/01/29

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	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.