



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Optica Trio**

Verze 1 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/11/18

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : **Optica Trio**

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití : Prostředek k ochraně rostlin

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Nufarm GmbH & Co KG  
St.-Peter-Str. 25  
A-4021 Linz  
Rakousko  
Telefon: +43/732/6918-3187  
Fax: +43/732/6918-63187  
E-mailová adresa: Katharina.Krueger@at.nufarm.com

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

00420-2-2491 92 93, 0042-2-2491 54 02 (ČR) Toxikologické  
informační středisko, +43 732 6914-2466 (Rakousko)

## ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

EG_1272/08 :	AcuteTox.4	H302 - Zdraví škodlivý při požití.
	SkinSens.1	H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	EyeDam.1	H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

### 2.2. Prvky označení

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008

Výstražný symbol:



GHS05



GHS07

Signální slovo: Nebezpečí

- H302 - Zdraví škodlivý při požití.  
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H318 - Způsobuje vážné poškození očí.  
EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

- P261 - Zamezte vdechování prachu/ dýmu/ plynu/ mlhy/ par/ aerosolů.  
P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce.  
P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P280 - Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.  
P301 + P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li s dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.  
P305 + P351 + P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

### 2.3. Další nebezpečnost

Tato směs neobsahuje žádnou látku považovanou za perzistentní, bioakumulující ani toxickou (PBT).

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

**Chemická charakteristika** : Roztok ve vode (DMA)  
Dichlorprop-P 310 g/l MCPA 160 g/l MCPP-P 130 g/l

### 3.2. Směsi

#### Složky:

dichlorprop-P DMA

Č. CAS: 104786-87-0

Č. EINECS / Č. ELINCS:

č. REACH:

Obsah v % hmotnosti směsi: 29,6 % (w/w)



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Optica Trio**

Verze 1 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/11/18

**Klasifikace:**

EG\_1272/08 : AcuteTox.4 H302 + H312 + H332 - Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží a při vdechování

**MCPA DMA**

Č. CAS: 2039-46-5  
Č. EINECS / Č. ELINCS: 218-014-2  
č. REACH:  
Obsah v % hmotnosti směsi: 15,7 % (w/w)

**Klasifikace:**

EG\_1272/08 : AcuteTox.4 H302 + H312 + H332 - Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží a při vdechování  
AquaticAcute1 H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.  
AquaticChronic1 H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Mecoprop-P DMA**

Č. CAS: 66423-09-4  
Č. EINECS / Č. ELINCS:  
č. REACH:  
Obsah v % hmotnosti směsi: 12,6 % (w/w)

**Klasifikace:**

EG\_1272/08 : AcuteTox.4 H302 - Zdraví škodlivý při požití.  
EyeDam.1 H318 - Způsobuje vážné poškození očí.  
AquaticChronic2 H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**EDTA**

Č. CAS: 60-00-4  
Č. EINECS / Č. ELINCS: 200-449-4  
č. REACH: 01-2119486399-18  
Obsah v % hmotnosti směsi: 0,5% - 2,0% (w/w)

**Klasifikace:**

EG\_1272/08 : EyeIrrit.2 H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

**4-chloro-2-methylphenol**

Č. CAS: 1570-64-5  
Č. EINECS / Č. ELINCS: 216-381-3  
č. REACH: 01-2119455846-26  
Obsah v % hmotnosti směsi: 0,0% - 0,1% (w/w)

**Klasifikace:**

EG\_1272/08 : AcuteTox.3 H331 - Toxický při vdechování.  
SkinCorr.1A H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
AquaticAcute1 H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.

**2,4-Dichlorophenol**

Č. CAS: 120-83-2  
Č. EINECS / Č. ELINCS: 204-429-6  
č. REACH: 01-2119513326-47  
Obsah v % hmotnosti směsi: 0,0% - 0,1% (w/w)

**Klasifikace:**

EG\_1272/08 : AcuteTox.3 H311 - Toxický při styku s kůží.  
AcuteTox.4 H302 - Zdraví škodlivý při požití.  
SkinCorr.1B H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
AquaticChronic2 H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1. Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu.
- Při zasažení očí : Nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně při otevřených víčkách alespoň 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou tekoucí vodou, nejlépe pokojové teploty. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při styku s kůží : Ihned omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.
- Při nadýchání aerosolu při aplikaci : Vyjděte na čistý vzduch.
- Při náhodném požití : Vypláchněte si ústa. **NEVYVOLÁVEJTE** zvracení. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky : pocení, bolesti hlavy, slabost, Průjem, nechutenství, Nevolnost, Slinění, bolesti žaludku, Neostré vidění, třes svalů, Křeče, ztráta reflexu, selhání srdce a krevního oběhu, Kóma

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Žádné specifické antidotum, symptomatické ošetření. Vzhledem k vylučování ledvinami je vhodná dialýza. Řízení rovnováhy vody a elektrolytu. Při požití proveďte výplach žaludku.

## ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1. Hasiva

- Vhodná hasiva : Vodní mlha, hasební prášek, písek, pěna, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)
- Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů : Plný proud vody

## 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Při požáru mohou vznikat (HCl, Cl<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO)

## 5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Používejte vhodné ochranné prostředky. Při požáru použijte v případě nutnosti izolační dýchací přístroj.

Další údaje : Běžná opatření při chemických požárech. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

## ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte vhodné ochranné prostředky. (viz kapitola 8)

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Zachyťte do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo). Mechanicky seberte.

Další pokyny : Rozlitý výrobek nikdy nevracejte do původní nádoby.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

viz kapitola 13

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné nakládání : Používejte osobní ochranné pomůcky. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě.

Pokyny pro společné skladování : Uchovávejte mimo dosahu potravin, nápojov a krmív pro zvířata.

**Skladovatelnost**

Skladovací teplota : > 0 °C

**7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití**

žádné

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****8.1. Kontrolní parametry**

Složky s parametry pro kontrolu pracoviště

Složky	Č. CAS	Nejvyšší povolená koncentrace na pracovišti	Poznámka
dichlorprop-P DMA	104786-87-0		není klasifikován dispozici
MCPA DMA	2039-46-5		není klasifikován dispozici
Mecoprop-P DMA	66423-09-4		není klasifikován dispozici
EDTA	60-00-4		není klasifikován dispozici
4-chloro-2-methylphenol	1570-64-5		není klasifikován dispozici
2,4-Dichlorophenol	120-83-2		není klasifikován dispozici

**8.2. Omezování expozice****Osobní ochranné prostředky**

Ochrana dýchacích cest : Vhodný dýchací přístroj, při výskytu vyšších koncentrací nebo delší době působení:  
kombinovaný filtr pro organické, anorganické, kyselé anorganické a zásadové plyny/páry (např. dle EN 14387 typ ABEK)

Ochrana rukou : Vhodné chemicky odolné ochranné rukavice (dle EN 374) také při delším a přímém dotyku (doporučujeme: ochranný index 6, odpovídá > 480 minut, doba propustnosti dle EN 374): např. z nitrilového kaučuku (0,4 mm), chloroprenového kaučuku (0,5 mm), izoprenového kaučuku (0,7 mm), a další

Ochrana očí : Ochranné brýle s boční krytkou (rámečkové brýle) (např. dle EN 166)

- Ochrana kůže a těla : Zvolte ochranu těla podle druhu pracovní činnosti a možného působení, např. zástěru, ochranné holínky, ochranný protichemický oblek (dle EN 14605 při výskytu aerosolů nebo dle EN ISO 13982 při výskytu prachu)
- Hygienická opatření : Kontaminovaný oděv a rukavice před novým použitím sejměte a vyperte včetně vnitřní strany. Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.
- Ochranná opatření : Pro manipulaci s rostlinnými ochrannými prostředky v baleních pro konečné zákazníky platí údaje ohledně osobních ochranných pomůcek uvedené na návodu k použití. Doporučujeme používat uzavřený pracovní oblek. Pracovní oblek uschovávejte odděleně. Neskladujte v blízkosti potravin a krmiv.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Vzhled

- Skupenství : kapalný  
Forma : Rozpustný koncentrát  
Barva : hnědý  
Zápach : jako fenol

Zacátek krystalizace : -20 °C

Bod varu/rozmezí bodu varu : > 100 °C

Bod vzplanutí : > 200 °C

Teplota vznícení : data neudána

Horní mez výbušnosti : data neudána

Dolní mez výbušnosti : data neudána

Tlak páry : data neudána

Hustota : 1,25 g/cm<sup>3</sup>

Rozpustnost ve vodě : plně rozpustná látka

pH : 7,5 - 9,5

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log POW = -0,25  
při 25 °C  
(pH 7), (dichlorprop-P)

log POW = -0,71  
při 25 °C

(pH 7), (MCPA)

log POW = 0,02  
při 20 °C

(pH 7), (MCP-P)

Disociační konstanta : data neudána

Dynamická viskozita : 35,8 mPa.s

Oxidační vlastnosti : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.

Výbušné vlastnosti : Nevýbušný

## 9.2. Další informace

žádné

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1. Reaktivita

data neudána

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí



data neudána

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

data neudána

#### 10.5. Neslučitelné materiály

data neudána

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

data neudána

### ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní orální toxicitu : LD50 krysa  
Dávka: 300 - 500 mg/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 krysa  
Dávka: > 2.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 krysa  
Doba expozice: 4 h  
Dávka: > 5,2 mg/l

Kožní dráždivost : králík  
Výsledek: Nedráždí pokožku

Oční dráždivost : králík  
Výsledek: Silné dráždění očí  
Poznámky: Nebezpečí vážného poškození očí.

Senzibilizace : Výsledek: Způsobuje senzibilizaci.

Výsledek: Zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.  
Testovaná látka: diclorprop-P

Výsledek: Zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.  
Testovaná látka: (MCPA DMA)



## ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1. Toxicita

Toxicita pro ryby : LC50 *Oncorhynchus mykiss* (pstruh duhový)  
Dávka: > 1.000 mg/l  
Perioda testování: 96 h

Toxicita pro vodní bezobratlé : LC50 *Daphnia magna* (perloočka velká)  
Dávka: 825 mg/l  
Perioda testování: 48 h

Toxicita pro řasy : EC50 *Chlorella fusca*  
Dávka: 1.170 mg/l  
Doba expozice: 96 h

EC50 *Lemna gibba*  
Dávka: 7,5 mg/l  
Doba expozice: 168 h

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Biologická odbouratelnost : data neudána

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulace : Nehromadí se v biologických tkáních.

### 12.4. Mobilita v půdě

data neudána

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádnou látku považovanou za perzistentní, bioakumulující ani toxickou (PBT).

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

žádné



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Optica Trio**

Verze 1 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/11/18

### ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Podle Nařízení EU 2000/532/EC :

Katalogové číslo odpadu : 02 01 08 (agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky)

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Výrobek : V souladu s místními a národními předpisy.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady(ES) č. 98/2008  
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých  
dalších zákonů ve znění zákona č. 383/2008 Sb. (účinnost od  
1. ledna 2009), zákona č. 9/2009 Sb. (účinnost od 23. ledna  
2009) a zákona č. 154/2010 Sb.(účinnost od 1. července  
2010).

Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů,  
seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro  
účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování  
souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů ve znění  
pozdějších předpisů (vyhláška č.374/2008 Sb.). Vyhláška č.  
383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění  
353/2005 Sb. a 41/2005 Sb., 351/2008 Sb. (účinnost od 1. 11.  
2008) a vyhlášky 478/2008 Sb. (účinnost od 1. ledna 2009)

Znečištěné obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

Prázdný obal důkladně vyplachnete (3x) a predejte do sberu k  
recyklaci. podle směrnice EK 94/62/EC

### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

#### 14.1. Číslo OSN

#### 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

nepoužitelné

#### 14.3. Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID :

Není hodnoceno jako nebezpečné ve smyslu předpisů pro silniční a železniční přepravu.

IMDG :

Není nebezpečným zbožím ve smyslu výše zmíněných předpisů.

IATA-DGR :

Není nebezpečným zbožím ve smyslu výše zmíněných předpisů.

#### 14.4. Obalová skupina

nepoužitelné

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nepoužitelné

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

žádné

### ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

#### 15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Jiné předpisy : Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (EU) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, ve znění nařízení rady (ES) č.1354/2007, ve znění nařízení komise (ES) č. 987/2008 ze dne 8.10.2008, ve znění Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16.12.2008, ve znění Nařízení komise (ES) ze dne 16.2.2009, č. 134/2009, včetně tiskové opravy uveřejněné v Úředním věstníku EU L 36 ze dne 5.2.2009, str. 84, ve znění Nařízení Komise (ES) č. 552/2009 ze dne 22.6.2009.  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně Nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení komise (ES) č. 790/2009.  
Směrnice komise 91/322/EHS, o stanovení směrných limitních hodnot prováděním Směrnice Rady 80/1107/EHS o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s

expozicí chemickým, fyzikálním a biologickým činitelům při práci.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 o maximálních limitech reziduí pesticidů v potravinách a krmivech rostlinného a živočišného původu a na jejich povrchu a o změně Směrnice Rady 91/414/EHS.

Nařízení Komise (ES) č. 149/2008, kterým se mění Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 vytvořením příloh II, III a IV, které stanoví maximální limity reziduí u produktů uvedených v příloze I nařízení č. 396/2005.

Směrnice Rady 98/24/ES, o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 Směrnice 89/391/EHS).

Směrnice komise 2000/39/ES, o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení Směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Směrnice komise 2006/15/ES o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES.

Zákon o péči o zdraví lidu (20/1966 Sb.) ve znění pozdějších předpisů, zejména zák. č. 258/2000 Sb. (zákon o ochraně veřejného zdraví)

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků.

Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání.

Vyhláška č. 432/2004 Sb., kterou se stanoví seznam činností zakázaných těhotným příslušnicím, příslušnicím do konce devátého měsíce po porodu a příslušnicím, které kojí, ve znění vyhlášky č. 658/2004 Sb.

Zákon č. 262/2006 Sb. zákoník práce ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 381/2007 Sb., o stanovení maximálních limitů reziduí pesticidů v potravinách a surovinách, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve znění pozdějších

předpisů.

Vyhláška č. 232/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zák. č. 245/2011 Sb.)

Vyhláška č. 327/2004 Sb. o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin.

Vyhláška č. 329/2004 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, ve znění vyhlášky č. 371/2006 Sb., č. 146/2009 Sb.

Vyhláška č. 333/2004 Sb., o odborné způsobilosti na úseku rostlinolékařské péče.

Vyhláška č. 334/2004 Sb. o mechanizačních prostředcích na ochranu rostlin, ve znění vyhlášky č. 146/2009 Sb.

Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky ve znění pozdějších předpisů a související prováděcí předpisy

Zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů (267/2006 Sb.)

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 383/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 374/2008 Sb., o přepravě odpadů a o změně vyhlášky č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech) ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších předpisů.

Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění pozdějších předpisů.\*

Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 19/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě ve znění pozdějších předpisů.

## 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

žádné



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Optica Trio

Verze 1 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/11/18

## ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Datum vytištění : 2016/11/18

Format datumu rok/mesic/den (YYYY/MM/DD) je uzivan v souladu s ISO 8601.

(Zmeny jsou uvedeny na levém okraji: || )

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

### Odpovědná osoba

Firma : Nufarm GmbH & Co KG  
K. Krüger  
St.-Peter-Str. 25  
A-4021 Linz  
Rakousko

Telefon : +43/732/6918-3187  
Fax : +43/732/6918-63187  
E-mailová adresa : Katharina.Krueger@at.nufarm.com

Obsažené údaje odpovídají současnému stavu našich znalostí a nejsou proto zárukou určitých vlastností.