



ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : **Champion 50 WG**

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití : Fungicid, baktericid

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@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.
	EyeDam.1	H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
	AquaticAcute1	H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.
	AquaticChronic1	H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008

Výstražný symbol:



GHS05



GHS07



GHS09

Signální slovo: Nebezpečí

- H302 - Zdraví škodlivý při požití.
H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

- 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. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P391 - Uniklý produkt seberte.
P501 - Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.
SP 1 - Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

2.3. Další nebezpečnost

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



ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemická charakteristika : Směs, účinné látky a aditiv

3.2. Směsi

Složky:

Hydroxid mednatý

Č. CAS: 20427-59-2
Č. EINECS / Č. ELINCS: 243-815-9
č. REACH:
Obsah v % hmotnosti směsi: 76,8 % (w/w)

Klasifikace:

EG_1272/08 :	AcuteTox.4	H302 - Zdraví škodlivý při požití.
	AcuteTox.2	H330 - Při vdechování může způsobit smrt.
	EyeDam.1	H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
	AquaticAcute1	H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.
	AquaticChronic1	H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

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. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, pocit cizího tělesa v oku apod.) i po vymývání, vyhledejte odbornou lékařskou pomoc, kterou je třeba vyhledat vždy, jestliže byly zasaženy oči s kontaktními čočkami.

Při styku s kůží : Ihned omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Potřísněný oděv a obuv odložte.

Při nadýchání aerosolu při aplikaci : Vyjděte na čistý vzduch.

Při náhodném požití : Ihned dejte vypít velké množství vody. Ihned přivolejte lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky : Zvracení, Nevolnost, Dráždí oči a dýchací orgány., Hemolytická anémie, bolesti žaludku, Průjem, záchvaty a nespecifické systémová toxicita (játra a ledviny), Poškození očí

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Žádné specifické antidotum, symptomatické ošetření. Při požití proveďte výplach žaludku.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva : Vodní mlha, hasební prášek, písek, pěna, oxid uhličitý (CO₂)

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 (CO_x)

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 okolního životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Zameťte, odsajte uniknuvší materiál a přeneste do vhodného kontejneru k zneškodnění.

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 pre zvieratá.

Skladovateľnosť

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
Hydroxid mednatý	20427-59-2		není klasifikován dispozicí

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest : Dýchací přístroj pouze v případě vzniku aerosolu nebo prachu. Ochrana dýchacích vyhovující normě EN 143.



- 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 : pevný při 20 °C ,
Forma : granulát
Barva : zeleno-modrá
Zápach : chemický

Bod tání/rozmezí bodu tání : Rozkládá se předtím, než taje.

Bod varu/rozmezí bodu varu : nepoužitelné

Bod vzplanutí : nepoužitelné

Teplota vznícení : nepoužitelné



Horní mez výbušnosti	:	data neudána
Dolní mez výbušnosti	:	data neudána
Tlak páry	:	Účinná látka je ve formě anorganické soli. Tlak par je zanedbatelne nízký.
Hustota	:	data neudána
Sypná měrná hmotnost	:	777 kg/m ³
Rozpustnost ve vodě	:	dispergovatelná látka
pH	:	cca.9,9 při 10 g/l
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	log POW = 0,44
Disociační konstanta	:	data neudána
Dynamická viskozita	:	nepoužitelné
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

Termický rozklad : > 60 °C



10.3. Možnost nebezpečných reakcí

data neudána

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nutno se vyvarovat teplot > 60°C, za vyšších teplot se rozkládá na CuO a H₂O.
žádné

10.5. Neslučitelné materiály

žádné

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

žádné

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní orální toxicitu	:	LD50 krysa Dávka: 501 - 2.000 mg/kg
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 krysa Dávka: > 5.000 mg/kg
Akutní inhalační toxicitu	:	LC50 krysa Dávka: 0,53 - 1,97 mg/l
Kožní dráždivost	:	králík Výsledek: Kožní dráždivost
Oční dráždivost	:	králík Výsledek: Silné dráždění očí Poznámky: Nebezpečí vážného poškození očí.
Senzibilizace	:	morče Výsledek: Zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

- Toxicita pro včely : LD50 (oral) Apis mellifera (včely)
Value (microgramm/Species): 49
- : LD50 (contact) Apis mellifera (včely)
Value (microgramm/Species): > 57
- Toxicita pro ryby : průběžný test LC50 Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)
Dávka: 0,0165 mg/l
Perioda testování: 96 h
Testovaná látka: Hydroxid měďnatý
- : statický test NOEC Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)
Dávka: 0,0155 mg/l
Perioda testování: 92 d
Testovaná látka: Hydroxid měďnatý
- Toxicita pro vodní bezobratlé : statický test EC50 Daphnia magna (perloočka velká)
Dávka: 0,038 mg/l
Perioda testování: 48 h
Testovaná látka: Hydroxid měďnatý
- : NOEC Daphnia magna (perloočka velká)
Dávka: 0,024 mg/l
Perioda testování: 21 d
Testovaná látka: Hydroxid měďnatý
- Toxicita pro řasy : LC50 Selenastrum capricornutum
Dávka: 0,0222 mg/l
Doba expozice: 72 h

12.2. Perzistence a rozložitelnost

- Biologická odbouratelnost : data neudána
- Další pokyny : Stupeň mobility mědi v životním prostředí je závislý na pH okolní půdy a vody, čím je nižší pH prostředí, tím jsou soli mědi rozpustnější a tím pádem i více mobilní.

12.3. Bioakumulační potenciál



Bioakumulace : Malý potenciál hromadit.

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

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.

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



ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. Číslo OSN

UN3077

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

UN3077 Látka ohrožující pro životní prostředí, tuhá, j.n.Hydroxid měďnatý

14.3. Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID :
Třída : 9

IMDG :
Třída : 9

IATA-DGR :
Třída : 9

14.4. Obalová skupina

ADR/RID : III

IMDG : III

IATA-DGR : III

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

IMDG

Látka znečišťující moře : MP

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

žádné

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Datum vytištění : 2018/02/28

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 pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli 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@nufarm.com



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

Champion 50 WG

Verze 7 (Česká republika)

Datum vydání: 2018/02/28

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