



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Kaiso Sorbie

Verze 12 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/09/27

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : **Kaiso Sorbie**

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití : Insekticid

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.
	SkinIrrit.2	H315 - Dráždí kůži.
	Eyelrrit.2	H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
	AcuteTox.4	H332 - Zdraví škodlivý při vdechování.
	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:



GHS07



GHS09

Signální slovo: Varování

- H302 - Zdraví škodlivý při požití.
H315 - Dráždí kůži.
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
H332 - Zdraví škodlivý při vdechování.
H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH401 - Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
- P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
P260 - Nevdechujte prach/ dým/ plyn/ mlhu/ páry/ aerosoly.
P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce.
P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P301 + P310 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P304 + P340 - PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P391 - Uniklý produkt seberte.
P403 + P233 - Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P501 - Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.

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
Lambda-Cyhalothrin 50 g/kg

3.2. Směsi

Složky:

Lambda-Cyhalothrin

Č. CAS: 91465-08-6
Č. EINECS / Č. ELINCS: 415-130-7
č. REACH:
Obsah v % hmotnosti směsi: 5,0 % (w/w)

Klasifikace:

EG_1272/08 : AcuteTox.2 H330 - Při vdechování může způsobit smrt.
AcuteTox.3 H301 - Toxický při požití.
AcuteTox.4 H312 - Zdraví škodlivý při styku s kůží.
AquaticAcute1 H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.
AquaticChronic1 H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
(M=10000) - - -

Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.: Kerosine - unspecified

Č. CAS: 64742-94-5
Č. EINECS / Č. ELINCS: 265-198-5
č. REACH: 01-2119510128-50
Obsah v % hmotnosti směsi: 15,0% - 20,0% (w/w)

Klasifikace:

EG_1272/08 : Asp.Tox.1 H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Wetting agent

Č. CAS:
Č. EINECS / Č. ELINCS:
č. REACH:
Obsah v % hmotnosti směsi: 1,0% - 3,0% (w/w)

Klasifikace:

EG_1272/08 : SkinIrrit.2 H315 - Dráždí kůži.
EyeDam.1 H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

citric acid

Č. CAS: 5949-29-1
Č. EINECS / Č. ELINCS: 201-069-1
č. REACH:
Obsah v % hmotnosti směsi: 1,0% - 3,0% (w/w)

Klasifikace:

EG_1272/08 : EyeIrrit.2 H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

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. Přežívají-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 : Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Omyjte vodou a mýdlem. Ihned přivolejte lékaře.
- Při nadýchání aerosolu při aplikaci : Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru. V případě dýchacích obtíží zabezpečte přísun kyslíku, klid a teplo. Ihned přivolejte lékaře. Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte umělé dýchání.
- 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 : Nemá známo.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Žádné specifické antidotum, symptomatické ošetření.

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 (HCl, Cl₂, NO_x, CO_x, HF, HCN)

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 : Zameřte, odsajte uniknuvší materiál a přeneste do vhodného kontejneru k zneškodnění.

Další pokyny : Rozlité 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
Lambda-Cyhalothrin	91465-08-6		není klasifikován dispozici
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.; Kerosine - unspecified	64742-94-5		není klasifikován dispozici
Wetting agent			není klasifikován dispozici
citric acid	5949-29-1		není klasifikován dispozici

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 : béžový
Zápach : silně charakteristický

Bod tání/rozmezí bodu tání : data neudána

Bod varu/rozmezí bodu varu : data neudána

Bod vzplanutí : data neudána

Teplota vznícení : >400 °C

Horní mez výbušnosti : data neudána

Dolní mez výbušnosti : data neudána

Tlak páry : 2E-07 Pa
při 20 °C

Hustota : data neudána

Sypná měrná hmotnost : 567 kg/m³
Metoda: CIPAC MT186 ("bulk density")

Rozpustnost ve vodě : 0,004 mg/l
při 20 °C
(pH 5), (Lambda - Cyhalothrin)

0,005 mg/l
při 20 °C
(pH 6.5), (Lambda - Cyhalothrin)

0,004 mg/l
při 20 °C
(pH 9.2), (Lambda - Cyhalothrin)

pH	:	7,2 při 10 g/l (21 °C)
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	log POW = 7 při 20 °C (Lambda - Cyhalothrin)
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

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

data neudána

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu., Vystavení vlivu vlhkosti.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Kaiso Sorbie

Verze 12 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/09/27

data neudána

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní orální toxicitu	:	LD50 krysa, Dávka: 301 - 2.000 mg/kg
Akutní dermální toxicitu	:	LD50 krysa, Dávka: > 2.000 mg/kg
Akutní inhalační toxicitu	:	Poznámky: Není relevantní
Kožní dráždivost	:	králík Výsledek: Nedráždí pokožku
Oční dráždivost	:	králík Výsledek: Dráždí oči.
Senzibilizace	:	myš Výsledek: Zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.
Mutagenita	:	není mutagenní (a.i.)
Karcinogenita	:	není karcinogenní (a.i.)
Toxicita pro reprodukci	:	Neobsahuje žádnou složku vedenou jako toxickou pro reprodukční schopnost
Teratogenita	:	není teratogenní

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Toxicita pro žížaly	:	LC50 Eisenia fetida (dešťovky) Dávka: > 1.000 mg/kg Perioda testování: 14 d
Toxicita pro včely	:	LD50 (oral) Apis mellifera

Value (microgramm/Species): 0,91

: LD50 (contact) Apis mellifera (včely)
Value (microgramm/Species): 0,038

Toxicita pro ryby : LC50 Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)
Dávka: 0,021 mg/l
Perioda testování: 96 h

Toxicita pro vodní
bezobratlé : semistatický test EC50 Daphnia magna (perloočka velká)
Dávka: 0,005 mg/l
Perioda testování: 48 h

Toxicita pro řasy : EC50 Toxicita pro řasy
Dávka: > 0,3 mg/l
Testovaná látka: (Lambda - Cyhalothrin)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Biologická odbouratelnost : data neudána

Stabilita v půdě : DT50: 56 d

Stabilita ve vodě : DT50: 7 d
(Lambda - Cyhalothrin)

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulace : Ryba
Biokoncentrační faktor (BCF): 1.660 - 2.240
Testovaná látka: (Lambda - Cyhalothrin)

12.4. Mobilita v půdě

Koc = 38'000 - 345'000 L/kg (lambda-cyhalothrin)

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

Kaiso Sorbie

Verze 12 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/09/27

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

UN3077

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

UN3077 Látka ohrožující pro životní prostředí, tuhá, j.n.(Lambda - Cyhalothrin)

14.3. Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID :

Třída : 9



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

Kaiso Sorbie

Verze 12 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/09/27

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 pracovní místa, 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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Kaiso Sorbie

Verze 12 (Česká republika)

Datum vydání: 2016/09/27

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

žádné

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Datum vytištění : 2016/09/27

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@at.nufarm.com

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