

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku.

1.1. Identifikátor výrobku

Bentan II 480 SL

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Přípravek na ochranu rostlin – herbicid.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace dovozce: AgriStar – agrochemicals s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo: Liboš 98, 78313 Štěpánov u Olomouce, Česká republika

Telefon: +420 731 465 817

Odborně způsobilá osoba: agristar@agristar.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace při ohrožení života a zdraví v ČR

Toxikologické informační středisko, Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

Telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace

Klasifikace podle Nařízení (EU) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální), kategorie 4 H302

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 H412

Plné znění vět H: viz oddíl 16

2.2. Prvky označení

Označení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Vystražný symbol:

GHS07



Signalní slovo: Varování

Nebezpečné obsažené látky: bentazone (ISO), 3-isopropyl-1H-2,1,3-benzothiadiazin-4(3H)-on-2,2-dioxid

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP):

H302 Zdraví škodlivý při požití

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP):

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře

P330 Vypláchněte ústa

P501 Odstraňte obsah /obal předáním oprávněné osobě

EUH-věty:

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí

2.3. Další rizika

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. / Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.

OP II.st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, nečlových členovců, půdních mikroorganismů, půdních makroorganismů.

3. Složení /informace o složkách**3.1. Látka**

-

3.2. Směs

Nebezpečné látky – viz níže.

Ostatní komponenty buď nejsou nebezpečnými látkami nebo jsou obsaženy pod hranicí již je třeba brát v úvahu při klasifikaci směsi.

Název látky	Obsah [%]	Identifikátor	Klasifikace Nařízení (EC) č. 1272/2008
bentazone (ISO), 3-isopropyl-1H-2,1,3-benzothiadiazin-4(3H)-on-2,2-dioxid	40.5	(Číslo CAS) 25057-89-0 (Číslo ES) 246-585-8 (Indexové číslo) 613-012-00-1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Plná znění H-vět všech komponent přípravku jsou uvedena v oddíle 16.

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 štítku/etikety/příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, nebo objeví-li se příznaky astmatického záchvatu, vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při přetrvávajícím podráždění, nebo podezření na vznik alergické kožní odpovědi, vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při zasažení očí: nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně při otevřených víčkách alespoň 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky – 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. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek, etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Údaje nejsou k dispozici.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem v Praze [telefon nepřetržitě: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402] nebo Carechem 24 mezinárodní telefonní číslo pro nouzové volání +44 1235 239670 [informace budou podávány v českém jazyce].

5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: Pěna odolná vůči alkoholu, hasicí prášek, voda ve formě jemné mlhy, oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodná hasiva: Vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolňovat: oxid uhličitý (CO₂), oxid uhelnatý (CO), oxidy dusíku (NO_x), chlorovodík (HCl).

5.3. Pokyny pro hasiče

Kvůli působení hořlavých nebo kouřících plynů smějí být hasební, záchranné a uklízečské práce prováděny pouze za použití dýchacích přístrojů. Ohrožené nádoby ochlazujte

rozstříkovaným proudem vody. Kontaminované hasivo sbírejte odděleně, nesmí proniknout do kanalizace.

6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze: Dodržujte bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8). Zajistěte dostatečné větrání. Zamezte styku s kůží, očima a oděvem. Nevdechujte výpary.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Informace o osobních ochranných pracovních prostředcích, viz oddíl 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do kanalizace, povrchových nebo spodních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Uniklý produkt seberte pomocí materiálů, které vážou kapalinu (např. písek, křemelina, univerzální pojivo). Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8

Likvidace zbytků viz oddíl 13

7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Další rizika v případě zpracování: Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků. Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Opatření pro bezpečné zacházení: Vyvarujte se zasažení pokožky a očí. V prostorách, kde se výrobek používá, nejezte, nepijte ani nekuřte. Než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s mýdlem. Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv. Po manipulaci s výrobkem vyperte oblečení a omyjte zařízení.

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

Technická opatření: Uchovávejte pouze v původní nádobě na chladném a dobře větraném místě. Skladujte v suchu a chladu. Chraňte před světlem.

Skladovací podmínky: Není-li obal prázdný, zlikvidujte ho ve sběrném místě pro nebezpečné nebo zvláštní odpady. Nebezpečný je i prázdný obal. Dodržujte dál všechny pokyny.

7.3. Specifické konečné použití:

Přípravek na ochranu rostlin – herbicid. Před použitím si vždy přečtěte etiketu a informace

o produktu.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Nebyly stanoveny.

8.2. Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci. Zejména dodržujte základní hygienická pravidla pro práci. Zabraňte stálému kontaktu s kůží, očima, používejte osobní ochranné pracovní prostředky.

Vhodné technické kontroly: Zajistěte dostatečné větrání / odsávání na pracovišti.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení):

Ochrana dýchacích orgánů - není nutná

Ochrana rukou - gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1

Ochrana očí a obličeje - není nutná

Ochrana těla - celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 340

Dodatečná ochrana hlavy - není nutná

Dodatečná ochrana nohou - pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holinky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

Společný údaj k OOPP - poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte, popř. postupujte podle doporučení výrobce těch OOPP, které nelze vyprat. U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Omezování expozice životního prostředí:

Pokud je postřik prováděn tak, že může dojít k ohrožení dalších osob, provádějte jej jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob. Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny. Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.

Zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku během transportu, skladování a další manipulace. Další pokyny uvedeny v oddílech 4 -7.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalina
Vzhled:	čirý. Olej.
Barva:	tmavě žlutý.
Zápach:	Lak.
Práh zápachu:	Nejsou dostupné žádné údaje
pH 1% roztok:	7.22 (pH 6.98, 20°C)
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1):	Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání:	Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí:	Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu:	100 °C
Bod vzplanutí:	> 100 °C
Teplota samovznícení:	> 400 °C
Teplota rozkladu:	Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Nehořlavý
Tlak páry:	Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C:	Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota:	Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota:	1.1861 g/ml
Rozpustnost:	Voda: Rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow):	< 3 (bentazone)
Viskozita, kinematická:	7.17 mm ² /s
Viskozita, dynamická:	8.501 mPa.s (40°C)
Výbušnost:	Výrobek není výbušný.
Oxidační vlastnosti:	Neoxidující materiál podle předpisů ES.
Omezené množství:	Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní za podmínek viz oddíl 7.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Údaje nejsou k dispozici.

10.4. Podmínky, kterým je potřeba zabránit

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty.

10.5. Neslučitelné materiály

Údaje nejsou k dispozici.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladuDým. Oxidy uhlíku (CO, CO₂). Oxidy dusíku. Oxidy síry.**11. Toxikologické informace****11.1. Informace o toxikologických účincích**Akutní toxicita:

Orálně: Zdraví škodlivý při požití.

BENTAN 480 SLLD₅₀, orálně, potkan

2000 mg/kg

LD₅₀, dermálně, potkan

> 2000 mg/kg

LC₅₀, inhalačně, potkan (mg/l)

> 5 mg/l/4 h

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Neklasifikováno

Vážné poškození očí / podráždění očí:

Neklasifikováno

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:

Neklasifikováno

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Neklasifikováno

Karcinogenita:

Neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci:

Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány

Neklasifikováno

– jednorázová expozice:

Toxicita pro specifické cílové orgány

Neklasifikováno

– opakovaná expozice:

Nebezpečnost při vdechnutí:

Neklasifikováno

12. Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Ekologie – voda: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

bentazone (ISO), 3-isopropyl-1H-2,1,3-benzothiadiazin-4(3H)-on-2,2-dioxid (25057-89-0)

LC₅₀ ryby 1

> 100 mg/l [Oncorhynchus mykiss]

EC₅₀ dafnie 1

64 mg/l [Daphnia magna]

ErC₅₀ (řasy) 10.1 mg/l (Anabaena flos-aquae)**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

bentazone (ISO), 3-isopropyl-1H-2,1,3-benzothiadiazin-4(3H)-on-2,2-dioxid (25057-89-0)

Perzistence a rozložitelnost Nebylo stanoveno.

12.3. Bioakumulační potenciál

bentazone (ISO), 3-isopropyl-1H-2,1,3-benzothiadiazin-4(3H)-on-2,2-dioxid (25057-89-0)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow) < 3

12.4. Mobilita v půdě

Bentan II 480 SL

Povrchové napětí 46.94 N/m

12.5. Výsledky posouzení PBTa vPvB

Složky přípravku nesplňují kritéria pro PBT a vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinkyZabraňte vniknutí do půdy, vodního prostředí a kanalizace.

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

13. Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady**

Likvidujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, vyhláškou 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů, zákonem č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Způsob likvidace obalů, neupotřebitelných zbytků, postřikové kapaliny a oplachových vod:

Případné zbytky aplikační nebo oplachové kapaliny se naředí cca. 1:5 vodou a bezzbytku vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních ani recipienty povrchových vod. Použité obaly od přípravku se nesmějí používat k jakémukoliv účelu! Prázdné obaly se důkladně vypláchnou vodou, která se následně použije pro přípravu aplikační kapaliny. Poté se spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1100 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Případné nepoužitelné zbytky přípravku se po smísení s pilinami spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly

Doporučené zařazení odpadu [podle vyhlášky č. 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů]

Poznámka: „Hvězdička“ u katalogového čísla druhu odpadu označuje, že jde o nebezpečný odpad.

Katalogové číslo druhu odpadu/obalu

02 01 08*

20 01 19*

Název druhu odpadu
Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
Pesticidy

14. Informace pro přepravu

Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

14.1. Číslo UN ---

14.2. Náležitý název UN pro zásilku ---

14.3. Třída/Třídy nebezpečnosti pro přepravu ---

14.4. Obalová skupina ---

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí ---

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele ---

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC ---

15. Informace o předpisech

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

Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Úř. věst. EU L 396), ve znění pozdějších předpisů

NAŘÍZENÍ (ES) Č. 1272/2008 EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY 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 (Úř. věst. EU L 353), ve znění pozdějších předpisů

Bezpečnostní list

Etefon 480 SL

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 30.6.2008

Datum revize: 4.2.2021 Strana: 12/14

předpisů

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a

omezování chemických látek (REACH)

SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY č. 1999/45/ES ze dne 31. května 1999 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků (Úř. věst. ES L 200), ve znění pozdějších předpisů
EVROPSKÁ DOHODA o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), verze platná od 1.1.2011

VYHLÁŠKA č. 1 ministra hospodářství, práce a sociální politiky ze dne 12.02.2003 o ADR;

VYHLÁŠKA č. 8 ministra hospodářství a práce ze dne 21.07.2004 o RID

Směrnice Rady č. 75/442/EHS o odpadech

Směrnice Rady č. 91/689/EHS o nebezpečných odpadech, Rozhodnutí Komise č.

2000/532/ES z 3. května 2000 o seznamu odpadů, OJ č. L 226/3 z 6. září 2000, včetně měnících rozhodnutí.

NAŘÍZENÍ Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 ze dne 21. října 2009 o uvádění

přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány

těhotným ženám, kojícím matkám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a

mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu

přípravy na povolání

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

znění pozdějších předpisů

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

Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve

znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/ 2001 Sb., o odpadech, včetně jeho prováděcích předpisů v platném a účinném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. Zákon o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb. Zákon o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)

Vyhláška č. 432/2003 Sb. Vyhláška, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do

kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru

biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení

prací s azbestem a biologickými činiteli

Nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh

Nařízení (ES) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o požadavky na

označování přípravků na ochranu rostlin

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 327/2004 Sb., o ochraně včel, zvířet, vodních organismů a dalších necílových

organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány

těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do 9. měsíce po porodu a mladistvým

Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a

Bezpečnostní list

Etefon 480 SL

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 23.2.2020

Datum revize: --.--.----

Strana: 11/12

Datum vyhotovení: 30.6.2008

Datum revize: 4.2.2021 Strana: 13/14

chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí
Vyhláška č. 180/2015 Sb., o pracích a pracovištích, které jsou zakázány těhotným
zaměstnankyním, zaměstnankyním, které kojí, a zaměstnankyním-matkám do konce
devátého měsíce po porodu, o pracích a pracovištích, které jsou zakázány mladistvým
zaměstnancům, a o podmínkách, za nichž mohou mladiství zaměstnanci výjimečně tyto
práce konat z důvodu přípravy na povolání (vyhláška o zakázaných pracích a pracovištích)
Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií,
limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického
materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s
azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nepožaduje se. Směs je registrovaná jako přípravek na ochranu rostlin podle Směrnice
91/414/EEC

16. Další informace

Plná znění H-vět komponent přípravku, uvedených v oddílu 3:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU

- Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)

- Bezpečnostní list referenčního přípravku Benta 480 SL verze 1.1/CZ z 31.01.2017

- Rozhodnutí ÚKZÚZ: Čj.: UKZUZ 004059/2014

Pro účely klasifikace byly použity tyto metody hodnocení informací: Na základě údajů ze
zkoušek.

Pokyny pro proškolení:

Viz § 86 zákona 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně souvisejících zákonů, ve
znění pozdějších předpisů

Doporučená omezení použití (tj. nezávazná doporučení dodavatele):

Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a
životního prostředí. Používejte výhradně v souladu s návodem k použití

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečné manipulace, používání,
skladování, přepravy a likvidace. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a

Datum vyhotovení: 23.2.2020

Datum revize: --.--.----

Strana: 12/12

zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti přípravku pro konkrétní aplikaci.