Při nadýchání:
Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

Při styku s kůží:
Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

Při zasažení očí:
Vyplachujte oči velkým množstvím vlahé čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat.

Při požití:
Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy: Dušnost, průjem, zvracení, horečka, bolesti hlavy, žaludeční a střevní potíže, únava, závratě, nevolnost.
Aspirace může způsobit plicní edém a pneumonii.
Při zasažení kůže: u vnímavých osob se do 2 dnů může objevit zarudnutí zasažené části kůže, otok kůže, pupínky, vyrážka, puchýře, obvykle doprovázené svěděním, ale i krusty nebo mokvání kůže.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Rizika: Nebezpečí pneumopatie vyvolané působením rozpouštědla.
Obsahuje uhlovodíková rozpouštědla. Mohou představovat nebezpečí aspirační pneumonie.

Terapie: Symptomatická.
Výplach žaludku se obvykle nevyžaduje. Pokud bylo požito větší množství (více než obsah ústní dutiny), doporučuje se podat aktivní uhlí.
Antihistaminika u alergických projevů.

Antidot: Není znám

ODDÍL 5 Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:
Postřik vodou (jemná mlha), pěna vhodná k hašení alkoholu, prášek, oxid uhličitý (CO_2).

Nevhodná hasiva:
Vysoko objemový vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi

Při požáru se mohou uvolňovat následující plyny: fluorovodík (HF), chlorovodík (HCl), oxidy dusíku (NO_x), oxidy síry (SO_x).

5.3	**Pokyny pro hasiče** **Speciální ochranné prostředky pro hasiče:** V případě požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny. V případě požáru použijte celotělový ochranný oděv a izolační dýchací přístroj. **Další informace:** Pokud je to technicky proveditelné a není spojeno s rizikem, odstraňte dosud požárem nezasažené obaly s přípravkem z prostoru požářiště. V opačném případě ochlazujte neotevřené obaly postřikem vodou. Pokud je to technicky proveditelné, shromažďujte hasební vodu ve vhodném prostoru či kontejneru s pískem či zeminou či jiným vhodným sorbujícím materiálem; zabraňte jejímu úniku do kanalizace a okolí.

ODDÍL 6	**Opatření v případě náhodného úniku**
6.1	**Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Zabránit kontaktu s materiálem, který unikl z obalů a s kontaminovanými plochami. Použít osobní ochranné pracovní prostředky specifikované v oddíle 8.
6.2	**Opatření na ochranu životního prostředí** Zabránit, aby uniklý přípravek zasáhl drenáže, kanalizaci a vodoteče a zemědělskou půdu. V případě, že tyto byly zasaženy, informovat příslušný vodohospodářský orgán, popř. orgán ochrany životního prostředí.
6.3	**Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** **Metody čištění:** Uniklý přípravek pokrýt dostatečným množstvím absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Kontaminovaný absorbent zachytit do vhodných nádob, které lze označit a uzavřít a tyto uložit před likvidací na vhodném schváleném místě. Kontaminovaná místa a předměty důkladně omýt. Dodržovat zásady ochrany životního prostředí. **Další pokyny:** Podle místní situace zvažte další opatření.
6.4	**Odkaz na jiné oddíly** Informace ohledně bezpečného zacházení jsou uvedeny v oddíle 7. Informace ohledně doporučených osobních ochranných pracovních prostředků jsou uvedeny v oddíle 8. Informace ohledně likvidace zbytků a odpadů jsou uvedeny v oddíle 13.

ODDÍL 7	**Zacházení a skladování**
7.1	**Opatření pro bezpečné zacházení** **Pokyny pro bezpečné zacházení:** Používejte pouze v prostorách s vhodným odsávacím zařízením. **Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu:** Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. **Hygienická opatření:** Zabraňte kontaktu s pokožkou, oděvem a vniknutím do očí. Pracovní oděv uchovávejte na odděleném místě. Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s přípravkem si umyjte ruce. Svlékněte ihned potřísněný oděv. Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte. Části oděvu, které nemohou být vyčištěny, musí být zlikvidovány.
7.2	**Podmínky pro bezpečné skladování směsí včetně neslučitelných směsí** **Požadavky na skladovací prostory:** Zabraňte přístupu nepovolaných osob. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabezpečte spolehlivou ventilaci. Skladujte v neporušených originálních obalech na schváleném suchém, chladném a dobře větratelném prostoru. Chraňte před ohněm, přímým slunečním svitem, mrazem a vlhkostí. **Pokyny pro skladování:** Skladujte odděleně od potravin, nápojů, hnojiv, krmiv a dezinfenkčních prostředků a obalů od těchto látek. Skladovací teplota: +5 - +30 °C Vhodné materiály: Coex HDPE/EVOH/HDPE
7.3	**Specifická konečná použití** Dodržujte pokyny uvedené na etiketě přípravku

ODDÍL 8	**Omezování expozice/osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)**
8.1	**Kontrolní parametry** Expoziční limity v pracovním prostředí - Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Látka	**CAS**	**PEL (mg/m^3)**	**NPK-P (mg/m^3)**
nafta solventní	64742-94-5	200	1000
naftalen	91-20-3	50	100

8.2	**Omezování expozice**

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných pracovních prostředků

- používat doporučené osobní ochranné pracovní prostředky
- poškozené osobní ochranné pracovní prostředky (např. protržené rukavice) okamžitě vyměnit
- při práci s přípravkem nepoužívat kontaktní čočky

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 ČSN EN ISO 374-1
Kontaminované rukavice omyjte. Zlikvidujte je, pokud jsou kontaminovány zevnitř, perforované nebo kontaminaci zvenku nelze odstranit. Důkladně si umyjte ruce po práci a vždy před jídlem, pitím, kouřením nebo použitím toalety. Dodržujte pokyny dodavatele rukavic, týkající se propustnosti a doby průniku. Vezměte rovněž v úvahu specifické místní podmínky, za kterých je přípravek používán, jako je nebezpečí prořízntutí, abraze a doba kontaktu.

Materiál:	Nitrilový kaučuk
Doba průniku:	> 480 min
Tloušťka rukavic:	> 0,4 mm
Ochranný index:	Třída 6
Směrnice:	Ochranné rukavice podle EN 374

Ochrana očí a obličeje: není nutná

Ochrana těla: celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688; při ředění přípravku použít navíc gumovou nebo plastovou zástěru

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná

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

Omezování expozice životního prostředí

- zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace
- zabránit rozlití přípravku

ODDÍL 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- **vzhled:** Disperze

• **barva:**	Žlutá až červeno-hnědá
• **zápach (vůně):**	Aromatický
• **prahová hodnota zápachu:**	Údaje nejsou dostupné
• **pH:**	3,5 – 5,0 (10 %; 23 °C; deionizovaná voda)
• **bod tání/ rozmezí bodu tání:**	Údaje nejsou dostupné
• **bod varu/rozmezí bodu varu:**	Údaje nejsou dostupné
• **bod vzplanutí:**	> 100 °C
• **hořlavost:**	Údaje nejsou dostupné
• **teplota samovznícení:**	Údaje nejsou dostupné
• **teplota vznícení:**	270 °C
• **minimální zápalná energie:**	Údaje nejsou dostupné
• **teplota autokatalytického rozkladu (SADT):**	Údaje nejsou dostupné
• **horní mez výbušnosti:**	Údaje nejsou dostupné
• **dolní mez výbušnosti:**	Údaje nejsou dostupné
• **tlak páry:**	Údaje nejsou dostupné
• **rychlost odpařování:**	Údaje nejsou dostupné
• **relativní hustota par:**	Údaje nejsou dostupné
• **relativní hustota:**	Údaje nejsou dostupné
• **hustota:**	cca. 1,02 g/cm^3 (20 °C)
• **rozpustnost ve vodě při 20°C:**	Údaje nejsou dostupné
• **rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda**	Tembotrion: log Pow: - 1,09 Isoxadifen-ethyl: log Pow: 3,8
• **viskozita kinematická:**	cca. 330 mm^2/s (smyková rychlost 20/sec) cca. 110 mm^2/s (smyková rychlost 100/sec)
• **povrchové napětí:**	31 mN/m Stanoveno v nezředěné formě.
• **oxidační vlastnosti:**	Údaje nejsou dostupné
• **výbušné vlastnosti:**	Není výbušný 92/69/EEC, A.14/OECD 113

Bayer

9.2	**Další informace** Další fyzikálně-chemické údaje související s bezpečností nejsou známy.

ODDÍL 10	**Stálost a reaktivita**	
10.1	**Reaktivita**	Stabilní za normálních podmínek
10.2	**Chemická stabilita**	Stabilní při dodržení doporučených podmínek při skladování
10.3	**Možnost nebezpečných reakcí**	Nepředpokládají se při dodržení doporučených podmínek při manipulaci a skladování
10.4	**Podmínky, kterým je třeba zabránit**	Vysoké teploty a přímé sluneční světlo
10.5	**Neslučitelné materiály**	Skladovat pouze v originálních obalech
10.6	**Nebezpečné produkty rozkladu**	Nepředpokládají se při běžném použití

ODDÍL 11	**Toxikologické informace**	
11.1	**Informace o toxikologických účincích**	
	• **akutní toxicita orální:**	LD_{50} ≥ 5 000 mg/kg (potkan)
	• **akutní toxicita inhalační:**	LC_{50} > 3,59 mg/l (4 hod; potkan) Nejvyšší dosažitelná koncentrace. Stanoveno ve formě dýchatelného aerosolu.
	• **akutní toxicita dermální:**	LD_{50} > 4000 mg/kg (potkan)
	• **žíravost/dráždivost pro kůži:**	nedráždí (králík)
	• **vážné poškození očí/ podráždění očí:**	nedráždí (králík)
	• **senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:**	Kůže: senzibilizuje (myš) OECD Test Guideline 429, LLNA (kvantitativní rozbor mízních uzlin)
	• **mutagenita v zárodečných buňkách:**	Tembotrion: nevykázal mutagenitu ani genotoxicitu na bázi celkové průkaznosti důkazů v testech in vitro a in vivo. Isoxadifen-ethyl: nevykázal mutagenní nebo genotoxické účinky při testování in vitro a in vivo.

	• **karcinogenita:**	Tembotrion: způsobil zvýšený výskyt nádorů na rohovce u potkanů. Mechanismus, který způsobuje vznik nádorů u hlodavců a druh zjištěných nádorů, není relevantní pro člověka. Isoxadifen-ethyl: nebyl karcinogenní v chronických krmných studiích na potkanech a myších.
	• **toxicita pro reprodukci:**	Tembotrion: nezpůsobil reprodukční toxicitu ve dvougenerační studii u potkanů. Isoxadifen-ethyl: nezpůsobil reprodukční toxicitu ve dvougenerační studii u potkanů.
	• **vývojová toxicita:**	Tembotrion: způsobil vývojovou toxicitu pouze v dávkách toxických pro samice. Tembotrion způsobil opožděnou osifikaci plodu a zvýšený výskyt změn. Vlivy na vývoj, který způsobil tembotrion souvisí s mateřskou toxicitou. Isoxadifen-ethyl: nevykázal vývojovou toxicitu u potkanů a králíků.
	• **toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:**	Tembotrion: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. Isoxadifen-ethyl: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
	• **toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:**	Tembotrion: způsobil toxicitu pro specifické cílové orgány (oči, ledviny, játra) v experimentálních studiích se zvířaty. Isoxadifen-ethyl: nezpůsobil toxicitu pro specifické cílové orgány v experimentálních studiích na zvířatech.
	• **toxicita při vdechnutí:**	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

ODDÍL 12	**Ekologické informace**	
12.1	**Toxicita**	
	Ryby	LC_{50} 32,0 mg/l (96 hod; pstruh duhový – Oncorhynchus mykiss)
	Vodní bezobratlí	EC_{50} 18 mg/l (48 hod; perloočka velká - Daphnia magna)
	Vodní rostliny	EC_{50} 3,6 mg/l (96 hod; sladkovodní řasa zelená - Raphidocelis subcapitata) EC_{50} 140 µg/l (7 dní; okřehek hrbatý – Lemna gibba)
12.2	**Perzistence a rozložitelnost**	
	Biorozložitelnost:	Tembotrion: Není rychle biologicky rozložitelný; Koc: 66 Isoxadifen-ethyl: Není rychle biologicky rozložitelný; Koc: 2512

12.3	**Bioakumulační potenciál**	
	Bioakumulace:	Tembotrion: Není bioakumulativní. Isoxadifen-ethyl: Není bioakumulativní.
12.4	**Mobilita v půdě**	
	Mobilita v půdě:	Tembotrion: Mobilní v půdách Isoxadifen-ethyl: Mírně mobilní v půdách
12.5	**Výsledky posouzení PBT a vPvB**	
	Posouzení perzistentních, bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek:	Tembotrion, Isoxadifen-ethyl: Tato látka není považována za perzistentní, bioakumulativní a toxickou (PBT). Tato látka není považována za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).
12.6	**Jiné nepříznivé účinky**	Další účinky vztahující se k ekologickým informacím nejsou známy.

ODDÍL 13 Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodné metody odstraňování přípravku:
Případné nepoužité zbytky přípravku se předají oprávněné osobě k odstranění a po smísení s hořlavým materiálem (např. piliny) se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Vhodné metody odstraňování kontaminovaného obalu:
Použité obaly od přípravku se nesmějí používat k jinému účelu.
Prázdné obaly se důkladně vypláchnou vodou a po znehodnocení se předají oprávněné osobě k odstranění. Poté se obaly spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Při manipulaci s prázdnými obaly nesmí být zasaženy recipienty podzemních a povrchových vod.

Katalogové číslo odpadu: 02 01 08* – agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky

Právní předpisy o odpadech
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů
Vyhláška č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů

ODDÍL 14	**Informace pro přepravu**	
	<u>Silniční a železniční přeprava</u> (ADR/RID)	
14.1	**UN číslo:**	**3082**
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J. N. (TEMBOTRION VE FORMĚ ROZTOKU)
14.3	Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu:	9
14.4	Obalová skupina:	III
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	ANO
	Identifikační číslo nebezpečnosti:	90
	Kód pro tunely: (silniční přeprava)	--
	Námořní přeprava (IMDG)	
14.1	**UN číslo:**	**3082**
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEMBOTRIONE SOLUTION)
14.3	Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu:	9
14.4	Obalová skupina:	III
14.5	Látka znečišťující moře:	YES
	<u>Letecká přeprava</u> (IATA)	
14.1	**UN číslo/UN number:**	**3082**
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu/UN proper shipping name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEMBOTRIONE SOLUTION)
14.3	Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu/Transport hazard class(es):	9
14.4	Obalová skupina/Packing group:	III
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí/Environmental hazards:	ANO/YES
14.6	**Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Viz oddíl 6 a 8 tohoto bezpečnostního listu	
14.7	**Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC** Nesmí se přepravovat nebalené podle IBC kódu. Není relevantní pro podmínky v České republice.	

ODDÍL 15	**Informace o předpisech**
15.1	**Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Bayer

	Nařízení (EU) č. 2015/830, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném znění Nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh Nařízení (ES) č. 540/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o seznam schválených účinných látek Nařízení (ES) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin Zákon č.299/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organizmů a dalších necílových organizmů při použití přípravků na ochranu rostlin 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 **Další údaje** WHO-klasifikace: III (Slabě nebezpečný)
15.2	**Posouzení chemické bezpečnosti** Zpráva o posouzení chemické bezpečnosti se nevyžaduje.

ODDÍL 16 Další informace

16.1 Seznam a slovní znění příslušných H-vět, uvedených v oddíle 3 bezpečnostního listu, seznam použitých zkratek

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H361d	Podezření na poškození plodu v těle matky.
H373	Při prodloužené nebo opakované expozici může způsobit poškození orgánů (játra, ledviny, oči).
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Seznam použitých zkratek:

Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro životní prostředí - akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1, 2, 3	Nebezpečný pro životní prostředí - chronicky, kategorie 1, 2, 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí, kategorie 2
Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2
Skin. Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
ATE	Odhad akutní toxicity
Číslo CAS	Identifikační číslo Chemical abstracts
Číslo ES	Číslo Evropské komise
ČSN EN	Česká technická norma
EU	Evropská unie
ECx	Efektivní koncentrace na x %
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie (předpis IBC)
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
ICx	Inhibiční koncentrace na x %
LCx	Smrtelná koncentrace na x %
LDx	Smrtelná dávka na x %
MARPOL 73/78	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
J.N.	Jinde neuvedená
NOEC/NOEL	Koncentrace/úroveň bez pozorovaného účinku
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PEL	Přípustný expoziční limit

Bayer

	NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace
	RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
	Sb.	Sbírka zákonů
	UN	Organizace spojených národů (OSN)
	WHO	Světová zdravotnická organizace
	M-faktor	Multiplikační faktor

16.2 **Pokyny pro školení:**
Viz § 86 Zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

16.3 **Doporučená omezení použití:**
Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.
Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety anebo nejsou součástí písemných doporučení společnosti Bayer, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin. V případě použití jakékoliv kombinace předem odzkoušejte vzájemnou mísitelnost jednotlivých zamýšlených složek.
Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené odlišným použitím či nesprávným skladováním přípravku.
Ve smyslu vyhlášky č. 180/2015 Sb. je práce s přípravkem zakázána těhotným a kojícím ženám a mladistvým.

16.4 **Kontaktní místo pro poskytování technických informací:**
BAYER s. r. o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5 - Stodůlky
Tel.: (+420) 266 101 111; (+420) 543 254 594

16.5 **Zdroje údajů použitých při sestavování Bezpečnostního listu:**
Bayer - SAFETY DATA SHEET according to Regulation (EU) No. 1907/2006/EC Version 9/EU, Revision Date: 12.11.2020
Interní databáze firmy Bayer

16.6 **Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu:** vyznačeny v textu stínováním

16.7 **Prohlášení:**
Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku ve vztahu ke kterémukoli parametru přípravku, vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nemají rovněž ustavovat právně platnou základnu kontraktačních vztahů.