

1. IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

Agroklasik Plus

1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití

1.2.1 Příslušná určená použití

Postřikový herbicidní přípravek ve formě rozpustného koncentrátu (SL) pro ředění vodou k hubení jednoletých a vytrvalých plevelů v zemědělství, zahradnictví, lesnictví a na nezemědělské půdě (herbicid).

1.2.2 Nedoporučená použití

Nepoužívat pro jakékoliv jiné účely.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Albaugh Europe Sàrl
World Trade Center Lausanne
Avenue Gratta-Paille, 2
1018 Lausanne
Švýcarsko

Telefon:

+ 41 21 799 9130

Fax:

+ 41 21 799 9139

Email:

sds@albaugh.eu

Web:

www.albaugh.eu

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Mezinárodní nouzové telefonní číslo v případě lékařské pohotovosti, požáru nebo větších úniků: +44 (0) 1235 239 670

Dostupné:

24 h

Jazyk (y) telefonní služby:

všechny jazyky zemí EU

Při ohrožení života a zdraví (Česká republika): Toxikologické informační středisko (TIS),

Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, Telefon nepřetržitě: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402

Dostupné:

24 h

Jazyk (y) telefonní služby:

český

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace v souladu s předpisem (EC) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

Signální slovo	Třída a kategorie nebezpečnosti	Symbole	Věty o nebezpečnosti
Varování	Eye Irrit. 2	GHS07	H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Varování	Aquatic Chronic 2	GHS09	H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňující informace

Seznam zkratk viz Oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Značení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS 07



GHS 09

Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Všeobecně: -

Prevence: P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Reakce: 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.

P337 + P313: Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P391: Uniklý produkt seberte.

Skladování: -

Likvidace: P501: Obsah/obal likvidujte bezpečným způsobem na místech určených pro likvidaci nebezpečného odpadu, v souladu s národními předpisy.

Doplňující informace:

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

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 povrchové vody.

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

2.3 Další nebezpečnost

Není známo

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi**Popis směsi:**

Směs glyfosátu izopropylaminové soli a formulačních přísad.

Chemický název	Č. CAS	Č. ES	Č. indexu	Koncentrace (W/W)	CLP (Předpis 1278/2008) Klasifikace
N-(fosfonomethyl) glycin, sloučenina s 2-propylaminem (1:1)	38641-94-0	254-056-8	-	41.5 %	Aquatic Chronic 2, H411
Lojový alkylaminethoxylát	61791-26-2	-	-	15.5 %	Acute tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400
Ostatní složky				do 100%	Není klasifikováno

Doplňující informace

Úplné znění klasifikačního kódu naleznete v oddíle 16.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné poznámky:

Pokud se po vystavení účinkům tohoto výrobku vyskytnou příznaky, vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc a ukažte označení nebo tento bezpečnostní list. Postiženého přeneste na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu. Postiženému nedovolte kouřit ani jíst. Odložte veškerý kontaminovaný oděv a obuv.

Po vdechnutí:

Postiženého přeneste na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v napůl vzpřímené poloze. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

V případě kontaktu s pokožkou:

Sejměte veškerý znečištěný oděv. Pokožku omyjte mýdlem a opláchněte velkým množstvím vody. Pokud dojde k dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc. Oděv před opětovným použitím vyperte.

V případě potřísnění očí:

Okamžitě opláchněte vodou. Oči vyplachujte při otevřených víčkách alespoň 15 minut. Co nejrychleji odstraňte kontaktní čočky. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

Po požití:

Při požití NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Z úst odstraňte všechny zbytky jídla a vypláchněte velkým množstvím vody. Postiženému podejte 1 až 2 sklenice vody k pití. Nikdy nedávejte nic do úst člověku, který je v bezvědomí.

Vlastní ochrana pro osoby, které poskytují první pomoc

Osobní ochranné prostředky pro osoby, které poskytují první pomoc, se doporučují v závislosti na potenciální expozici (viz oddíl 8).

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Příznaky a účinky uvedené v tomto oddíle se vztahují k náhodnému scénáři expozice.

Po vdechnutí:

Možné lehké podráždění a výtok z nosu. Nepředpokládají se žádné opožděné účinky.

V případě kontaktu s pokožkou:

Možné mírné dočasné zarudnutí. Nepředpokládají se žádné opožděné účinky.

V případě potřísnění očí:

Může se vyskytnout mírné dočasné zarudnutí a otok. Nepředpokládají se žádné opožděné účinky.

Po požití:

Mohou se vyskytnout mírné gastrointestinální potíže. Nepředpokládají se žádné významné opožděné účinky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

K okamžitému ošetření na pracovišti nejsou nutné žádné speciální prostředky / léčivé přípravky.

Poznámky pro lékaře:

Žádná specifická protilátka. Ošetřete podle symptomů (dekontaminace, životní funkce). Pro informace o ošetření ihned kontaktujte toxikologické centrum. V případě požití může být nutné provést výplach žaludku (s řádnou kontrolou hrtanu). Před vyprázdněním žaludku proveďte posouzení potenciálního rizika z toxicity výrobku vyplývajícího z vdechnutí do plic. Společnosti Albaugh Europe Sàrl nahlaste veškeré neobvyklé příznaky vyplývající z expozice kteroukoli cestou.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky:

Oxid uhličitý, vodní postřik, pěna odolná vůči alkoholu, chemický prášek k hašení drobných požárů, pěna odolná vůči alkoholu nebo vodní postřik k hašení velkých požárů.

Nevhodné hasicí prostředky:

Silný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

Při požáru se uvolňují toxické a korozivní výpary, např. oxidy dusíku, uhlíku a fosforu.

5.3 Pokyny pro hasiče

Ke zdolávání požáru této látky by měl být dostačující oděv v souladu s normou EN469.

V případě možné expozice zplodinám může být vyžadováno používání samostatného dýchacího přístroje (SBCA).

5.4 Doplňující informace

Zajistěte skladovací a pracovní prostory s vhodnými hasicími přístroji.

Ke zdolávání větších a nekontrolovatelných požárů pesticidů ihned přivolejte hasiče. Neotevřené nádoby ochlazujte vodní mlhou. Pokud to lze provést bez rizika, neporušené nádoby přemístěte z místa vystavení účinkům ohně. Omezte únik hasební vody a případně ji zasypete pískem nebo zeminou. Zabraňte kontaminaci veřejné kanalizace nebo povrchových a podzemních vod. Shromážďujte zbytky po požáru a hasební vodu ve vhodném prostoru/ kontejneru s pískem či zeminou nebo jiným vhodným absorbujícím materiálem; zajistěte bezpečnou a legální likvidaci prostřednictvím firem autorizovaných pro likvidaci odpadů.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky: Kontaminovaný oděv ihned odstraňte. Aby se zabránilo kontaktu s očima a kůží, použijte předepsané osobní ochranné prostředky. Samostatný dýchací přístroj (SCBA) může být vyžadován při zvýšeném riziku expozice.

Nouzové postupy: Pokud únik není okamžitě kontrolovatelný, přivolejte záchrannou službu. Pokud je únik lokalizovaný a okamžitě kontrolovatelný, zajistěte dostatečné větrání a kontrolujte únik u jeho zdroje.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Oděv v souladu s normou EN469.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Únik kontrolujte u jeho zdroje. Omezte únik látky, aby se nemohla dále šířit, kontaminovat půdu a proniknout do odpadních vod, kanalizace nebo jiného vodního toku. V případě, že tyto byly zasaženy, informujte příslušný vodohospodářský orgán.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omezení úniku

Uniklou látku ihned vyčistěte a sesbírejte do vhodné nádoby pro likvidaci. Uniklou látku zahradte zeminou, pískem nebo absorpčním materiálem a umístěte do správně označené nádoby pro likvidaci.

Čištění

Oblast vyčistěte čisticím prostředkem určeným k použití ve tvrdé vodě. Mycí kapalinu nechejte vsáknout do vhodného absorpčního materiálu a umístěte do vhodně označené nádoby pro likvidaci. Nádobu utěsňte a zajistěte její likvidaci.

Další informace

Nevztahuje se

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky jsou popsány v oddíle 8 a pokyny k likvidaci v oddíle 13.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Před použitím si vyžádejte zvláštní pokyny. Nepoužívejte, dokud si nepřčtete všechny bezpečnostní pokyny a neporozumíte jim. V oblastech skladování a používání výrobku zajistěte přiměřenou ventilaci. Kontaminovaný pracovní oděv se nesmí dostat z pracoviště. Zabraňte veškerému kontaktu s ústy, očima a kůží. Použijte osobní ochranné prostředky uvedené v oddíle 8. Při práci nejezde, nepijte a nekuřte. Před stravováním a po práci odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Před jídlem a po práci si umyjte ruce a exponovanou pokožku. Po použití veškerý ochranný oděv důkladně omyjte, zejména vnitřní stranu rukavic.

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

Materiál je za normálních podmínek stabilní. Uchovávejte v původním obalu, na suchém, chladném a bezpečném místě. Skladujte ve vhodném a uzamčeném skladu. Uchovávejte mimo dosah zdrojů vznícení. Uchovávejte mimo dosah dětí a nepovolaných osob. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Výrobek je určen k profesionálnímu použití v souladu s pokyny na etiketě, jakékoliv odlišné použití je nebezpečné.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Pro směs a její složky nebyly stanoveny žádné limitní hodnoty expozice na pracovišti.

Informace o kontrolních postupech

Nejsou k dispozici.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

V oblastech, kde se s látkou manipuluje a kde je přepravována, nakládána, vykládána, skladována a používána, je nutné k vyloučení nebo snížení expozice pracovníka a expozice životního prostředí používat vhodné technické kontroly a pracovní postupy. Tato opatření musejí být vhodná pro rozsah skutečného rizika. Zajistěte dostatečné místní větrání. Jsou-li k dispozici, použijte specializované přenosové systémy.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí a obličeje

Zabraňte kontaktu s očima. Pokud existuje významný potenciál ke kontaktu, používejte vhodnou ochranu očí a obličeje (EN 166).

Ochrana kůže:

Ochrana rukou: Používejte vhodné ochranné rukavice proti chemikáliím (EN 374 část 1, 2, 3). Podle testů prováděných na pesticidech jsou prokazatelně nejvhodnější rukavice z nitrilové pryže o minimální tloušťce 0,5 mm a délce 300 mm.

Rukavice po každém použití důkladně umyjte, zejména uvnitř. Rukavice vyměňte, pokud jsou poškozené, a před překročením doby průrazu.

Ochrana těla: Zabraňte kontaktu s pokožkou. Pokud existuje významný potenciál ke kontaktu, používejte vhodnou kombinézu (ISO 13982-1, typ 5, EN 13034, typ 6).

Další možnosti ochrany pokožky: Neuvedeno.

Ochrana dýchacích orgánů: Žádné zvláštní požadavky při použití podle doporučení. Pokud se posouzením rizika prokáže, že technické kontroly neposkytují dostatečnou ochranu dýchacích cest před expozicí rozstříkovaných částic, používejte filtrační polomasku k ochraně proti částicím nebo polomasku připojenou k filtru částic (EN 140 + 143).

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zavádějte veškeré platné místní a obecní právní předpisy na ochranu životního prostředí. Viz oddíl 15. Použijte vhodnou metodu omezení úniku, aby se zabránilo kontaminaci životního prostředí. Nevylévejte do kanalizace. Vodu neznečišťujte výrobkem ani použitou nádobou. Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. Zabraňte kontaminaci prostřednictvím odpadních vod ze dvorů a silnic. Viz oddíly 12 a 13.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Všechny údaje obsažené v tomto oddílu jsou odvozeny od skutečných zkušebních údajů směsi, pokud není uvedeno jinak

a) <i>Vzhled:</i>	Kapalina
<i>Barva:</i>	Žlutá
b) <i>Zápach:</i>	Slabý amin
c) <i>Prahová hodnota zápalu:</i>	Není určeno – není nutné podle všech platných právních předpisů týkajících se pesticidů
d) <i>pH:</i>	5,07 neředěný přípravek 4,7 (1% ředění ve vodě)
e) <i>Bod tání / bod tuhnutí:</i>	Nepoužívá se – směs je kapalná při okolní teplotě a musí být chráněna před mrazem
f) <i>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:</i>	Přibližně 100 °C
g) <i>Bod vzplanutí:</i>	Žádné – směs je vodou ředitelná
h) <i>Rychlost odpařování:</i>	Není k dispozici – není nutné podle všech platných právních předpisů týkajících se pesticidů
i) <i>Hořlavost (pevné látky, plyny):</i>	Nepoužívá se (kapalina)
j) <i>Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:</i>	Nepoužívá se – směs je vodou ředitelná
k) <i>Tlak páry:</i>	Bez významné těkavosti – směs je vodou ředitelná
l) <i>Hustota páry:</i>	Nepoužívá se – není nutné podle všech platných právních předpisů týkajících se pesticidů
m) <i>Relativní hustota:</i>	1,175 g/cm ³ při 20°C
n) <i>Rozpustnost</i> <i>Rozpustnost (ve vodě):</i>	Zcela rozpustný ve vodě
o) <i>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:</i>	Kyselina glyfosátová: Log P _{o/w} < -3,2 (25 °C, pH hodnota: 5-9)

p) Teplota samovznícení:	> 400 °C
Minimální zápalná teplota:	Není k dispozici
Minimální zápalná energie:	Není k dispozici
q) Teplota rozkladu:	Kyselina glyfosátová: 199,1 °C
r) Viskozita:	67,6 mPa.s při 20°C, 27,3 mPa.s při 40°C
s) Výbušné vlastnosti:	Nebezpečí výbuchu: nevýbušný
t) Oxidační vlastnosti:	Není oxidační činidlo

9.2 Další informace

Povrchové napětí:	36,8 mNm
Hořlavost (při styku s vodou):	nehořlavý

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Není reaktivní při skladování v původním obalu za normálních podmínek skladování a použití.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní při skladování v původním obalu za normálních podmínek skladování a použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Bez nebezpečných reakcí při skladování v původním obalu za normálních podmínek skladování a použití. Reaguje se silnými zásadami a silnými oxidačními činidly, pozinkovanou ocelí a nevyztuženou měkkou ocelí za vzniku vodíku, vysoce hořlavého třaskavého plynu.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Kontakt s pozinkovanou ocelí a nevyztuženou měkkou ocelí, silnými zásadami a silnými oxidačními činidly. Neskladujte v blízkosti zdrojů vznícení a přímého slunečního záření.

10.5 Neslučitelné materiály

Galvanizovaná ocel a nevyztužená měkká ocel. Zabraňte kontaktu se silnými zásadami a silnými oxidačními činidly.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Během rozkladu se vyvíjí toxické plyny, včetně oxidů dusíku, uhlíku a fosforu.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

11.1.2 Směsi

Všechny údaje obsažené v tomto oddílu jsou odvozeny od skutečných zkušebních údajů směsi, pokud není uvedeno jinak.

a) Akutní toxicita:

LD₅₀ orálně, potkan: >5000 mg/kg těl. hm.

LD₅₀ dermálně, králík: >5000 mg/kg těl. hm.

LC₅₀ inhalace, potkan: > 5.12 mg/kg

b) Žiravost/dráždivost pro kůži : Mírně dráždivý (není klasifikován jako dráždivý pro kůži podle nařízení (ES) 1272/2008)

c) Vážné poškození očí / podráždění očí: Dráždivý pro oči (klasifikován jako dráždivý pro oči kategorie 2 podle nařízení (ES) 1272/2008)

d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže: Výrobek není klasifikován jako senzibilizující dýchací cesty nebo kůži (na základě studií na zvířatech)

e) Mutagenita v zárodečných buňkách : Na základě informací o složkách směsi není klasifikován jako mutagenní

f) Karcinogenita : Na základě informací o složkách směsi není klasifikován jako karcinogenní

g) Toxicita pro reprodukci : Na základě informací o složkách směsi není klasifikován jako teratogenní

h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Není klasifikován jako nebezpečný z hlediska toxicity po jednorázové dávce na základě informací o složkách směsi

:

i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Není klasifikován jako nebezpečný z hlediska toxicity po opakované dávce na základě informací o složkách směsi

j) Nebezpečnost při vdechnutí : Není klasifikován jako nebezpečný při vdechnutí na základě informací o složkách směsi

Pravděpodobné cesty expozice a související dlouhodobé a krátkodobé příznaky a účinky na zdraví:

Vdechnutí: Riziko expozice při vdechování je nízké.

Krátkodobé příznaky a účinky:

Možné lehké podráždění a výtok z nosu.

Dlouhodobé příznaky a účinky:

Po delší nebo opakované expozici nebyly prokázány dlouhodobé účinky.

Styk s očima: Existuje riziko expozice při kontaktu s očima.

Krátkodobé příznaky a účinky:

Může se vyskytnout mírné dočasné zarudnutí a otok.

Dlouhodobé příznaky a účinky:

Po delší nebo opakované expozici nebyly prokázány dlouhodobé účinky.

Styk s kůží: Existuje riziko expozice při kontaktu s kůží.

Krátkodobé příznaky a účinky:

Možné mírné dočasné zarudnutí.

Dlouhodobé příznaky a účinky:

Po delší nebo opakované expozici nebyly prokázány dlouhodobé účinky.

Při požití: Existuje velmi nízké riziko náhodné expozice při požití.

Krátkodobé příznaky a účinky:

Mohou se vyskytnout mírné gastrointestinální potíže.

Dlouhodobé příznaky a účinky:

Po delší nebo opakované expozici nebyly prokázány dlouhodobé účinky.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Veškeré informace a údaje obsažené v tomto oddílu jsou odvozeny z údajů podobných směsí.

12.1 Toxicita

Akutní toxicita

LC₅₀ ryba, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (96h):	8.2 mg/l
EC₅₀ vodní bezobratlí, <i>Daphnia magna</i> (48h):	11.0 mg/l
ErC₅₀ řasy, <i>Selenastrum capricornutum</i> (72h):	8.0 mg/l
LD₅₀ ptáci, <i>Anas platyrhynchos</i>:	> 5,620 mg/kg
LD₅₀ včely orální, <i>Apis mellifera</i> (48h):	>395 µg/včela
LD₅₀ včely kontaktní, <i>Apis mellifera</i> (48h):	>338 µg/včela

12.2 Perzistence a rozložitelnost:

Není snadno biologicky rozložitelný

12.3 Bioakumulační potenciál:

Žádný významný potenciál pro bioakumulaci

12.4 Mobilita v půdě:

Není ihned mobilní, váže se silně na půdu

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

U směsi nebylo provedeno hodnocení PBT ani vPvB; nahlédněte do částí 12.1, 12.2 a 12.3.

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Neurčeno

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidace odpadního výrobku, znečištěných obalových materiálů a přebytečného množství zředěného postřiku by měla probíhat v souladu s Plánem odpadového hospodářství ČR a Zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů.

Manipulace a řízení náhodného úniku jsou popsány v oddílech 6 a 7.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1 Číslo OSN:

UN 3082

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, JINDE NEUVEDENÁ

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	(obsahuje směs N-(fosfonomethyl)glycinu s 2-propylaminem (1:1) a lojový alkylaminethoxylát) 9
14.4 Obalová skupina:	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Pozemní přeprava (ADR/RID)- Ekologická nebezpečnost: Ano Námořní přeprava IMDG - Látka znečišťující moře: Ano Pozemní přeprava ADR/RID - Kód omezení průjezdu tunelem: E
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC:	Kód IBC: IBC03

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Předpisy EU

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1107/2009 Evropského parlamentu a Rady z 21. října 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnice Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS.

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 směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

NAŘÍZENÍ (ES) Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 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 [1], včetně dodatků.

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 2015/830 ze 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Národní předpisy/legislativa:

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)

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

Vyhláška č. 162/2012 Sb., o tvorbě názvu nebezpečné látky v označení nebezpečné směsi

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

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

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 není nutné a nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

16. DALŠÍ INFORMACE

a) Informace o změnách:

Systém číslování označující nové verze a/nebo revize tohoto bezpečnostního listu je přírůstkový. Zvýšení o celé číslo označuje vydání nové verze vyžadující poskytnutí aktualizací v souladu s článkem 31 (9) nařízení REACH, zatímco desetinný přírůstek označuje drobné úpravy, například tiskové chyby, vylepšení textu a/nebo formátování.

Revize označené v řádu desetinných míst nemají vliv na opatření k řízení rizik nebo informace o nebezpečnosti, neodkazují na uložení omezení ani na udělení či zamítnutí povolení.

Odstavce, kde byly provedeny změny, jsou označeny znakem „!“ na okraji.

Rozdíly mezi touhle a předešlou verzí : Aktualizace po vstupu nařízení (ES) 2015/830

b) Zkratky a zkratková slova:

Acute Tox. 4: Akutní toxicita, kategorie 4

Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, kategorie 2

Eye Irrit. 2: Dráždivost pro oči, kategorie 2

Aquatic Acute 1: Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Chronická nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 2

c) Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:

Albaugh Europe Sàrl

Pokyny ECHA pro sestavení bezpečnostních listů

Pokyny ECHA k uplatňování kritérií CLP

d) Klasifikace a postup používaný k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikace v souladu s předpisem (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Eye Irrit. – H319	Na základě údajů ze studií
Aquatic Chronic 2 – H411	Na základě údajů o účinné látce

e) Příslušné H-věty a standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení neuvedené v plném znění v oddílech 2 až 15:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

f) Pokyny ke školení:

Doporučuje se obecné školení o hygieně práce.

g) Další informace:

Informace a doporučení v této publikaci jsou předkládány v dobré víře a s důvěrou, že jsou správné k datu jejich zveřejnění.

Nic, co je obsaženo v tomto dokumentu, nelze chápat jako záruku, ať už výslovnou nebo předpokládanou. Ve všech případech je povinností uživatele zjistit použitelnost těchto informací nebo vhodnost jakýchkoliv výrobků pro ten který účel.

Tento bezpečnostní list byl sestaven společností Albaugh Europe Sàrl (sds@albaugh.eu) v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení č. 2015/830.