

# Adjuvinn

## POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN

1 |

Datum výroby:

Číslo šarže:

Registrační číslo: 1758 - 1C

Balení: 1 L



Nejonické smáčedlo ve formě rozpustného koncentrátu, zvyšující pokryvnost a přilnavost postemergentních herbicidů (zejména sulfonylmočovin), fungicidů a přípravků na bázi glyfosátů určené pro profesionální použití.  
Účinná látka: neobsahuje pesticidní účinnou látku.

Složení: Alkoxylovaný alkohol (≤ 98%)

### PŮSOBENÍ

ADJUVINN je určen především pro využití se všemi typy postemergentních herbicidů (např. sulfonylmočovin), fungicidů a herbicidů jejichž účinnou látkou je glyfósát. Výrazně snižuje povrchové napětí aplikačních kapalin a zvyšuje jejich smáčivost, stejně jako pokryvnost a rychlosť příjmu. Umozňuje tak jejich lepší distribuci na osetřovaných rostlinách. Díky dokonalejší přilnavosti tak zvyšuje i odolnost aplikačních kapalin vůči deští. Při použití plochých trysek snižuje podl. jemných kapek a tím přispívá k snížení útělu. V doporučených dávkách je kompatibilní se všemi formulacemi přípravků na ochranu rostlin. ADJUVINN je stabilní ve vodních roztocích a to jak při nízkém, tak i vysokém pH aplikačních kapalin. Díky svému složení výrazným způsobem zvyšuje rychlosť příjmu a tím spolehlivost přípravků.

### POUŽITÍ A DÁVKOVÁNÍ

**Použití:** ADJUVINN se používá v kombinacích s povolenými postemergentními herbicidy (např. sulfonylmočoviny), fungicidy a herbicidními přípravky především na bázi glyfosátů. Podmínky použití a ochranná lhůta se řídí podle použitého přípravku, s nímž je ADJUVINN kombinován. Při aplikaci nesmí být zasaženy kulturní rostliny ani jiné porosty v okolí osetřované plochy.  
**Dávkování:** při kombinacích s herbicidy jej používáme v dávce 50 ml/ha. Umozňuje používat nižší dávky vody (100 l/ha). Umožňuje používat nižší dávky vody (100 l/ha). Při vyšším spotřebním množství vody se snižuje doporučená koncentrace a tím i účinnost.

### PŘIPRAVA APLIKAČNÍ KAPALINY A ZPŮSOB ČISTĚNÍ

Při použití smáčedla ADJUVINN naplníme nádrž postříkovače do % vodou a za stálého míchání přidáme odměrené množství pesticidu. Po důkladném přidáni odměřené množství smáčedla ADJUVINN a za stálého míchání doplníme nádrž na požadovaný objem. Přípravenou aplikační kapalinu je nutno spotřebovat ihned po její přípravě. Nekombinovat s jinými typy pomocných látek a smáčedel. **Cistění aplikáčního zařízení:** Způsob čistění aplikáčního zařízení se řídí podle přípravku, k němuž ADJUVINN přidáván. **Závitový prostředí:** Zabraňte kontaminaci vody pomocným prostředkem nebo jeho obalem. Nečistěte aplikáční zařízení v blízkosti vody a zabráňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest. Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Riziko vyplývající z použití pomocného prostředku je při dodržení aplikáčních dávek přijatelné pro volně žijící zvěř, ptactvo, včely, půdní makroorganismy a mikroorganismy.

### OCHRANNÁ LHŮTA A OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Ochranná lhůta a podmínky použití se řídí herbicidem s účinnou látkou, se kterým je ADJUVINN formou tankmixu aplikován. Pokyny k ochraně fyzických osob, které manipuluji s pomocným prostředkem.  
**Osobní ochranné pracovní prostředky:** ADJUVINN se používá v kombinacích s povolenými postemergentními herbicidy, fungicidy a herbicidními přípravky především na bázi glyfosátů. Podmínky použití a ochranná lhůta se řídí podle použitého přípravku, s nímž je ADJUVINN kombinován. Při aplikaci nesmí být zasaženy kulturní rostliny ani jiné porosty v okolí osetřované plochy. Dávkování: při kombinacích s herbicidy jej požíváme v koncentraci 0,05% při spotřebním množství vody 100 l/ha což odpovídá dávce 50 ml/ha. Při vyšším spotřebním množství vody se snižuje doporučená koncentrace a tím i účinnost.

### SKLADOVÁNÍ A LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech, v suchých, větratelných a uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, desinfekčních prostředků a obalů od tečto témat. Neskladovat při teplotě pod 0°C. Chraňte před mrazem, vlhkem, ohněm, slánlím tepelných zdrojů a přímým slunečním světlem.  
**Likvidace obalů a zbytků:** Prázdné obaly od přípravku se spálí ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním a čistěním plynných zplodin. Oplachové vody se použijí pro přípravu aplikáční kapaliny.  
**Upozornění:** Před použitím přípravku pročte pozorně návod k použití. Riziko za poškození vyplývající z faktorů, které jsou mimo dosah kontroly výrobce nese spotřebitel.

### INFORMACE O PRVNÍ POMOCI

**Všeobecné pokyny:** projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytnete mu informace s příbalovéholetáku. **První pomoc při nadýchnání:** expozice je nepravidelná. **První pomoc při zasázení kůžě:** umyte postřílenou teplou vodou a mydlem. **První pomoc při zasázení očí:** odstraňte kontaktní čočky pokud je používáte vyplachujte velkým množstvím vody. Zasažené kontaktní čočky je třeba vazebníkovat. **První pomoc při nahodném požití:** vyplachujte ústa vodou, nevyvolávejtezvrat. Po vypláchnutí těkáreformujte těkáre o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postřílený pracoval. V případě potřeby lze terapii konzultovat s toxikologickým informačním střediskem: Klinika nemoci z povolení-toxikologické informačního střediska, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 tel.: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Držitel rozhodnutí o registraci: Finstar s.r.o., Zápy 272, 250 01 Zápy  
Výrobce: EVONIK AG, Goldschmidtstrasse 100, D - 45127 Essen , Německo  
Právní zástupce v ČR: Finstar s.r.o., Zápy 272, 250 01 Zápy  
Výhradní dovozce: INNVIGO Agrar CZ s.r.o. Thámova 137/16, 186 00 Praha 8

Nejonické smáčedlo ve formě rozpustného koncentrátu, zvyšující pokryvnost a přilnavost postemergentních herbicidů (zejména sulfonylmočovin), fungicidů a přípravků na bázi glyfosátů určené pro profesionální použití.  
Účinná látka: neobsahuje pesticidní účinnou látku.

Složení: Alkoxylovaný alkohol (≤ 98%)

### PŮSOBENÍ

ADJUVINN je určen především pro využití se všemi typy postemergentních herbicidů (např. sulfonylmočovin), fungicidů a herbicidů jejichž účinnou látkou je glyfósát. Výrazně snižuje povrchové napětí aplikačních kapalin a zvyšuje jejich smáčivost, stejně jako pokryvnost a rychlosť příjmu. Umozňuje tak jejich lepší distribuci na osetřovaných rostlinách. Díky dokonalejší přilnavosti tak zvyšuje i odolnost aplikačních kapalin vůči deští. Při použití plochých trysek snižuje podl. jemných kapek a tím přispívá k snížení útělu. V doporučených dávkách je kompatibilní se všemi formulacemi přípravků na ochranu rostlin. ADJUVINN je stabilní ve vodních roztocích a to jak při nízkém, tak i vysokém pH aplikáčních kapalin. Díky svému složení výrazným způsobem zvyšuje rychlosť příjmu a tím spolehlivost přípravků.

### POUŽITÍ A DÁVKOVÁNÍ

**Použití:** ADJUVINN se používá v kombinacích s povolenými postemergentními herbicidy (např. sulfonylmočoviny), fungicidy a herbicidními přípravky především na bázi glyfosátů. Podmínky použití a ochranná lhůta se řídí podle použitého přípravku, s nímž je ADJUVINN kombinován. Při aplikaci nesmí být zasaženy kulturní rostliny ani jiné porosty v okolí osetřované plochy.  
**Dávkování:** při kombinacích s herbicidy jej používáme v dávce 50 ml/ha. Umozňuje používat nižší dávky vody (100 l/ha). Umožňuje používat nižší dávky vody (100 l/ha). Při vyšším spotřebním množství vody se snižuje doporučená koncentrace a tím i účinnost.

### PŘIPRAVA APLIKAČNÍ KAPALINY A ZPŮSOB ČISTĚNÍ

Při použití smáčedla ADJUVINN naplníme nádrž postříkovače do % vodou a za stálého míchání přidáme odměrené množství pesticidu. Po důkladném přidáni odměřené množství smáčedla ADJUVINN a za stálého míchání doplníme nádrž na požadovaný objem. Přípravenou aplikační kapalinu je nutno spotřebovat ihned po její přípravě. Nekombinovat s jinými typy pomocných látek a smáčedel. **Cistění aplikáčního zařízení:** Způsob čistění aplikáčního zařízení se řídí podle přípravku, k němuž ADJUVINN přidáván. **Závitový prostředí:** Zabraňte kontaminaci vody pomocným prostředkem nebo jeho obalem. Nečistěte aplikáční zařízení v blízkosti vody a zabráňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest. Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Riziko vyplývající z použití pomocného prostředku je při dodržení aplikáčních dávek přijatelné pro volně žijící zvěř, ptactvo, včely, půdní makroorganismy a mikroorganismy.

### OCHRANNÁ LHŮTA A OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Ochranná lhůta a podmínky použití se řídí herbicidem s účinnou látkou, se kterým je ADJUVINN formou tankmixu aplikován. Pokyny k ochraně fyzických osob, které manipuluji s pomocným prostředkem.  
**Osobní ochranné pracovní prostředky:** ADJUVINN se používá v kombinacích s povolenými postemergentními herbicidy, fungicidy a herbicidními přípravky především na bázi glyfosátů. Podmínky použití a ochranná lhůta se řídí podle použitého přípravku, s nímž je ADJUVINN kombinován. Při aplikaci nesmí být zasaženy kulturní rostliny ani jiné porosty v okolí osetřované plochy. Dávkování: při kombinacích s herbicidy jej požíváme v koncentraci 0,05% při spotřebním množství vody 100 l/ha což odpovídá dávce 50 ml/ha. Při vyšším spotřebním množství vody se snižuje doporučená koncentrace a tím i účinnost.

### SKLADOVÁNÍ A LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech, v suchých, větratelných a uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, desinfekčních prostředků a obalů od této témat. Neskladovat při teplotě pod 0°C. Chraňte před mrazem, vlhkem, ohněm, slánlím tepelných zdrojů a přímým slunečním světlem.

**Likvidace obalů a zbytků:** Prázdné obaly od přípravku se spálí ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním a čistěním plynných zplodin. Oplachové vody se použijí pro přípravu aplikáční kapaliny.

**Upozornění:** Před použitím přípravku pročte pozorně návod k použití. Riziko za poškození vyplývající z faktorů, které jsou mimo dosah kontroly výrobce nese spotřebitel.

### INFORMACE O PRVNÍ POMOCI

**Všeobecné pokyny:** projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytnete mu informace s příbalovéholetáku. **První pomoc při nadýchnání:** expozice je nepravidelná. **První pomoc při zasázení kůžě:** umyte postřílenou teplou vodou a mydlem. **První pomoc při zasázení očí:** odstraňte kontaktní čočky pokud je používáte vyplachujte velkým množstvím vody. Zasažené kontaktní čočky je třeba vazebníkovat. **První pomoc při nahodném požití:** vyplachujte ústa vodou, nevyvolávejtezvrat. Po vypláchnutí těkáreformujte těkáre o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postřílený pracoval. V případě potřeby lze terapii konzultovat s toxikologickým informačním střediskem: Klinika nemoci z povolení-toxikologické informačního střediska, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 tel.: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Držitel rozhodnutí o registraci: Finstar s.r.o., Zápy 272, 250 01 Zápy

Výrobce: EVONIK AG, Goldschmidtstrasse 100, D - 45127 Essen , Německo

Právní zástupce v ČR: Finstar s.r.o., Zápy 272, 250 01 Zápy

Výhradní dovozce: INNVIGO Agrar CZ s.r.o. Thámova 137/16, 186 00 Praha 8

# Adjuvinn

**POMOCNÝ PROSTŘEDEK  
NA OCHRANU ROSTLIN**

**10 x 1 l**



Datum výroby:

Číslo šarže:

Registrační číslo: 1758 - 1C

Balení: 10 x 1 L

Neionické smáčedlo ve formě rozpustného koncentrátu, zvyšující pokryvnost a přilnavost postemergentních herbicidů (zejména sulfonylmočovin), fungicidů a přípravků na bázi glyfosátů určené pro profesionální použití.  
Účinná látka: neobsahuje pesticidní účinnou látku.

Složení: Alkoxylovaný alkohol ( $\leq 98\%$ )

## PŮSOBENÍ

ADJUVINN je určen především pro využití se všemi typy postemergentních herbicidů (např. Sulfonylmočovin), fungicidů a herbicidů jejichž účinnou látkou je glyfosát. Výrazně snižuje povrchové napětí aplikačních kapalin a zvyšuje jejich smáčlivost, stejně jako pokryvnost a rychlosť příjmu. Umožňuje tak jejich lepší distribuci na ošetřovaných rostlinách. Díky dokonalé přilnavosti tak zvyšuje i odolnost aplikačních kapalin vůči deště. Při použití plochých trysek snižuje podíl jemných kapek a tím přispívá ke snížení úletů. V doporučených dávkách je kompatibilní se všemi formulacemi přípravků na ochranu rostlin. ADJUVINN je stabilní ve vodních roztocích a to jak při nízkém, tak i vysokém pH aplikačních kapalin. Díky svému složení výrazným způsobem zvyšuje rychlosť příjmu a tím spolehlivost přípravků.

## INFORMACE O POUŽITÍ PRVNÍ POMOCI

Všeobecné pokyny: projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace s příbalového letáku. První pomoc při nadýchaní: expozice je nepravděpodobná.

První pomoc při zasazení kůže: umyjte postiženého teplou vodou a mýdlem.

První pomoc při zasazení očí: odstraňte kontaktní čočky pokud je používáte a vyplachujte velkým množstvím vody. Zasažené kontaktní čočky je třeba zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. Po vyhledání lékaře informujte lékaře o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval. V případě potřeby lze terapii konzultovat s toxikologickým informačním střediskem:

Klinika nemoci z povolání – toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Neionické smáčedlo ve formě rozpustného koncentrátu, zvyšující pokryvnost a přilnavost postemergentních herbicidů (zejména sulfonylmočovin), fungicidů a přípravků na bázi glyfosátů určené pro profesionální použití.

Účinná látka: neobsahuje pesticidní účinnou látku.

Složení: Alkoxylovaný alkohol ( $\leq 98\%$ )

## PŮSOBENÍ

ADJUVINN je určen především pro využití se všemi typy postemergentních herbicidů (např. Sulfonylmočovin), fungicidů a herbicidů jejichž účinnou látkou je glyfosát. Výrazně snižuje povrchové napětí aplikačních kapalin a zvyšuje jejich smáčlivost, stejně jako pokryvnost a rychlosť příjmu. Umožňuje tak jejich lepší distribuci na ošetřovaných rostlinách. Díky dokonalé přilnavosti tak zvyšuje i odolnost aplikačních kapalin vůči deště. Při použití plochých trysek snižuje podíl jemných kapek a tím přispívá ke snížení úletů. V doporučených dávkách je kompatibilní se všemi formulacemi přípravků na ochranu rostlin. ADJUVINN je stabilní ve vodních roztocích a to jak při nízkém, tak i vysokém pH aplikačních kapalin. Díky svému složení výrazným způsobem zvyšuje rychlosť příjmu a tím spolehlivost přípravků.

## INFORMACE O POUŽITÍ PRVNÍ POMOCI

Všeobecné pokyny: projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace s příbalového letáku. První pomoc při nadýchaní: expozice je nepravděpodobná.

První pomoc při zasazení kůže: umyjte postiženého teplou vodou a mýdlem.

První pomoc při zasazení očí: odstraňte kontaktní čočky pokud je používáte a vyplachujte velkým množstvím vody. Zasažené kontaktní čočky je třeba zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. Po vyhledání lékaře informujte lékaře o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval. V případě potřeby lze terapii konzultovat s toxikologickým informačním střediskem:

Klinika nemoci z povolání – toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Držitel rozhodnutí o registraci: Finstar s.r.o., Zápy 272, 250 01 Zápy

Výrobce: EVONIK AG, Goldschmidtstrasse 100, D - 45127 Essen, Německo

Právní zástupce v ČR: Finstar s.r.o., Zápy 272, 250 01 Zápy

Výhradní dovozce: INNVIGO Agrar CZ s.r.o. Thámova 137/16, 186 00 Praha 8