

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: Engedélyező hatóság) az **SM CONSULTING Erdő és Természetvédelmi Szolgáltató és Fejlesztő Kft.** (7700 Mohács, Bérkocsi u. 21/A) ügyfél kérelmére az **Invazív hatásfokozó segédanyag** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZAT – o t:

Az engedélyező hatóság az **Invazív hatásfokozó segédanyag** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbiak szerint engedélyezi:

1. A termék engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 6300/ 1091-1/2020. NÉBIH
1.2. A termék neve: Invazív hatásfokozó segédanyag
1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2030. március 31.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: SM CONSULTING Erdő és Természetvédelmi Szolgáltató és Fejlesztő Kft.
7700 Mohács, Bérkocsi u. 21/A

2. A termék adatai:

- 2.1. A termék gyártója:** Chemark ZRt., Peremarton, Magyarország
2.2. A termék rendeltetése: hatásfokozó segédanyag
2.3. A termék formulációja: szuszpo-emulzió (SE)
2.4. A készítmény összetétele:

Kémiai név	CAS-szám/ EC
Hidrogénezett ásványolaj párlat C₂₀-C₅₀ nehéz nafténbázisú frakció (< 3,0% DMSO tartalommal)	64742-52-5/ 265-155-0
Hidrogénezett ásványolaj párlat C₁₅-C₃₀ könnyű nafténbázisú frakció (< 3,0% DMSO tartalommal)	64742-53-6/265-156-6

3. Az előírt minőségi követelmények:

<i>Megjelenés:</i>	<i>élénk kék színű, jellegzetes szagú, opálos, viszkózus folyadék (szuszpo-emulzió)</i>
<i>Sűrűség (20°C):</i>	<i>0,94-0,98 g/cm³</i>
<i>pH érték</i>	<i>2,5-5,5 (1%-os koncentrációban)</i>
<i>Felületi feszültség</i>	<i>33 ±5 mN/m</i>
<i>Viszkozitás:</i>	<i>220 (±30) mPas</i>
<i>Kiönthetőségi maradék</i>	<i><3%</i>

3.1. Anyag tartalom

3.1.1. Hidrogénezett ásványolaj párlat C₂₀-C₅₀ 15-40 m/m%

3.1.2. Hidrogénezett ásványolaj párlat C₁₅-C₃₀ 10-30 m/m%

4. A termék felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Az alkalmazás célja	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Erdészeti	glifozát (diammónium só) és metszulfuron-metil hatóanyagú gyomirtó szerek hatásfokozására	a tápanyagforgalom megindulásától a tápanyagforgalom leállásáig kéregkenéssel

Előírt növényvédelmi technológia:

Erdészeti területeken felhasználható 63,5%-os koncentrációban az inváziós bálványfa ellen kéregkenéses technológiával metszulfuron-metil és glifozát (diammónium só) hatóanyagú gyomirtó szerekkel kombinációban. A készítmény a tápanyagforgalom megindulásától a tápanyagforgalom leállásáig (május közepétől szeptember végéig) juttatható ki hosszú szárú ecset segítségével. Bálványfáknál a kenést az egy - hároméves sarjak (3-5 cm mellmagassági törzsátmérőjű) törzsén kell elvégezni térdmagasság és mellmagasság közötti magasságban, 30-40 cm hosszan a teljes körpaláston. A kezelt egyedek a kezelés után 2-3 hónappal vághatóak ki (nem javasolható ennél korábbi kivágásuk az erőteljes sarjképződés miatt).

A készítmény használata – a vele kombinációban használt gyomirtó szerekre tekintettel – tilos termő gyümölcsfák, cserjék, illetve szőlő közvetlen közelében, valamint akácerdőkben, akácerdősitésekben.

A permetlé készítéséhez 750 ml vízre van szükség. Először a glifozát (diammónium só) hatóanyagú készítményt öntsük az adjuvánst tartalmazó keverőedénybe, majd ehhez adjuk hozzá a metszulfuron-metil hatóanyagú készítmény vizes szuszpenzióját.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. Emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008/EK rendelet alapján:



GHS piktogram:

Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

P264	A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon orvoshoz.
P331	Tilos hánytatni!
P305 +P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337 + P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH208** 1,2-benzizotiazolin-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Különleges S mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* előírása nem szükséges

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. *Személyi védőfelszerelés:*

előkészítőknek: védőkesztyű, védőszemüveg/arcvédő

kijuttatóknak: védőkesztyű, védőszemüveg / arcvédő

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani

5.3.2. *Elsősegélynyújtás, terápia:*

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani.

Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

Lenyelés esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat is figyelembe kell venni!

6. Kiszерelés, csomagolás:

Csomagolószer anyaga:	PET
Csomagolóedény térfogata:	20 l
Kiszерelés tartalma:	10 l

A 20 literes kannában történik a keverés, ami 10 L készítményt tartalmaz.

7. A termék eltarthatósága:

Eltarthatósági idő: fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább **két évig** megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 3 év.

8. Forgalmazási kategória: II.

A készítmény csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

A termékekhez használati utasítást kell mellékelni. A használati utasításban szerepeltetni kell a keverék elkészítésére és annak felhasználására vonatkozó pontos információkat.

Az engedélyezési eljárás díja 300 000 Ft, amit az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható. A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen végzés közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyak.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2020. április 15.

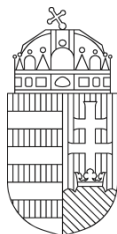
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(49/2020)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ +36 (1) 309 1000
E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu
portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A termék engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6300/ 1091-1/2020. NÉBIH**
- 1.2. A termék neve: **Invazív hatásfokozó segédanyag**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2030. március 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **SM CONSULTING Erdő és Természetvédelmi Szolgáltató és Fejlesztő Kft.
7700 Mohács, Bérkocsi u. 21/A**

2. A termék adatai:

- 2.1. A termék gyártója: **Chemark ZRt., Peremarton, Magyarország**
- 2.2. A termék rendeltetése: **hatásfokozó segédanyag**
- 2.3. A termék formulációja: **szuszpo-emulzió (SE)**
- 2.4. A készítmény összetétele:

Kémiai név	CAS-szám/ EC
Hidrogénezett ásványolaj párlat C₂₀-C₅₀ nehéz nafténbázisú frakció (< 3,0% DMSO tartalommal)	64742-52-5/ 265-155-0
Hidrogénezett ásványolaj párlat C₁₅-C₃₀ könnyű nafténbázisú frakció (< 3,0% DMSO tartalommal)	64742-53-6/265-156-6

3. Az előírt minőségi követelmények:

Megjelenés:	élénk kék színű, jellegzetes szagú, opálos, viszkózus folyadék (szuszpo-emulzió)
Sűrűség (20°C):	0,94-0,98 g/cm ³
pH érték	2,5-5,5 (1%-os koncentrációban)
Felületi feszültség	33 ±5 mN/m
Viszkozitás:	220 (±30) mPas
Kiönthetőségi maradék	<3%

3.1. Anyag tartalom

3.1.1. Hidrogénezett ásványolaj párlat C₂₀-C₅₀ 15-40 m/m%

3.1.2. Hidrogénezett ásványolaj párlat C₁₅-C₃₀ 10-30 m/m%

4. A termék felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Az alkalmazás célja	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Erdészeti	glifozát (diammónium só) és metszulfuron-metil hatóanyagú gyomirtó szerek hatásfokozására	a tápanyagforgalom megindulásától a tápanyagforgalom leállásáig kéregkenéssel

Előírt növényvédelmi technológia:

Erdészeti területeken felhasználható 63,5%-os koncentrációban az inváziós bálványfa ellen kéregkenéses technológiával metszulfuron-metil és glifozát (diammónium só) hatóanyagú gyomirtó szerekkel kombinációban. A készítmény a tápanyagforgalom megindulásától a tápanyagforgalom leállásáig (május közepétől szeptember végéig) juttatható ki hosszú szárú ecset segítségével. Bálványfáknál a kenést az egy - hároméves sarjak (3-5 cm mellmagassági törzsátmérőjű) törzsén kell elvégezni térdmagasság és mellmagasság közötti magasságban, 30-40 cm hosszan a teljes körpaláston. A kezelt egyedek a kezelés után 2-3 hónappal vághatóak ki (nem javasolható ennél korábbi kivágásuk az erőteljes sarjképződés miatt).

A készítmény használata – a vele kombinációban használt gyomirtó szerekre tekintettel – tilos termő gyümölcsfák, cserjék, illetve szőlő közvetlen közelében, valamint akácerdőkben, akácerdősítésekben.

A permetlé készítéséhez 750 ml vízre van szükség. Először a glifozát (diammónium só) hatóanyagú készítményt öntsük az adjuvánst tartalmazó keverőedénybe, majd ehhez adjuk hozzá a metszulfuron-metil hatóanyagú készítmény vizes szuszpenzióját.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. Emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008/EK rendelet alapján:



GHS piktogram:

Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

- H304** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H319** Súlyos szemirritációt okoz.
- H400** Nagyon mérgező a vízi élővilágra
- H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

- P264** A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P301+P310** LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon orvoshoz.
- P331** Tilos hánytatni!
- P305 +P351 + P338** SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízze. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P337 + P313** Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P405** Elzárva tárolandó.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH208** 1,2-benzizotiazolin-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Különleges S mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:

- 5.3.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap
- 5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* előírása nem szükséges

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

- 5.4.1. *Személyi védőfelszerelés:*
előkészítőknek: védőkesztyű, védőszemüveg/arcvédő
kijuttatóknak: védőkesztyű, védőszemüveg / arcvédő

Mérgezőskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani

5.3.2. Elsősegélynyújtás, terápia:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani.

Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

Lenyelés esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!

Mérgezőskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat is figyelembe kell venni!

6. Kiszérelés, csomagolás:

Csomagolószerszám anyaga:	PET
Csomagolóedény térfogata:	20 l
Kiszérelés tartalma:	10 l

A 20 literes kannában történik a keverés, ami 10 L készítményt tartalmaz.

7. A termék eltarthatósága:

Eltarthatósági idő: fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább **két évig** megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 3 év.

8. Forgalmazási kategória: II.

Budapest, 2020 április 15.

Jordán László
igazgató

P

