

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.** (10A rue de la Voie Lactée, 69370 Saint Didier au Mont d'Or, Franciaország) ügyfél kérelmére az **Athos gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének történő módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság az **Athos gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **6300/1358-1/2021 NÉBIH** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

### m ó d o s í t j a:

I. Az engedélyokirat 1.4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:**

**Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.**

10A rue de la Voie Lactée

69370 Saint Didier au Mont d'Or,

Franciaország

II. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

#### 4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (g/ha)	Víz mennyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fénológiai állapot szerint)
őszi búza	magról kelő kétszikű, magról kelő és évelő	13-26	150-300	bokrosodás kezdetétől 2 nóduszos állapotig (BBCH 21-32)
tritikálé	egyszikű gyomnövények	13		bokrosodás kezdetétől a bokrosodás végéig (BBCH 21-29)

<b>Kiskultúrás felhasználások a 1107/2009 EK rendelet 51. cikke alapján. A felhasználások nincsenek alátámasztva dél-keleti EPPO zónás biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal. A készítmény kijuttatása ezekben a kultúrákban kizárólag a felhasználó saját felelősségére történhet.</b>				
<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>Dózis (g/ha)</b>	<b>Víz mennyiség (l/ha)</b>	<b>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</b>
<b>durumbúza, tönkölybúza</b>	magról kelő kétszikű, magról kelő és évelő egyszikű gyomnövények	13-26	150-300	bokrosodás kezdetétől 2 nóduszos állapotig (BBCH 21-32)

### **Előírt növényvédelmi technológia:**

*A készítmény kizárólag tavaszi kijuttatással alkalmazható. A készítmény ugyanazon a területen háromévente csak egy alkalommal használható!*

**Őszi búzában** a készítmény a bokrosodás kezdetétől a 2 nóduszos állapotig juttatható ki 13-26 g/ha dózisban.

**Tritikáléban** a bokrosodás kezdetétől a bokrosodás végéig alkalmazható 13 g/ha dózisban.

### ***Kiskultúrás felhasználás a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009/EK rendelet 51. cikk alapján:***

**Durumbúza és tönkölybúza** kultúrákban a készítmény a bokrosodás kezdetétől a 2 nóduszos állapotig juttatható ki 13-26 g/ha dózisban. A készítményt Wintergold durumbúza fajtában nem szabad kijuttatni!

*Durumbúza és tönkölybúza kultúrákban a készítmény használatára vonatkozóan a felhasználás előtt a fajtafenntartó véleményét is ki kell kérni. Mivel ezen kiskultúrás felhasználások esetében a kultúrnövények érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a termesztésbe kerülő fajtákkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni a szelektivitás megállapítására, mielőtt a teljes állományt kezelnék.*

*Ezekben a kiskultúrákban történő felhasználás esetén a gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről. A kitöltött táblázatot a [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu) e-mail címre kell megküldeni.*

A készítményre érzékeny magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles fejlettségükkor a legérzékenyebbek, a ragadós galaj (*Galium aparine*) 2-3 levélörvös állapotában. A magról kelő egyszikű gyomnövények esetében azok 1-3 leveles állapotában van a készítmény kijuttatásának optimális időpontja. Tarackbúza (*Elymus repens*) esetében a gyomnövény 3-5 leveles fejlettségénél kell kijuttatni a készítményt. A készítmény dózisát az határozza meg, hogy milyen gyomnövény ellen irányul a védekezés. Nagy széltippan (*Apera spica-venti*) ellen 13 g/ha dózisban kell alkalmazni, közepes héla zab (*Avena fatua*) és tarackbúza (*Elymus repens*) fertőzés esetén 20 g/ha dózisban javasolt kijuttatni. Rozsnok fajokkal (*Bromus* spp.), héla zabbal és tarackbúzával erősen fertőzött területen, illetve 2-3 levélörvösnél nem fejlettebb ragadós galaj fertőzésnél a készítményt 26 g/ha dózisban kell alkalmazni.

*Hatásfokozás céljából nem ionos tapadásfokozó adalékanyag hozzáadása javasolt! Ebben az esetben a keletkező habképződésre különös figyelmet kell fordítani!*

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően ősszel őszi kalászosok és őszi káposztarepce vethetőek. Normál vetésváltás esetén a betakarítást követő tavasszal bármilyen növény vethető. Azonban a készítmény 20-26 g/ha-os dóziséval kezelt területre, a kezelést követő egy évig cirok és zöldségnövények, a kezelést követő 2 évig cukorrépa nem vethetőek, illetve ültethetőek!

Hatásmechanizmus:

*A szulfoszulfuron hatóanyag a HRAC 2 (HRAC B), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba sorolható.*

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

III. Az engedélyokirat 5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:**

**5.1. Veszélyességi besorolás:**

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	<b>&gt;5000 mg/ttkg</b>
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>kifejezetten veszélyes</b>
<b>Méhveszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>

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

**GHS piktogram:**



**Figyelmeztetés:** Figyelem

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:**

- P280** Védőkesztyű használata kötelező.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

**Különleges P-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!
- SPe1** A talajvíz védelme érdekében ezt, vagy szulfoszulfuront tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen az előírtnál többször! (Maximum 20 g hatóanyag/ha/3 év)
- SPe2** A talajvíz és a vízi szervezetek védelme érdekében lúgos talajokon (pH>7,2 KCl, ill. CaCl<sub>2</sub> oldatban), működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, KA<30), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyepek) biztonsági övezetet, 75%-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett!
- A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, 75%-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett!

**5.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázatcsökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges

**5.3. Várakozási idők**

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén előírása nem szükséges.

#### 5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

##### 5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

- 5.4.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)
- 5.4.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

##### 5.4.2. Elsősegélynyújtás:

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

*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!

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termék címkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az engedély módosítási eljárás díja 200.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a határozat 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, 2026. március 17.

**dr. Nemes Imre Zoltán**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél/Ügyfél meghatalmazottja
2. Irattár

(133/2026)



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor utca 3.

☎ +36 (30) 216-6303

E-mail: [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)

[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

---

# FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 6300/1358-1/2021 NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Athos
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2031. december 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.  
10A rue de la Voie Lactée  
69370 Saint Didier au Mont d'Or,  
Franciaország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.  
10A rue de la Voie Lactée  
69370 Saint Didier au Mont d'Or,  
Franciaország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** vízben diszpergálható granulátum (WG)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- 2.4.1. Hatóanyag**
- ISO név* **szulfoszulfuron**
- CAS szám* 141776-32-1
- IUPAC név* 1-(4,6-dimetoxi-pirimidin-2-il)-3-[(2 etán-szulfonilimidazo[1,2-a]piridin) szulfonil]urea
- tiszta hatóanyag részaránya* **750 g/kg**

**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom**

3.1.1. szulfoszulfuron (HPLC/UV) 75 ± 2,5 % (m/m)

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**Meg kell felelnie a **WG** formuláció FAO követelményeinek.**Tájékoztató jellegű adatok:****Megjelenés:** csont színű, szagtalan granulátum**Ömlesztett térfogatsűrűség (20°C):** 0,55 g/cm<sup>3</sup>**pH (1%-os hígítás, 20°C):** 5,5**Tartós habképződés (0,027%, 1 perc):** 12 ml**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	Dózis (g/ha)	Vízmenyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi búza	magról kelő kétszikű, magról kelő és évelő egyszikű gyomnövények	13-26	150-300	bokrosodás kezdetétől 2 nóduszos állapotig (BBCH 21-32)
tritikálé		13		bokrosodás kezdetétől a bokrosodás végéig (BBCH 21-29)

**Kiskultúrás felhasználások a 1107/2009 EK rendelet 51. cikke alapján. A felhasználások nincsenek alátámasztva dél-keleti EPPO zónás biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal. A készítmény kijuttatása ezekben a kultúrákban kizárólag a felhasználó saját felelősségére történhet.**

Kultúra	Károsító	Dózis (g/ha)	Vízmenyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
durumbúza, tönkölybúza	magról kelő kétszikű, magról kelő és évelő egyszikű gyomnövények	13-26	150-300	bokrosodás kezdetétől 2 nóduszos állapotig (BBCH 21-32)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

*A készítmény kizárólag tavaszi kijuttatással alkalmazható. A készítmény ugyanazon a területen háromévente csak egy alkalommal használható!*

**Őszi búzában** a készítmény a bokrosodás kezdetétől a 2 nóduszos állapotig juttatható ki 13-26 g/ha dózisban.

**Tritikáléban** a bokrosodás kezdetétől a bokrosodás végéig alkalmazható 13 g/ha dózisban.

**Kiskultúrás felhasználás a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009/EK rendelet 51. cikk alapján:**

**Durumbúza és tönkölybúza** kultúrákban a készítmény a bokrosodás kezdetétől a 2 nóduszos állapotig juttatható ki 13-26 g/ha dózisban. A készítményt Wintergold durumbúza fajtában nem szabad kijuttatni!

*Durumbúza és tönkölybúza kultúrákban a készítmény használatára vonatkozóan a felhasználás előtt a fajtafenntartó véleményét is ki kell kérni. Mivel ezen kiskultúras felhasználások esetében a kultúrnövények érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a termesztésbe kerülő fajtákkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni a szelektivitás megállapítására, mielőtt a teljes állományt kezelnék.*

*Ezekben a kiskultúrákban történő felhasználás esetén a gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről. A kitöltött táblázatot a [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu) e-mail címre kell megküldeni.*

A készítményre érzékeny magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles fejlettségükkor a legérzékenyebbek, a ragadós galaj (*Galium aparine*) 2-3 levélörvös állapotában. A magról kelő egyszikű gyomnövények esetében azok 1-3 leveles állapotában van a készítmény kijuttatásának optimális időpontja. Tarackbúza (*Elymus repens*) esetében a gyomnövény 3-5 leveles fejlettségénél kell kijuttatni a készítményt. A készítmény dózist az határozza meg, hogy milyen gyomnövény ellen irányul a védekezés. Nagy széltyű (Apera spica-venti) ellen 13 g/ha dózisban kell alkalmazni, közepes héla zab (*Avena fatua*) és tarackbúza (*Elymus repens*) fertőzés esetén 20 g/ha dózisban javasolt kijuttatni. Rozsnok fajokkal (*Bromus* spp.), héla zabbal és tarackbúzával erősen fertőzött területen, illetve 2-3 levélörvösnél nem fejlettebb ragadós galaj fertőzésnél a készítményt 26 g/ha dózisban kell alkalmazni.

*Hatásfokozás céljából nem ionos tapadásfokozó adalékanyag hozzáadása javasolt! Ebben az esetben a keletkező habképződésre különös figyelmet kell fordítani!*

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően ősszel őszi kalászosok és őszi káposztarepce vethetőek. Normál vetésváltás esetén a betakarítást követő tavasszal bármilyen növény vethető. Azonban a készítmény 20-26 g/ha-os dóziséval kezelt területre, a kezelést követő egy évig cirok és zöldségnövények, a kezelést követő 2 évig cukorrépa nem vethetőek, illetve ültethetőek!

Hatásmechanizmus:

*A szulfoszulfuron hatóanyag a HRAC 2 (HRAC B), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba sorolható.*

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

## **5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:**

### **5.1. Veszélyességi besorolás:**

#### **5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	<b>&gt;5000 mg/ttkg</b>
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>kifejezetten veszélyes</b>
<b>Méhveszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**nem jelölésköteles**

5.1.2. *Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:*

**GHS piktogram:**



**Figyelmeztetés:**

Figyelem

***Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:***

- H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

***Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:***

- P280** Védőkesztyű használata kötelező.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

***Kiegészítő veszélyességi információ:***

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

***Különleges P-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 1** A talajvíz védelme érdekében ezt, vagy szulfoszulfuront tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen az előírtnál többször! (Maximum 20 g hatóanyag/ha/3 év)
- SPe 2** A talajvíz és a vízi szervezetek védelme érdekében lúgos talajokon (pH>7,2 KCl, ill. CaCl<sub>2</sub> oldatban), működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, KA<30), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!

**SPe 3**

A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet, 75%-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett!

A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, 75%-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett!

**5.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázatcsökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges

**5.3. Várakozási idők**

5.3.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap (száradásig)

5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

Az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén előírása nem szükséges.

**5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:****5.4.1. Egyéni védőfelszerelés**

5.4.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)

5.4.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

**5.4.2. Elsősegélynyújtás:**

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

*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!

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**6. Kiszерelés, csomagolás:**

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege:	26,6 g; 53,3 g; 133 g
6.2. Csomagolószер anyaga:	HDPE

**7. Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen legalább 2 évig megőrzi.

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

**8. Forgalmazási kategória:** **I.**

Budapest, 2026. március 17.

**dr. Nemes Imre Zoltán**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*