

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-telügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **JANSSEN PMP** Preservation and Material Protection A division of Janssen Pharmaceutica NV (Turnhoutsewg 30, Beerse – 2340, Building 830, Belgium) ügyfél kérelmére a **Fysium növekedésszabályozó szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének az Egyesült Királyság által kiadott engedély kölcsönös elismerésén alapuló kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Fysium növekedésszabályozó szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi előírásokkal adja ki:

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

- 1.1. Engedélyokirat száma:** **04.2/515-1/2017 NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve:** **Fysium**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** **2022. július 7.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** **JANSSEN PMP**  
Preservation and Material Protection  
A division of Janssen Pharmaceutica NV  
Turnhoutsewg 30, Beerse – 2340, Building 830, Belgium

#### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** **JANSSEN PMP**  
Preservation and Material Protection  
A division of Janssen Pharmaceutica NV  
Turnhoutsewg 30, Beerse – 2340, Building 830, Belgium
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** **növekedésszabályozó szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** gázfejlesztő szer (GE)
- 2.4. Növényvédő szer hatóanyaga:**
- 2.4.1. Hatóanyag:** 1-MCP  
CAS szám: 3100-04-7  
IUPAC név: 1-metil-ciklopropén

**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom:***1-metilciklopropén: 100% (v/v)***3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:***(Tájékoztató jellegű adatok)**A komponens:*Meg kell felelnie a **GE** formuláció FAO követelményeinek.*megjelenés: enyhén sárgás, szagtalan folyadék**pH (1%-os hígítás): 5,23**relatív sűrűség: 1,047**dinamikai viszkozitás (40°C): 5,65 mPa.s**lobbanáspont: 91,2°C**B komponens:**megjelenés: színtelen, illata alkoholszerű, folyadék**halmazállapotú**pH (1%-os hígítás): 5,57**relatív sűrűség: 1,007**felületi feszültség: 65,5 mN/m**dinamikai viszkozitás (40°C): 6,042 mPa.s**lobbanáspont: 26,5°C**C komponens:**megjelenés: színtelen, szagtalan folyadék***4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Alkalmazás célja	Dózis	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
alma	az érés és tárolás során jelentkező öregedés késleltetése	0,65 ppm (1,46 mg/m <sup>3</sup> )	betakarítás után közvetlenül, de legfeljebb 7 nappal utána

**Előírt növényvédelmi technológia:***A készítmény egy tárolt tételen csak egy alkalommal használható!**A készítményt légmentesen zárt helyiségben szabad alkalmazni.*

A készítményt az alma betakarítása után azonnal, vagy a betakarítást követő 7 napon belül a tárolás, vagy a szállítás megkezdése előtt kell felhasználni.

A termék az A, B, C komponenseket tartalmazó patronokból, valamint a generátorból áll. A generátor a komponensek elegyítéséért és kijuttatásáért felelős.

**A három komponens keverési aránya és mennyisége függ a kezelni kívánt légtér nagyságától, amit az alábbi táblázat tartalmaz:**

<b>Kezelni kívánt légtér mérete (m<sup>3</sup>) (üres térfogat)</b>	<b>A komponens (ml)</b>	<b>B komponens (ml)</b>	<b>C komponens (ml)</b>
150	7,9	1,1	115
500	27,6	3,7	115
1000	60,0	8,0	115
1500	97,4	13,0	115
2000	139,9	18,7	115
2500	187,5	25,0	115
2800	218,5	29,1	115

Csak kiváló minőségű gyümölcs kezelésére használja fel!

A kezelés alatt álló helyiség valamennyi bejáratára függeszzen ki egy jelölést, amin a kezelés kezdetének dátuma, valamint a következő szöveg szerepel:

**"VIGYÁZAT!**

**FYSIUM® készítménnyel történő kezelés van folyamatban.**

**NE lépjen be a helyiségbe, és ne nyissa ki az ajtót!"**

Kezelés alatt nem szabad a területre belépni, és az ajtót kinyitni. A kezelés során a belső légáramlást fenn kell tartani. A kezelés megkezdését követő 24 óra elteltével nyissa ki először 30 percre a helyiséget úgy, hogy a belső szellőzést bekapcsolva hagyja. Csak ezután lépjen be a kezelt területre!

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

**5.1. „A” komponens veszélyességi besorolása:**

**5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	> 2000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<b>Méhveszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	nem jelölésköteles

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

**GHS piktogram:**



**Figyelmeztetés:** Veszély

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

<b>H312</b>	Bőrrel érintkezve ártalmas.
<b>H314</b>	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

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

<b>P260</b>	A gáz/köd belélegzése tilos.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P301 + P330 + P331</b>	Lenyelés esetén: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
<b>P302 + P352</b>	Ha bőrre kerül: Lemosás bő vízzel.
<b>P303 + P361 + P353</b>	Ha bőrre (vagy hajra) kerül: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
<b>P304 + P340</b>	Belégzés esetén: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
<b>P305 + P351 + P338</b>	Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
<b>P310</b>	Azonnal forduljon orvoshoz.
<b>P363</b>	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P405</b>	Elzárva tárolandó.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

**5.1.3. Különleges S-mondatok:**

<b>SP 1</b>	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!
-------------	---

**5.2. „B” komponens veszélyességi besorolása:****5.2.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	> 983 ppm mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	kifejezetten veszélyes
<b>Méhveszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

\* Címkén nem feltüntetendő adat

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Figyelem

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

<b>H226</b>	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H341</b>	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

<b>P210</b>	Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
<b>P261</b>	Kerülje a gáz/köd belélegzését.
<b>P272</b>	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
<b>P273</b>	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P302 + P352</b>	Ha bőrre kerül: Lemosás bő szappanos vízzel.
<b>P308 + P313</b>	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P333 + P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P363</b>	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P405</b>	Elzárva tárolandó.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

**5.2.3. Különleges S-mondatok:**

<b>SP 1</b>	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!
-------------	---

**5.3. „C” komponens veszélyességi besorolása:**

A 1272/2008 EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

**5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

**5.5. Várakozási idők**

5.5.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 1 nap

5.5.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő
alma	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

**5.6. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.6.1. Egyéni védőfelszerelés:

*Előkészítőknak és kijuttatónak:* védőkesztyű, védőszemüveg,  
légzésvédő (A2 gázszűrőbetéttel ellátott légzésvédő álarc), védőruha

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

5.6.2. Elsősegélynyújtás:

*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.

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antitoxin nincs

**6. Kiszерelés, csomagolás:**

	Fysium		
	A komponens	B komponens	C komponens
Kiszерelés térfogata:	1 l	150 ml	1 l
Csomagolószer anyaga:	HDPE	HDPE	HDPE

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

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **2 év**

**8. Forgalmazási kategória: I.**

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, az engedélyezési eljárás során jóváhagyott címketerv alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 1.500.000 Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól a határozatot hozó Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal elleni kereset indításával.

A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

## INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2017. július 7.

**Dr. Oravecz Márton**  
**elnök**  
nevében és megbízásából:

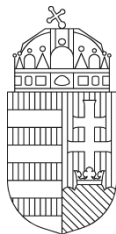
**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*

Kapja:

1.       Ügyfél
2.       Irattár

(333/2016.)



---

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

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

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/515-1/2017 NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Fysium
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2022. július 7.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** JANSSEN PMP  
Preservation and Material Protection  
A division of Janssen Pharmaceutica NV  
Turnhoutsewg 30, Beerse – 2340, Building 830, Belgium

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** JANSSEN PMP  
Preservation and Material Protection  
A division of Janssen Pharmaceutica NV  
Turnhoutsewg 30, Beerse – 2340, Building 830, Belgium
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** növekedésszabályozó szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** gázfejlesztő szer (GE)
- 2.4. Növényvédő szer hatóanyaga:**
- 2.4.1. Hatóanyag:** 1-MCP  
CAS szám: 3100-04-7  
IUPAC név: 1-metil-ciklopropén

### 3. Minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom:**  
1-metilciklopropén: 100% (v/v)
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**  
(Tájékoztató jellegű adatok)
- A komponens:**  
Meg kell felelnie a **GE** formuláció FAO követelményeinek.  
megjelenés: enyhén sárgás, szagtalan folyadék  
pH (1%-os hígítás): 5,23  
relatív sűrűség: 1,047  
dinamikai viszkozitás (40°C): 5,65 mPa.s  
lobbanáspont: 91,2°C
- B komponens:**  
megjelenés: színtelen, illata alkoholszerű, folyadék  
halmazállapotú



pH (1%-os hígítás): 5,57

relatív sűrűség: 1,007

felületi feszültség: 65,5 mN/m

dinamikai viszkozitás (40°C): 6,042 mPa.s

lobbanáspont: 26,5°C

C komponens:

megjelenés: színtelen, szagtalan folyadék

#### 4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Alkalmazás célja	Dózis	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
alma	az érés és tárolás során jelentkező öregedés késleltetése	0,65 ppm (1,46 mg/m <sup>3</sup> )	betakarítás után közvetlenül, de legfeljebb 7 nappal utána

#### Előírt növényvédelmi technológia:

*A készítmény egy tárolt tételen csak egy alkalommal használható!*

*A készítményt légmentesen zárt helyiségben szabad alkalmazni.*

A készítményt az alma betakarítása után azonnal, vagy a betakarítást követő 7 napon belül a tárolás, vagy a szállítás megkezdése előtt kell felhasználni.

A termék az A, B, C komponenseket tartalmazó patronokból, valamint a generátorból áll. A generátor a komponensek elegyítéséért és kijuttatásáért felelős.

**A három komponens keverési aránya és mennyisége függ a kezelni kívánt légtér nagyságától, amit az alábbi táblázat tartalmaz:**

Kezelni kívánt légtér mérete (m <sup>3</sup> ) (üres térfogat)	A komponens (ml)	B komponens (ml)	C komponens (ml)
150	7,9	1,1	115
500	27,6	3,7	115
1000	60,0	8,0	115
1500	97,4	13,0	115
2000	139,9	18,7	115
2500	187,5	25,0	115
2800	218,5	29,1	115

Csak kiváló minőségű gyümölcs kezelésére használja fel!

A kezelés alatt álló helyiség valamennyi bejáratára függeszsen ki egy jelölést, amin a kezelés kezdetének dátuma, valamint a következő szöveg szerepel:

**"VIGYÁZAT!**

**FYSIUM® készítménnyel történő kezelés van folyamatban.**

**NE lépjen be a helyiségbe, és ne nyissa ki az ajtót!"**

Kezelés alatt nem szabad a területre belépni, és az ajtót kinyitni. A kezelés során a belső légáramlást fenn kell tartani. A kezelés megkezdését követő 24 óra elteltével nyissa ki először 30 percre a helyiséget úgy, hogy a belső szellőzést bekapcsolva hagyja. Csak ezután lépjen be a kezelt területre!

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

### 5.1. „A” komponens veszélyességi besorolása:

#### 5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD <sub>50</sub> értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

#### Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P260	A gáz/köd belélegzése tilos.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301 + P330 + P331	Lenyelés esetén: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P302 + P352	Ha bőrre kerül: Lemosás bő vízzel.
P303 + P361 + P353	Ha bőrre (vagy hajra) kerül: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304 + P340	Belégzés esetén: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305 + P351 + P338	Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon orvoshoz.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

## Kiegészítő veszélyességi információ:

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

### 5.1.3. 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!

### 5.2. „B” komponens veszélyességi besorolása:

#### 5.2.1. Veszélyességi tulajdonságok:

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	> 983 ppm mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	kifejezetten veszélyes
<b>Méhveszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

#### 5.2.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Figyelem

#### Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

<b>H226</b>	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H341</b>	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

<b>P210</b>	Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
<b>P261</b>	Kerülje a gáz/köd belélegzését.
<b>P272</b>	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
<b>P273</b>	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P302 + P352</b>	Ha bőrre kerül: Lemosás bő szappanos vízzel.
<b>P308 + P313</b>	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P333 + P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

<b>P363</b>	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P405</b>	Elzárva tárolandó.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

**5.2.3. Különleges S-mondatok:**

<b>SP 1</b>	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!
-------------	---

**5.3. „C” komponens veszélyességi besorolása:**

A 1272/2008 EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

**5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

**5.5. Várakozási idők**

5.5.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 1 nap

5.5.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő</b>
alma	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

**5.6. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.6.1. Egyéni védőfelszerelés:

*Előkészítőknak és kijuttatónak:* védőkesztyű, védőszemüveg, légzésvédő (A2 gázszűrőbetéttel ellátott légzésvédő álarc), védőruha

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

5.6.2. Elsősegélynyújtás:

*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.

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**6. Kiszereles, csomagolás:**

	Fysium		
	A komponens	B komponens	C komponens
Kiszereles térfogata:	1 l	150 ml	1 l
Csomagolószersz anyaga:	HDPE	HDPE	HDPE

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

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **2 év**

**8. Forgalmazási kategória:** **I.**

Budapest, 2017. július 7.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
névében és megbízásából:

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*