

ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna
HATÁROZATSZÁM: 04.2/584-1/2017

OLDALAK SZÁMA: 11

MELLÉKLET: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

TÁRGY: Timac szilárd növény- és talajkondicionáló család forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Timac Agro Hungária Kft. (2040 Budaörs, Gyár u. 2.) által képviselt Centre Mondial d'Innovation (35401 St Malo Cedex, Franklin Roosevelt Avenue 18. BP 80139, Franciaország) ügyfél**, a **Timac szilárd növény- és talajkondicionáló család** 04.2/2641-2/2014 NÉBIH számú határozattal kiadott és 04.2/8645-2/2015 NÉBIH számú határozattal módosított forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság a **Timac szilárd növény- és talajkondicionáló család** 04.2/2641-2/2014 NÉBIH számú határozattal kiadott és 04.2/8645-2/2015 NÉBIH számú határozattal módosított forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – az egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja:

I. Az engedélyokirat 1. pontja az alábbiak szerint módosul:

„1. A készítmények kereskedelmi neve: **Duofertil 34**
Duofertil 38
Duostart NP
Eurofertil Plus 34
Eurofertil Plus 37 HORTI
Eurofertil Plus 38
Eurofertil Plus NP 35
Eurofertil Plus NPS 45 spring
Eurofertil Plus NPS 49
Eurofertil Plus PHOS 38
Physiomax 975
Physiostart
Greenstart
Actistart”

II. Az engedélyokirat 3. pontja az alábbiak szerint módosul:

„3. Gyártó: Timac Agro Düngemittelproductions- und HandelsgmbH

Industriegelände Pichelsdorf

3435 Zwentendorf

Ausztria

statisztikai számjel: 258 756 Z

(Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Physiomax 975 termékek esetében)

Timac Agro S.A.S. (Usine Quai Intérieur)
 35408 St Malo Cedex, Franklin Roosevel Avenue 27. BP 158
 Franciaország
 Statisztikai számjel: 632 050 191
 (Physiostart, Duostart NP, Greenstart és Actistart termékek esetében)

Engedélyes: Centre Mondial d'Innovation

35401 St Malo Cedex, Franklin Roosevel Avenue 18. BP 80139
 Franciaország
 statisztikai számjel: 402 947 014

Hazai képviselő: Timac Agro Hungária Kft.

2040 Budaörs, Gyár u. 2.
 statisztikai számjel: 13541985-4611-113-13”

III. Az engedélyokirat 4. pontja az alábbiak szerint módosul:

„4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: EK műtrágyák, MPPA Duo (kálium humát), Physio+ (algakivonat) különböző arányú keverékei

Előírt minőségi feltételek

Duofertil 34

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		19,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		10,0	± 1,1
SO ₃ tartalom (m/m%)		19,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Zn tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
MPPA Duo (kálium humát) (m/m%)		0,5	± 0,1

Duofertil 38

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,1	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		30,0	± 1,1

MgO-tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
B tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Zn tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
MPPA Duo (kálium humát) (m/m%)		0,5	± 0,1

Duostart NP

küllem: fehér- krém színű, szagtalan, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,9	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,1	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		12,0	± 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		20,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
MPPA Duo (kálium humát) (m/m%)		0,3	± 0,06

Eurofertil Plus 34

küllem: világosbarna színű, szagtalan, szabálytalan szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		19,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		10,0	± 1,1
SO ₃ tartalom (m/m%)		19,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus 37 HORTI

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,5	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		10,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
MgO-tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		37,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,2	± 0,04

Zn tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus 38

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,3	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		14,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		16,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		16,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,2	± 0,04
Zn tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus NP 35

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,6	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		15,0	± 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		20,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		18,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		0,5	± 0,1
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus NPS 45 spring

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,8	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		18,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03

Zn tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus NPS 49

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,8	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,3	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
SO ₃ tartalom (m/m%)		24,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus PHOS 38

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,3	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,1	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		30,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
B tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Zn tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Physiomax 975

küllem: világos bézs színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,6	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,3	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
CaCO ₃ tartalom (m/m%)		76,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Physiostart

küllem: fehér-krém színű, jellegzetes szagú, finomszemcsés szerkezetű termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,5	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		28,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		23,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Greenstart

küllem: szürkésfehér színű, szagtalan, finomszemcsés szerkezetű termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		0,9	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	98,0	
N tartalom (m/m%)		16,0	± 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		40,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
Zn tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
Physio + (algakivonat) (m/m%)		1,5	± 0,3

Actistart

küllem: szürkésfehér színű, szagtalan, finomszemcsés szerkezetű termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		0,9	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	98,0	
N tartalom (m/m%)		11,0	± 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		12,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
MPPA Duo (kálium humát) (m/m%)		0,3	± 0,06

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Physiomax 975

szemcse összetétel			
5 mm felett (m/m%)	legfeljebb	2	
2-5 mm között (m/m%)	legalább	98	
2 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	2	

Physiostart, Duostart NP, Actistart, Greenstart

szemcse összetétel			
1 mm felett (m/m%)	legfeljebb	2	
0,5 - 1 mm között (m/m%)	legalább	98	
0,5 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	2	

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0	

IV. Az engedélyokirat 5. pontja az alábbiak szerint módosul:

„5. Felhasználható:

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38

Valamennyi szántóföldi és zöldség kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok megerősítésére, vetés, ültetés előtt 200-600 kg/ha mennyiségben a talajfelszínre szórva, vagy vetéssel egy menetben 100-200 kg/ha mennyiségben a magágyba kijuttatva.

Eurofertil Plus 37 HORTI

Valamennyi zöldség kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok megerősítésére, vetés, ültetés előtt 200-600 kg/ha mennyiségben a talajfelszínre szórva, vagy vetéssel egy menetben 100-200 kg/ha mennyiségben a magágyba kijuttatva.

Physiomax 975

Valamennyi szántóföldi és zöldség kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok megerősítésére és a savanyú talajok javítására, vetés, ültetés előtt 200-600 kg/ha mennyiségben a talajfelszínre szórva.

Physiostart

Valamennyi szántóföldi és zöldség kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok gyors indítására, vetéssel egy menetben 20-25 kg/ha mennyiségben a maghoz kijuttatva.

Duostart NP, Greenstart, Actistart

Valamennyi szántóföldi kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok gyors indítására, a vetéssel egy menetben 20-25 kg/ha mennyiségben a maghoz kijuttatva.”

V. Az engedélyokirat 6. pontja az alábbiak szerint módosul:**„6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján****6.1. GHS piktogram:**

Duofertil 34, Duofertil 38, , Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Duostart NP, Physiostart termékek esetében:



Physiomax 975, Greenstart, Actistart termékek esetében: -

6.2. Figyelmeztetés:

Duofertil 34, Duofertil 38, Duostart NP, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Physiostart, termékek esetében: Veszély

Physiomax 975, Greenstart, Actistart termékek esetében: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38 termékek esetében:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Physiostart, Duostart NP termékek esetében:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Greenstart, Actistart termékek esetében:

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

*Physiomax 975 esetében: nem jelölésköteles**

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Duostart NP, Physiostart termékek esetében

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308 + P311	Expozíció vagy roszullét esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
P501	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Greenstart, Actistart termékek esetében

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Physiomax 975 esetében

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: települési hulladékként kezelhető.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani. Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.”

VI. Az engedélyokirat 9.1. pontja az alábbiak szerint módosul:

„9.1. Csomagolóanyag, töltősúlyok: 25, 50 kg-os polietilén zsák,
600 kg-os polietilén-polipropilén big-bag”

A *Timac szilárd növény- és talajkondicionáló család* módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt engedélyokirata jelen határozat mellékletét képezi.

Az engedélyezési eljárás díja 200.000.- Ft, amelyet 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.

A határozat indokolás része nem nyilvános.

Budapest, 2017. február 10.

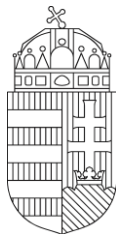
dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Hazai képviselő
3. Irattár



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Alapokirat száma: 04.2/2641-2/2014 NÉBIH
Módosító határozat száma: 04.2/8645-2/2015 NÉBIH

**TIMAC SZILÁRD NÖVÉNY- ÉS TALAJKONDITIONÁLÓ CSALÁD FORGALOMBA
HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA**

- 1. A készítmények kereskedelmi neve:** *Duofertil 34*
Duofertil 38
Duostart NP
Eurofertil Plus 34
Eurofertil Plus 37 HORTI
Eurofertil Plus 38
Eurofertil Plus NP 35
Eurofertil Plus NPS 45 spring
Eurofertil Plus NPS 49
Eurofertil Plus PHOS 38
Physiomax 975
Physiostart
Greenstart
Actistart
 - 2. A készítmények típusa:** növény- és talajkondicionáló készítmények
 - 3. Gyártó: Timac Agro Düngemittelproductions- und HandelsgmbH**
Industriegelände Pichelsdorf
3435 Zwentendorf
Ausztria
statisztikai számjel: 258 756 Z
(Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Physiomax 975 termékek esetében)

Timac Agro S.A.S. (Usine Quai Intérieur)
35408 St Malo Cedex, Franklin Roosevelt Avenue 27. BP 158
Franciaország
Statisztikai számjel: 632 050 191
(Physiostart, Duostart NP, Greenstart és Actistart termékek esetében)
- Engedélyes: Centre Mondial d'Innovation**
35401 St Malo Cedex, Franklin Roosevelt Avenue 18. BP 80139
Franciaország
statisztikai számjel: 402 947 014

Hazai képviselő: Timac Agro Hungária Kft.

2040 Budaörs, Gyár u. 2.

statisztikai számjel: 13541985-4611-113-13

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: EK műtrágyák, MPPA Duo (kálium humát), Physio+ (algakivonat) különböző arányú keverékei

Előírt minőségi feltételek***Duofertil 34***

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		19,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		10,0	± 1,1
SO ₃ tartalom (m/m%)		19,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Zn tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
MPPA Duo (kálium humát) (m/m%)		0,5	± 0,1

Duofertil 38

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,1	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		30,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
B tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Zn tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
MPPA Duo (kálium humát) (m/m%)		0,5	± 0,1

Duostart NP

küllem: fehér- krém színű, szagtalan, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,9	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,1	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		12,0	± 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		20,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
MPPA Duo (kálium humát) (m/m%)		0,3	± 0,06

Eurofertil Plus 34

küllem: világosbarna színű, szagtalan, szabálytalan szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		19,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		10,0	± 1,1
SO ₃ tartalom (m/m%)		19,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus 37 HORTI

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,5	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		10,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		37,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,2	± 0,04
Zn tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus 38

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,3	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		14,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		16,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		16,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,2	± 0,04
Zn tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus NP 35

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,6	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		15,0	± 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		20,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		18,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		0,5	± 0,1
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus NPS 45 spring

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,8	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		18,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Zn tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus NPS 49

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,8	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,3	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
SO ₃ tartalom (m/m%)		24,0	± 1,1
B tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Eurofertil Plus PHOS 38

küllem: fehér- krém színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,3	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,1	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		30,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
B tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Zn tartalom (m/m%)		0,15	± 0,03
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Physiomax 975

küllem: világos bézs színű, jellegzetes szagú, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,6	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,3	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
CaCO ₃ tartalom (m/m%)		76,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		3,0	± 0,4
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Physiostart

külem: fehér-krém színű, jellegzetes szagú, finomszemcsés szerkezetű termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,5	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		8,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		28,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		23,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
Physio+ (algakivonat) (m/m%)		1,0	± 0,2

Greenstart

külem: szürkésfehér színű, szagtalan, finomszemcsés szerkezetű termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		0,9	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	98,0	
N tartalom (m/m%)		16,0	± 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		40,0	± 1,1
MgO tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
Zn tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
Physio + (algakivonat) (m/m%)		1,5	± 0,3

Actistart

külem: szürkésfehér színű, szagtalan, finomszemcsés szerkezetű termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		0,9	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	98,0	
N tartalom (m/m%)		11,0	± 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
SO ₃ tartalom (m/m%)		12,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		2,0	± 0,4
MPPA Duo (kálium humát) (m/m%)		0,3	± 0,06

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Physiomax 975

szemcse összetétel			
5 mm felett (m/m%)	legfeljebb	2	
2-5 mm között (m/m%)	legalább	98	
2 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	2	

Physiostart, Duostart NP, Actistart, Greenstart

szemcse összetétel			
1 mm felett (m/m%)	legfeljebb	2	
0,5 - 1 mm között (m/m%)	legalább	98	
0,5 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	2	

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0	

5. Felhasználható:

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38

Valamennyi szántóföldi és zöldség kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok megerősítésére, vetés, ültetés előtt 200-600 kg/ha mennyiségben a talajfelszínre szórva, vagy vetéssel egy menetben 100-200 kg/ha mennyiségben a magágyba kijuttatva.

Eurofertil Plus 37 HORTI

Valamennyi zöldség kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok megerősítésére, vetés, ültetés előtt 200-600 kg/ha mennyiségben a talajfelszínre szórva, vagy vetéssel egy menetben 100-200 kg/ha mennyiségben a magágyba kijuttatva.

Physiomax 975

Valamennyi szántóföldi és zöldség kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok megerősítésére és a savanyú talajok javítására, vetés, ültetés előtt 200-600 kg/ha mennyiségben a talajfelszínre szórva.

Physiostart

Valamennyi szántóföldi és zöldség kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok gyors indítására, vetéssel egy menetben 20-25 kg/ha mennyiségben a maghoz kijuttatva.

Duostart NP, Greenstart, Actistart

Valamennyi szántóföldi kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok gyors indítására, a vetéssel egy menetben 20-25 kg/ha mennyiségben a maghoz kijuttatva.

6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram:

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Duostart NP, Physiostart termékek esetében:



Physiomax 975, Greenstart, Actistart termékek esetében: -

6.2. Figyelmeztetés:

Duofertil 34, Duofertil 38, Duostart NP, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Physiostart, termékek esetében: Veszély

Physiomax 975, Greenstart, Actistart termékek esetében: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38 termékek esetében:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Physiostart, Duostart NP termékek esetében:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Greenstart, Actistart termékek esetében:

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Physiomax 975 esetében: nem jelölésköteles*

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

Duofertil 34, Duofertil 38, Eurofertil Plus 34, Eurofertil Plus 37 HORTI, Eurofertil Plus 38, Eurofertil Plus NP 35, Eurofertil Plus NPS 45 spring, Eurofertil Plus NPS 49, Eurofertil Plus PHOS 38, Duostart NP, Physiostart termékek esetében

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308 + P311	Expozíció vagy rosszullet esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
P501	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Greenstart, Actistart termékek esetében

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Physiomax 975 esetében

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: települési hulladékként kezelhető.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani. Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.”

7. Környezetvédelmi előírások:

Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagolóburkolatát folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem jelölésköteles.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 25, 50 kg-os polietilén zsák,
600 kg-os polietilén-polipropilén big-bag

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1.,2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: száraz, hűvös, de fagymentes, 0-30°C közötti hőmérsékletű, napfénytől védett, jól szellőző, fedett helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310520

11. Egyéb előírások:

A készítmények nem tartalmazhatnak csírázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növény egészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

12. Az engedély érvényessége: 2024. szeptember 30.

Budapest, 2017. február 10.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.