

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **TERRA-TŐZEG Kft. (1012 Budapest, Márvány u. 18.) ügyfélnek** a **GARRI tápoldat család** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság az **GARRI tápoldat család** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmények kereskedelmi neve (referencia neve):

GARRI tápoldat orchideákhoz

GARRI általános tápoldat

GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez

GARRI tápoldat leánderekhez

GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez

GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz

GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniához

GARRI tápoldat pázsitokhoz

GARRI tápoldat áfonyákhoz és talajsavanyításhoz

GARRI tápoldat mediterrán növényekhez

GARRI tápoldat hortenziákhoz

GARRI tápoldat zöldségekhez és bogyós növényekhez

GARRI virágzásindító és serkentő tápoldat

GARRI tápoldat pálmákhoz és zöldnövényekhez

GARRI tápoldat rózsákhoz

GARRI tápoldat citrusokhoz

GARRI tápoldat kaktuszokhoz

GARRI bonsai tápoldat

GARRI tápoldat gyógy- és fűszernövényekhez

GARRI tápoldat kaméliához és azáleához

GARRI nitrogén műtrágya extra vassal

A GARRI tápoldat orchideákhoz további kereskedelmi megnevezései:

- **Sandis tápoldat orchideákhoz**

A GARRI általános tápoldat további kereskedelmi megnevezései:

- **Sandis általános tápoldat**

A GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez további kereskedelmi megnevezései:

- **Sandis tápoldat virágzó és egynyári növényekhez**

A GARRI tápoldat leánderekhez további kereskedelmi megnevezései:

- Sandis tápoldat leánderekhez

A GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez további kereskedelmi megnevezései:

- Sandis tápoldat levél-, dísz- és szobanövényekhez

A GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz további kereskedelmi megnevezései:

- Sandis tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz

A GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniákhoz további kereskedelmi megnevezései:

- Sandis tápoldat muskátlihoz és szurfiniákhoz

-

A GARRI tápoldat mediterrán növényekhez további kereskedelmi megnevezései:

- Sandis tápoldat mediterrán növényekhez

2. A készítmények típusa: műtrágya

3. Gyártó: TERRA-TÖZEG Kft.

1012 Budapest, Márvány u. 18.

statisztikai számjel: 14945674-0892-113-01

Gyártás helyszíne: 8514 Mezőlak, külterület 02/13

Engedélyes: TERRA-TÖZEG Kft.

1012 Budapest, Márvány u. 18.

statisztikai számjel: 14945674-0892-113-01

Alapanyagok: EK műtrágyák (KH_2PO_4 , KNO_3 (NH_4NO_3 , FeSO_4))

Előírt minőségi feltételek

GARRI tápoldat orchideákhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	1,1	
P_2O_5 tartalom (m/v%)	legalább	1,0	
K_2O tartalom (m/v%)	legalább	4,8	

GARRI általános tápoldat

küllem: sötétbarna, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	1,9	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	1,3	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	1,7	

GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	3,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	

GARRI tápoldat leánderekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,6	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	4,0	

GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,4	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,6	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,4	

GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	3,3	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	

GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniához

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	3,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	4,7	

GARRI tápoldat pázsitokhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	4,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	1,8	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,3	

GARRI tápoldat áfonyákhoz és talajsavanyításhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,3	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,6	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,3	

GARRI tápoldat mediterrán növényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,8	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,3	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,3	

GARRI tápoldat hortenziákhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,8	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,0	

GARRI tápoldat zöldségekhez és bogyós növényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,1	

GARRI virágzásindító és serkentő tápoldat

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	1,9	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,4	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,3	

GARRI tápoldat pálmákhoz és zöldnövényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,6	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	1,8	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,4	

GARRI tápoldat rózsákhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,5	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,6	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	

GARRI tápoldat citrusokhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,3	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,6	

GARRI tápoldat kaktuszokhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,2	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	

GARRI bonsai tápoldat

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	1,4	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,9	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,5	

GARRI tápoldat gyógy- és fűszernövényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,5	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,0	

GARRI tápoldat kaméliához és azáleához

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,5	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,2	

GARRI tápoldat orchideákhoz, GARRI általános tápoldat, GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez, GARRI tápoldat leánderekhez, GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez, GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniához, GARRI tápoldat pázsitokhoz, GARRI tápoldat áfonyákhoz és talajsavanyításhoz, GARRI tápoldat mediterrán növényekhez, GARRI tápoldat hortenziákhoz, GARRI tápoldat zöldségekhez és bogyós növényekhez, GARRI virágzásindító és serkentő tápoldat, GARRI tápoldat pálmákhoz és zöldnövényekhez, GARRI tápoldat rózsákhoz, GARRI tápoldat citrusokhoz, GARRI tápoldat kaktuszokhoz, GARRI bonsai tápoldat, GARRI tápoldat gyógy- és fűszernövényekhez, GARRI tápoldat kaméliához és azáleához családtagokra vonatkozó előírások:

pH (eredeti oldatban)		4,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,05	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legfeljebb	20,0	
Fe tartalom (mg/l)	legalább	77,9	

GARRI nitrogén műtrágya extra vassal

küllem: vörösbarna, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		3,78	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,12	± 0,1
szárazanyag tartalom (105 °C) (m/m%)	legfeljebb	24,0	
Összes N (m/m%)	legalább	10,9	
Összes vas (Fe) (m/m%)	legalább	1,36	

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások:

B tartalom (mg/l)	legalább	66,8
Cu tartalom (mg/l)	legalább	62,5
Mn tartalom (mg/l)	legalább	161
Mo tartalom (mg/l)	legalább	33,0
Zn tartalom (mg/l)	legalább	40,7
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅)	legfeljebb	20,0
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0
Hg tartalom (mg/l)	legfeljebb	1,0
Ni tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Pb tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0

5. Felhasználható:**GARRI tápoldat orchideákhoz**

Orchidea- és broméliafélék tápanyag utánpótlására egész évben 3-4 hetenként, 1 kupak (30 ml)/3 liter víz töménységben.

GARRI általános tápoldat

Cserepes dísznövények, balkon növények és kerti dísznövények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez

Cserepes és kerti virágos dísznövények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat leánderekhez

Leánderek, pálmafélék és konténeres díszcserjék tápanyag utánpótlására nyáron heti egy alkalommal, télen a nyugalmi periódusban 3-4 hetenként, 1 kupak (30 ml)/2 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez

Cserepes és kerti levéldísznövények, lombhullató díszcserjék és díszfák tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz

Örökzöldek és rhododendronok tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniához

Muskátli és szurfinia tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat pázsitokhoz

Pázsitok és gyepek tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, ősszel 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat áfonyákhoz és talajsavanyításhoz

Áfonyák tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat mediterrán növényekhez

Mediterrán növények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat hortenziákhoz

Hortenziák tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat zöldségekhez és bogyós növényekhez

Zöldségfélék és bogyós gyümölcsű növények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI virágzásindító és serkentő tápoldat

Virágzó dísznövények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat pálmákhoz és zöldnövényekhez

Pálmafélék tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat rózsákhoz

Rózsafélék tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat citrusokhoz

Citrusfélék (citrom, narancs, mandarin, lime, grapefruit) tápanyag utánpótlására nyáron heti egy alkalommal, télen nyugalmi periódusban 3-4 hetenként 1 kupak (30 ml)/2 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat kaktuszokhoz

Kaktuszfélék és pozsgás növények tápanyag utánpótlására nyáron heti egy alkalommal, télen a nyugalmi időszakban havonta egy alkalommal, 1 kupak (30 ml)/3 liter víz töménységben.

GARRI bonsai tápoldat

Bonsai növények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat gyógy- és fűszernövényekhez

Gyógy- és fűszernövények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat kaméliához és azáleához

Kaméliához és azáleához tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI nitrogén műtrágya extra vassal

A nitrogén és vashiányos növények tápanyag utánpótlására nyáron heti egy alkalommal, télen nyugalmi periódusban 2 hetenként 1 kupak (30 ml)/2 liter víz töménységben.

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

6.1. GHS piktogram: -

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles*

*címken nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermeektől 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:

Mérgezés esetén 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: 0.5, 1, 3, 5, 10, 20 literes polietilén flakon

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.

Amennyiben a terméket más márkanévvel vagy kereskedelmi névvel hozzák forgalomba, a címkén a márkanév vagy kereskedelmi név betűméretének legalább 40%-ával kell feltüntetni a referencianevet. Fel kell tüntetni továbbá az engedélyben előírt valamennyi adatot is.”

9.3. Tárolási körülmények: száraz, hűvös, de fagymentes, fedett helyen, eredeti, zárt csomagolásban

9.4. Eltarthatóság ideje: korlátlan ideig

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310520

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2030. június 5.

Az engedélyezési eljárás díja 740.000.- Ft, amelyet 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://anyk.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.”

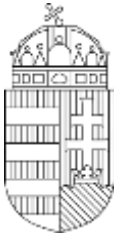
Budapest, 2020. június 5.

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár



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

Engedélyokirat száma: 6300/1443-1/2020. NÉBIH

GARRI TÁPOLDAT CSALÁD FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmények kereskedelmi neve (referencia neve):

GARRI tápoldat orchideákhoz
GARRI általános tápoldat
GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez
GARRI tápoldat leánderekhez
GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez
GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz
GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniához
GARRI tápoldat pázsitokhoz
GARRI tápoldat áfonyákhoz és talajsavanyításhoz
GARRI tápoldat mediterrán növényekhez
GARRI tápoldat hortenziákhoz
GARRI tápoldat zöldségekhez és bogyós növényekhez
GARRI virágzásindító és serkentő tápoldat
GARRI tápoldat pálmákhoz és zöldnövényekhez
GARRI tápoldat rózsákhoz
GARRI tápoldat citrusokhoz
GARRI tápoldat kaktuszokhoz
GARRI bonsai tápoldat
GARRI tápoldat gyógy- és fűszernövényekhez
GARRI tápoldat kaméliához és azáleához
GARRI nitrogén műtrágya extra vassal

A GARRI tápoldat orchideákhoz további kereskedelmi megnevezései:

- *Sandis tápoldat orchideákhoz*

A GARRI általános tápoldat további kereskedelmi megnevezései:

- *Sandis általános tápoldat*

A GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez további kereskedelmi megnevezései:

- *Sandis tápoldat virágzó és egynyári növényekhez*

A GARRI tápoldat leánderekhez további kereskedelmi megnevezései:

- *Sandis tápoldat leánderekhez*

A GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez további kereskedelmi megnevezései:

- *Sandis tápoldat levél-, dísz- és szobanövényekhez*

A GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz további kereskedelmi megnevezései:

- *Sandis tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz*

A GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniákhoz további kereskedelmi megnevezései:

- *Sandis tápoldat muskátlihoz és szurfiniákhoz*

A GARRI tápoldat mediterrán növényekhez további kereskedelmi megnevezései:

- *Sandis tápoldat mediterrán növényekhez*

2. A készítmények típusa: műtrágya

3. Gyártó: TERRA-TÓZEG Kft.

1012 Budapest, Márvány u. 18.
statistikai számjel: 14945674-0892-113-01

Gyártás helyszíne: 8514 Mezőlak, külterület 02/13

Engedélyes: TERRA-TÓZEG Kft.

1012 Budapest, Márvány u. 18.
statistikai számjel: 14945674-0892-113-01

Alapanyagok: EK műtrágyák (KH_2PO_4 , KNO_3 (NH_4NO_3 , FeSO_4))

Előírt minőségi feltételek

GARRI tápoldat orchideákhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	1,1	
P_2O_5 tartalom (m/v%)	legalább	1,0	
K_2O tartalom (m/v%)	legalább	4,8	

GARRI általános tápoldat

küllem: sötétbarna, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	1,9	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	1,3	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	1,7	

GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	3,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	

GARRI tápoldat leánderekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,6	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	4,0	

GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,4	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,6	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,4	

GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	3,3	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	

GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniához

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	3,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	4,7	

GARRI tápoldat pázsitokhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	4,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	1,8	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,3	

GARRI tápoldat áfonyákhoz és talajsavanyításhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,3	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,6	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,3	

GARRI tápoldat mediterrán növényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,8	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,3	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,3	

GARRI tápoldat hortenziákhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,8	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,0	

GARRI tápoldat zöldségekhez és bogyós növényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,1	

GARRI virágzásindító és serkentő tápoldat

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	1,9	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,4	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,3	

GARRI tápoldat pálmákhoz és zöldségvényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,6	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	1,8	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,4	

GARRI tápoldat rózsákhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,5	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,6	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	

GARRI tápoldat citrusokhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,3	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,6	

GARRI tápoldat kaktuszokhoz

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,2	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	

GARRI bonsai tápoldat

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	1,4	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,9	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,5	

GARRI tápoldat gyógy- és fűszernövényekhez

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,5	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	3,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	2,0	

GARRI tápoldat kaméliához és azáleához

küllem: vörösbarna, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
N tartalom (m/v%)	legalább	2,5	
P ₂ O ₅ tartalom (m/v%)	legalább	2,1	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,2	

GARRI tápoldat orchideákhoz, GARRI általános tápoldat, GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez, GARRI tápoldat leánderekhez, GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez, GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz, GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniához, GARRI tápoldat pázsitokhoz, GARRI tápoldat áfonyákhoz és talajsavanyításhoz, GARRI tápoldat mediterrán növényekhez, GARRI tápoldat hortenziákhoz, GARRI tápoldat zöldségekhez és bogyós növényekhez, GARRI virágzásindító és serkentő tápoldat, GARRI tápoldat pálmákhoz és zöldnövényekhez, GARRI tápoldat rózsákhoz, GARRI tápoldat citrusokhoz, GARRI tápoldat kaktuszokhoz, GARRI bonsai tápoldat, GARRI tápoldat gyógy- és fűszernövényekhez, GARRI tápoldat kaméliához és azáleához családtagokra vonatkozó előírások:

pH (eredeti oldatban)		4,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,05	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legfeljebb	20,0	
Fe tartalom (mg/l)	legalább	77,9	

GARRI nitrogén műtrágya extra vassal

küllem: vörösbarna, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		3,78	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,12	± 0,1
szárazanyag tartalom (105 °C) (m/m%)	legfeljebb	24,0	
Összes N (m/m%)	legalább	10,9	
Összes vas (Fe) (m/m%)	legalább	1,36	

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások:

B tartalom (mg/l)	legalább	66,8
Cu tartalom (mg/l)	legalább	62,5
Mn tartalom (mg/l)	legalább	161
Mo tartalom (mg/l)	legalább	33,0
Zn tartalom (mg/l)	legalább	40,7
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅)	legfeljebb	20,0
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0
Hg tartalom (mg/l)	legfeljebb	1,0
Ni tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Pb tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0

5. Felhasználható:***GARRI tápoldat orchideákhoz***

Orchidea- és broméliafélék tápanyag utánpótlására egész évben 3-4 hetenként, 1 kupak (30 ml)/3 liter víz töménységben.

GARRI általános tápoldat

Cserepes dísznövények, balkon növények és kerti dísznövények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat virágzó és egynyári növényekhez

Cserepes és kerti virágos dísznövények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat leánderekhez

Leánderek, pálmafélék és konténeres díszcserjék tápanyag utánpótlására nyáron heti egy alkalommal, télen a nyugalmi periódusban 3-4 hetenként, 1 kupak (30 ml)/2 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat levéldísz- és szobanövényekhez

Cserepes és kerti levéldísznövények, lombhullató díszcserjék és díszfák tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat örökzöldekhez és rhododendronokhoz

Örökzöldek és rhododendronok tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat muskátlihoz és szurfiniához

Muskáti és szurfinia tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen az időjárástól függően 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat pázsitokhoz

Pázsitok és gyepek tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, ősszel 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat áfonyákhoz és talajsavanyításhoz

Áfonyák tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat mediterrán növényekhez

Mediterrán növények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat hortenziákhoz

Hortenziák tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat zöldségekhez és bogyós növényekhez

Zöldségfélék és bogyós gyümölcsű növények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI virágzásindító és serkentő tápoldat

Virágzó dísznövények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat pálmákhoz és zöldnövényekhez

Pálmafélék tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat rózsákhoz

Rózsafélék tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat citrusokhoz

Citrusfélék (citrom, narancs, mandarin, lime, grapefruit) tápanyag utánpótlására nyáron heti egy alkalommal, télen nyugalmi periódusban 3-4 hetenként 1 kupak (30 ml)/2 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat kaktuszokhoz

Kaktuszfélék és pozsgás növények tápanyag utánpótlására nyáron heti egy alkalommal, télen a nyugalmi időszakban havonta egy alkalommal, 1 kupak (30 ml)/3 liter víz töménységben.

GARRI bonsai tápoldat

Bonsai növények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat gyógy- és fűszernövényekhez

Gyógy- és fűszernövények tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI tápoldat kaméliához és azáleához

Kaméliához és azáleához tápanyag utánpótlására nyáron heti két alkalommal, télen 2-3 hetenként, 1 kupak (30 ml)/1,5 liter víz töménységben.

GARRI nitrogén műtrágya extra vassal

A nitrogén és vashiányos növények tápanyag utánpótlására nyáron heti egy alkalommal, télen nyugalmi periódusban 2 hetenként 1 kupak (30 ml)/2 liter víz töménységben.

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

6.1. GHS piktogram: -

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles*

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermeektől 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:

Mérgezés esetén 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, töltőszúlyok: 0.5, 1, 3, 5, 10, 20 literes polietilén flakon

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.

Amennyiben a terméket más márkanévvel vagy kereskedelmi névvel hozzák forgalomba, a címkén a márkanév vagy kereskedelmi név betűméretének legalább 40%-ával kell feltüntetni a referencianévet. Fel kell tüntetni továbbá az engedélyben előírt valamennyi adatot is.”

9.3. Tárolási körülmények: száraz, hűvös, de fagymentes, fedett helyen, eredeti, zárt csomagolásban

9.4. Eltarthatóság ideje: korlátlan ideig

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310520

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2030. június 5.

Budapest, 2020. június 5.

Jordán László
igazgató

P.H.