



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (1) 309 1000

E-mail: tea.registration@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

Alapokirat száma: 04.2/1322-2/2018. NÉBIH

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Vizura* ®
2. A készítmény típusa: nitrifikációt gátló adalékanyag
3. Gyártó: **BASF SE**
67056 Ludwigshafen
Németország
Statisztikai számjel: DE 149145247

Engedélyes: BASF Hungária Kft.
1133 Budapest, Váci út 96-98.
Statisztikai számjel: 10579194 -4675- 113- 01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: DMPP [3,4-dimetilpirazol foszfát], foszforsav, víz

Előírt minőségi feltételek

küllem: világosbarna színű, átlátszó, enyhén füstös szagú folyadék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti anyagban)		0,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,24	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	43,3	
DMPP [3,4-dimetilpirazol foszfát] tartalom (m/m%)		14,1	
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
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:

Hígtrágyák adalékanyagaként, a nitrifikáció gátlására, az ammónia veszteség csökkentésére. A készítményt 2-3 l/ha mennyiségben szükséges a kijuttatandó hígtrágyához keverni.

A hígtrágya termőföldön történő felhasználására irányuló szándékot be kell jelenteni a talajvédelmi hatóságnak.

Biogáz fermentációs maradékának adalékanyagaként, a nitrifikáció gátlására, az ammónia veszteség csökkentésére. A készítményt 2-3 l/50-120 kg N hatóanyag mennyiségben szükséges a kijuttatandó biogáz fermentációs maradékához keverni.

A biogáz fermentációs maradékának kijuttatása a talajvédelmi hatóság engedélye alapján lehetséges.

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

6.1. GHS piktogram:



6.2. Figyelmeztetés: Veszély

6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H361fd	Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P234	Az eredeti edényben tartandó.
P260	A permet belélegzése tilos.
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.
P301 + P312	LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
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	BELÉLEGZÉS 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.
P308 + P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P314	Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni
P362+P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P390	A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
P405	Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

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!

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: 10 literes HDPE/f-HDPE kanna, 50 literes PE hordó, 1000 literes IBC konténer

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, fagymentes, +5 és +30°C közötti hőmérsékletű, jól szellőző, közvetlen napsütéstől, sugárzó hőtől védett, fedett helyen. Nem tárolható együtt élelmiszerekkel, itallal és állati takarmánnyal.

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 5 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 382499

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2028. július 31.

Budapest, 2022. szeptember 29.

**dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából**



**Dr. Németh Csilla
osztályvezető**

