



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor utca 3.

☎ +36/30 216-6303

E-mail: ni@nebih.gov.hu; ppp.registration@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|---|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 04.2/8740-1/2015. NÉBIH |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Stomp Aqua |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2026. augusztus 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | BASF Hungária Kft.
1133 Budapest, Váci út 96-98. |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | - |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|------------------------------------|--|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | BASF S.E.
D-67056 Ludwigshafen, Carl-Bosch-Straße 38,
Németország |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | gyomirtószer |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | mikrokapszulás, vizes szuszpenzió (CS) |
| 2.4. Növényvédő szer összetétele: | |
| 2.4.1. hatóanyag | ISO név pendimetalin
CAS szám 40487-42-1
IUPAC név <i>N-(1-etil-propil)-2,6-dinitro-3,4-xilidén</i>
tisztá hatóanyag részaránya 455 g/l |

3. Minőségi követelmények:

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 3.1. Hatóanyag tartalom | |
| 3.1.1. pendimetalin (HPLC-UV) | 38,9 ± 1,9 % (m/m) |
| 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: | Meg kell felelnie a CS formuláció FAO követelményeinek. |
| Tájékoztató jellegű adatok: | Megjelenés: narancssárga színű, enyhén fára emlékeztető szagú folyadék
pH (1%-os oldat): 9,3
Dinamikai viszkozitás (20°C, 100 1/s): 179 mPa.s
Felületi feszültség (20°C, 0,33%-os oldat): 62,7 mN/m
Relatív sűrűség (20°C): 1,17
Tartós habképződés (1 perc után): 0 ml
Kiönthetőségi maradék: 0,64 %
öblítési maradék: 0,05 % |

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis		Permetlé		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		(l/ha)	(ml/100m ²)*	(l/ha)	(l/100m ²)*	
kalászosok (őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikále)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	Preemergensen vagy posztemergensen bokrosodás kezdetig (BBCH 00-21)
rizs	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	Preemergensen vagy posztemergensen 1-2 leveles fejlettségnél (BBCH 00-12)
kukorica (szemes, siló, vetőmag, csemege)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	Preemergensen vagy posztemergensen szögcsíra - 4 leveles állapotig (BBCH 00-14)
napraforgó	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0-3,5	30-35	200-300	2-3	vetés után, kelés előtt (BBCH 00- 08) vagy vetés előtt 1-2 cm mélyen a talajba dolgozva
zöldborsó, száraz borsó, lóbab	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0-3,5	30-35	200-300	2-3	vetés után, kelés előtt (BBCH 00- 08)
szója	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0	30	200-300	2-3	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08) vagy vetés előtt 1-2 cm mélyen a talajba dolgozva
dohány	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	palántázás előtt
dohány	kacsgátlás	1,1 %	1,1 %	400-500	4-5	tetejezést követően, 1-3 cm-es kacsoknál
lucerna (egy évesnél idősebb)	aranka	5,8-7,2 csak foltkeze- léssel	58-72	500-600	5-6	kora tavasszal a lucerna nyugalmi állapotában

vöröshagyma (kivéve zöldhagyma), fokhagyma, póréhagyma	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0-3,5	30-35	200-300	2-3	ültetést követően azonnal, vetést követően kelés előtt
sárgarépa, petrezselyem,	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	vetést követően, kelés előtt (BBCH 00-08)
zeller gumó	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	palántázás előtt 8- 10 nappal
paradicsom, paprika	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0	30	200-300	2-3	palántázás előtt 8- 10 nappal
fejeskáposzta, kelkáposzta, bimbóskel, karfiol, karalábé, brokkoli	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0-3,5	30-35	200-300	2-3	palántázás előtt 8- 10 nappal
burgonya	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	végleges bakhátaakra, hajtásképződés kezdetig (BBCH 00-07)
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya) (telepítést követő évtől), csonthéjasok (kajszi, őszibarack, cseresznye, meggy, szilva, ringlő) (telepítést követő évtől)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	300-400	3-4	kora tavasszal, a gyomnövények kelése előtt
ribiszke, köszméte, josta, áfonya (telepítést követő évtől)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	300-400	3-4	kora tavasszal, a gyomnövények kelése előtt
málna, szeder (telepítést követő évtől)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0	30	300-400	3-4	kora tavasszal, a gyomnövények kelése előtt
szamóca	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	300-400	3-4	kora tavasszal, nyugalmi állapotban, a gyomnövények kelése előtt

szőlő (bor és csemege) (telepítést követő évtől)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	300-400	3-4	szőlő fakadása előtt, a gyomnövények kelése előtt
fűszer- és gyógynövények (kömény, édeskömény, kapor, ánizs, angelika, lestyán, koriander, ligetszépe, sáfrányos szeklice)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0-3,5	30-35	200-300	2-3	vetést követően, kelés előtt
dísznövények (tulipán, nárcisz)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	a hagymák nyugalmi időszakában
erdészeti (faiskola, kosárfűz, fagyalfélék, díszcserjék, fenyőfélék, Juniperus)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	fakadás előtt, nyugalmi állapotban, a gyomnövények kelése előtt
erdészeti (kocsányos tölgy, kocsánytalan tölgy)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
vörös csenkesz	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	gyomnövények kelése előtt
spárga (telepítést követő évtől)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,5	35	200-300	2-3	bakhátbontás után
fejes saláta	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0	30	200-300	2-3	palántázás előtt

Kiskultúrás felhasználás a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009 EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján. A felhasználás nincs alátámasztva biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal

Kultúra	Károsító	Dózis		Permetlé		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		(l/ha)	(ml/100m ²)*	(l/ha)	(l/100m ²)*	

muskotályzsálya	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0	30	200-300	2-3	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
mezei cickafark	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0-3,5	30-35	200-300	2-3	2 leveles állapottól 8 leveles fejlettségig (BBCH 12-18)

** 1 literes és annál nagyobb kiszerelések címkéjén nem feltüntetendő adat*

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Kalászosokban (őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikále) vetés után, kelés előtt preemergensen, vagy a kultúrnövény kelése után a bokrosodás kezdetéig posztemergensen kell a készítményt kijuttatni.

Rizsben preemergensen, a vetést követő 3 napon belül, vagy a kultúrnövény kelése után annak 1-2 leveles állapotában kell alkalmazni a készítményt. A preemergens alkalmazás esetén fontos, hogy a rizs vetése egyenletesen 2-3 cm mélységre történjen. *A kezelést vízmentes területen kell elvégezni, a táblán pangó vízfoltok sem lehetnek, mert a levegő hiánya és a herbicid együttesen a rizs csírázását gátolhatják.*

Kukoricában (szemes, siló, vetőmag, csemege) a kultúrnövény vetése után, kelése előtt preemergensen, vagy korai posztemergensen lehet a készítményt felhasználni. Preemergens kijuttatás esetén a kukorica legalább 3-4 cm mélyre történő vetése után, 3,5 l/ha dózisban kell alkalmazni. A kukorica kelése után annak szögcsíra- 4 leveles fejlettségéig, a magról kelő egyszikű gyomnövények egyleveles fejlettségéig, és a magról kelő kétszikű gyomnövények szikleveles állapotáig 3,5 l/ha (35 ml/ 100 m²)* dózisban kell kijuttatni.

A készítmény csemegekukoricában, vetőmag előállításban történő alkalmazása a fajtatulajdonos előzetes hozzájárulásával történhet.

Napraforgóban preemergensen a vetést követő 3 napon belül, vagy vetés előtt (PPI) 1-2 cm mélyen a talajba dolgozva kell alkalmazni a készítményt.

Zöldborsóban, száraz borsóban, lóbabban preemergensen, a vetést követő 4-5 napon belül kell a kezelést elvégezni.

Szójában preemergensen, a vetést követő 2-3 napon belül, vagy a vetés előtt (PPI) sekélyen, 1-2 cm mélyen a talajba dolgozva kell alkalmazni a készítményt.

Dohányban palántázás előtt (pre-planting) a talajra permetezve, vagy 2-3 cm mélyen a talajba dolgozva kell alkalmazni. Kacsgátlásra a kezelést a tengelyvirág megjelenésekor, legkésőbb a virágzás kezdetén, tetejezést követően, a kacsok 1-3 cm-es fejlettsége mellett kell elvégezni. Dohánytövenként 10-20 ml 1,1 %-os permetlé koncentrációjú szermennyiség szükséges. *Fontos a dohány szár egyenletes, permetlével való fedése, a tövétől a tetejéig.*

Lucernában arankairtásra egy évesnél idősebb állományban kora tavasszal, a lucerna nyugalmi állapotában kell kijuttatni a készítményt. ***A készítmény csak foltkézeléssel juttatható ki, legfeljebb a lucernatábla 20%-a kezelhető!***

Vöröshagyma, fokhagyma, póréhagyma kultúrákban preemergensen, a dug- és magtermő anyahagyma kiültetése után azonnal, magvetés esetén a vetést követő 3 napon belül kell a készítményt kipermetezni. Fontos az egyenletes, 3 cm mély vetésmélység. ***Étkezésre termesztett zöldhagyma gyomirtására nem használható.***

Sárgarépa, petrezselyem esetében preemergensen, vetés után kelés előtt, a vetést követő 4-5 napon

belül, **zeller** esetében a palántázás előtt 8-10 nappal kell kijuttatni a készítményt.

Paradicsom, paprika (pre-planting) palánták kiültetése előtt 8-10 nappal kell kijuttatni a készítményt.

Fejeskáposzta, kelkáposzta, bimbóskel, karfiol, karalábé, brokkoli kultúrnövények palántáinak kiültetése előtt (pre-planting) 8-10 nappal kell kipermetezni a készítményt. A palántázás során ügyelni kell arra, hogy a készítménnyel kezelt legfelső talajréteget ne sodorjuk a palánta gyökeréhez. Száraz időjárás esetén a sekély, 1-2 cm mély talajba dolgozás a hatékonyságot növeli. A bedolgozás brokkoli kultúrában nem javasolt.

Burgonyában preemergensen, a végleges bakhátak kialakítása után kell a készítményt kipermetezni, amíg a burgonya csírái 3-4 cm-rel a talajfelszín alatt vannak.

Almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya), csonthéjasok (kajszi, őszibarack, cseresznye, meggy, szilva, ringlő) esetében kora tavasszal, jól elmunkált, gyommentes, aprómorzsás talajfelszínre kell kipermetezni a készítményt. Száraz időjárás esetén a sekély, 1-2 cm-es bedolgozás a hatékonyságot növeli.

Bogyósgyümölcsűek (ribiszke, köszméte, josta, málna, áfonya, szeder, szamóca) kultúrákban kora tavasszal, gyom- és növényi maradványoktól mentes, jól elmunkált talajfelszínre kell kijuttatni a készítményt. Szamócában a kezelést kora tavasszal, a kultúrnövény nyugalmi állapotában kell elvégezni.

Szőlőben (bor és csemege) a készítményt kora tavasszal, a szőlő fakadása előtt, jól elmunkált, aprómorzsás talajfelszínre kell kijuttatni.

Fűszer- és gyógynövények (kömény, édeskömény, kapor, ánizs, angelika, lestyán, koriander, ligetszépe, sáfrányos szeklice) kultúrákban preemergensen vetés után, kelés előtt kell kipermetezni a készítményt.

Dísznövények (tulipán, nárcisz) esetében a kezeléseket a hagymák nyugalmi időszakában kell elvégezni, fontos, hogy a hagymákat 3-4 cm aprómorzsás földréteg takarja.

Erdészeti (faiskola, kosárfűz, fagyalfélék, díszcserjék, fenyőfélék, Juniperus) kultúrákban a kezelést fakadás előtt, nyugalmi állapotban, a gyomnövények megjelenése előtt kell elvégezni.

Erdészet: erdősítésekben, csemetekertekben **kocsányos tölgy, kocsánytalan tölgy** makkvetésekben a kezelést preemergensen, a makkok vetése után, kelése előtt kell elvégezni.

Vörös csenkeszben a gyomnövények megjelenése előtt kell a kezelést elvégezni.

Spárgában a telepítést követő évtől bakhátbontás után lehet a kezelést elvégezni.

Fejes salátában (pre-planting) a kultúrnövények palántáinak kiültetése előtt kell kipermetezni a készítményt.

A készítmény felhasználható továbbá a következő kiskultúrákban a felhasználó saját felelősségére az Európai Parlament és a Tanács a növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117/EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 1107/2009/EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján:

Muskotályzsályában preemergensen, a kultúrnövény vetése után, kelése előtt.

Mezei cickafarkban a palánták kiültetését követően posztemergensen, a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől 8 leveles fejlettségéig.

Csapadékos időjárás esetén a kezelést 2-3 csapadégmentes napot követően végezzük, hogy a kultúrnövények levelén a védő viaszréteg újból megerősödhesen. Csak ép, egészséges levélzetű kultúrnövényeket szabad kezelni, a készítményt 25 °C feletti hőmérsékleten a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos kijuttatni! A permetlevet durva cseppek formájában, alacsony nyomáson kell kijuttatni, lehetőleg a késő délutáni, esti órákban. A permetléhez nedvesítőszer, adjuvánst tartalmazó kombinációs partner, ill. műtrágya hozzáadása tilos! Csapadéktól, harmattól nedves növényállományt tilos permetezni!

A kezelt termények kizárólag illóolaj előállításához és kozmetikai alapanyagként használható fel! Élelmezési és takarmányozási célra tilos felhasználni!

Mivel ezen felhasználások esetében a kultúrnövény érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a termesztésbe kerülő fajtákkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni.

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 készítmény elsősorban a magról kelő egyszikűek és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény ellen hatékony. Az évelőket, valamint a fészkesvirágzatúak, keresztesek, burgonyafélék, mályvafélék családjába tartozó gyomnövényeket nem irtja.

A készítmény üvegházban, valamint fólia alatti területeken nem alkalmazható!

Laza talajokon az alacsonyabb, szerves anyagban gazdagabb, kötöttebb talajokon a magasabb dózisok alkalmazása javasolt.

A pendimetalin hatóanyag a HRAC „K” (HRAC 3) herbicidcsoporton belül a dinitroanilin hatóanyagcsoportba tartozik.

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:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 5000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

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

GHS piktogram



* Címkén nem feltüntetendő adat

Figyelmeztetés**Figyelem*****Figyelmeztető mondatok (H-mondat):***

- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P261** Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését.
P280 Védőkesztyű/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+ P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P308 + P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405 Elzárva tárolandó.
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 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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyeppel) biztonsági övezetet!
- SPo2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

A nem-cél növények védelme érdekében a permetezés során fellépő elsodródásra figyelemmel kell lenni!

5.3. Várakozási idők

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő
almatermésűek (<i>alma, körte, birs, naspolya</i>)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
csonthéjasok (<i>cseresznye, meggy, őszibarack, kajsz, szilva, ringló</i>)	
szőlő (<i>bor, csemege</i>)	
bogyós gyümölcsűek (<i>málna, szeder, ribiszke, köszméte, áfonya, josta</i>)	
szamóca	
burgonya	
paprika, paradicsom	
karfiol, fejeskáposzta, kelkáposzta, bimbós kel, brokkoli	
spárga	
napraforgó, szója	
kalászos gabonafélék (<i>őszi búza, őszi és tavaszi árpa, tritikálé, rozs</i>)	
rizs	
lucerna	
dohány	
muskotályzsálya	
mezei cickafark	
karalábé	42 nap
fejes saláta	
kapor, lestyán, koriander	
zöldborsó, száraz borsó, lóbab	
sárgarépa, petrezselyem, zellergumó	60 nap
vöröshagyma, fokhagyma, póréhagyma	
kömény, ánizs, édeskömény, angelika, ligetszépe, sáfrányos szeklice	
kukorica (<i>szemes, siló, csemege</i>)	90 nap

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

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

5.4.1.2. *kijuttatóknak, mezőgazdasági dolgozóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), arcvédő

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

5.4.2. *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. *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:* 200 ml; 250 ml; 700 ml; 750 ml; 1 liter; 5 liter; 10 liter

6.2. *Csomagolószer anyaga:* PE/PA, f-HDPE

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

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

8. Forgalmazási kategória:

I.

Budapest, 2025. augusztus 15.

dr. Nemes Imre Zoltán

elnök

nevében és megbízásából

Szűcs Csaba

igazgató

P.H.