



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

ELŐADÓ: Tökés Gábor, Csaba Eszter, dr. Bródi Tünde
HATÁROZATSZÁM: 02.5/1625/1/2009
OLDALAK SZÁMA: 6
MELLÉKLET: -

TÁRGY: TAIFUN 360 gyomirtó
permetezőszer forgalomba hozatali és
felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint engedélyezési jogkörben eljáró élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) **Makhteshim Agan Hungary Zrt.** (1037 Budapest, Montevideo u 6.) által képviselt **Feinchemie Schwebda GmbH** (D-37269 Eschwege, Németország) képviseletében eljáró ügyfélnek a **Taifun 360** gyomirtó permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZAT-ot:

Az engedélyező hatóság a **Taifun 360 gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét (*engedély száma: MgSzHK 02.5/1625/1/2009*) az alábbiak szerint adja ki:

1. A növényvédő szer tulajdonosi és gyártói adatai

<i>engedély tulajdonosa</i>	Feinchemie Schwebda GmbH D-37269 Eschwege (Németország)
<i>engedély tulajdonos hazai képviselője</i>	Makhteshim Agan Hungary Zrt 1037 Budapest, Montevideo u 6.
<i>készítmény gyártója</i>	Feinchemie Schwebda GmbH (Németország)
<i>hatóanyag gyártója</i>	Feinchemie Schwebda GmbH (Németország)

2. A növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó permetezőszer

3. A növényvédő szer hatóanyag összetevői:

	<i>hatóanyag</i>	<i>(a hatóanyag só formája)</i>
<i>ISO név</i>	glifozát	(glifozát-izopropil-amin só)
<i>IUPAC név</i>	N-(foszfometil)-glicin	(N-foszfometil-glicin-izopropilamin)
<i>CAS szám</i>	1071-83-6	(38641-94-0)
<i>részarány</i>	360 g/l	(480 g/l)

4. A növényvédő szer formulációja: folyékony vízoldható koncentrátum (SL)

5. Előírt minőségi feltételek:

5.1. hatóanyag tartalom
glifozát (HPLC) $30,8 \pm 3,1 \%$ (m/m)

Fizikai-kémiai tulajdonságok

5.2 oldat stabilitás (MT 41) homogén oldat, fáziskiválás nem engedhető meg (18 óra után, 30 °C-on)

5.3 habképződés (MT 47.2) <60 cm³ (1 perc után)

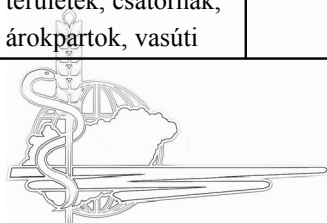
tárolási stabilitás

5.4 tárolási stabilitás 0 °C-on (MT 39.3) Szilárd vagy folyadék kiválás nem lehet több mint 0,3 cm³ (7 nap után, 0 °C-on,)

5.5 tárolási stabilitás 54 °C-on (MT 46.3) a mért átlag hatóanyag tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag tartalom relatív 95%-a.

6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

kultúra	károsító	kezelések maxi- mális száma	két kezelés közti min. időtartam (hét)	a kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyisége l/ha	l/ha
Napraforgó, kukorica	Állományszárítás	1	-	2,0 és 5,0	150-250
Repce	Állományszárítás	1	-	4,0	150-250
Szántóföldi kultúrák	Magról kelő egy- és kétszikű gyomok Évelő egy- és kétszikű gyomok	2 egy tenyész időszakban	8-10	2,0-3,0 4,0-6,0	150-250 150-250
Szőlő, gyümölcsös (3 évnél idősebb)	Magról kelő egy- és kétszikű gyomok Évelő egy- és kétszikű gyomok	2 egy tenyész időszakban	8-10	2,0-3,0 4,0-6,0	150-200 150-250
Legelő, gyepek	Totális gyomirtás	2 egy tenyész időszakban	8-10	4,0-6,0	250-300
Erdészet (két évesnél idősebb luc, erdei, duglasz fenyő)	Totális gyom- és cserjeirtás	2 egy tenyész időszakban	8-10	3,0-5,0	250-300
Fakitermelés	Sarjhajtások	2 egy tenyész időszakban	8-10	3,5 %	300-400
Mezőgazdaságilag nem művelt területek, csatornák, árokpartok, vasúti	Totális gyom- és cserjeirtás	2 egy tenyész időszakban	8-10	5,0-6,0	250-300



Előírt növényvédelmi technológia:

A kezelést **napraforgóban** a kaszatok 20-30 % - os, **kukoricában** a szemek 30-40 % - os nedvességtartalmánál kell elvégezni. Állományszárításra gyommentes napraforgóban, kukoricában 2,0 l/ha dózisban, évelő gyomnövényekkel erősen fertőzött területeken 5,0 l/ha mennyiségben kell alkalmazni.

Repcében a kezelést akkor kell elvégezni amikor a becő szint középső harmadában a magvak legalább 60 % - a barna színű, a becők ekkor még zöldek. **A kijuttatás kizárólag földi géppel történhet.**

Szántóföldi kultúrák esetében vetés előtt illetve után a csírázás megindulásáig alkalmazható a szer 3 % - nál magasabb humusz-tartalmú talajokon, akkor, ha az elvetett magvakat legalább 3 cm vastag aprómorzszás talajréteg takarja.

Tarlókezelés esetén az évelő gyomfajok intenzív növekedési szakaszában kell kijuttatni a készítményt.

3 évesnél idősebb **szőlő, gyümölcs** telepítésekben a kezelést a gyümölcsszüret után ősszel, illetve tavasszal a hajtásnövekedés kezdetéig kell elvégezni. A munka során ügyelni kell arra, hogy a kultúrnövény zöld részeire permetlé ne kerülhessen, mert azokat károsítja. A munka során ezt védőlemezzel felszerelt szórófejekkel, vagy egyéb speciális permetezési technikával kell biztosítani.

Legelő, gyep területek felújításakor a feltörést vagy az újra vetést megelőzően alkalmazható a készítmény.

Erdészetekben telepítés előtt 1-2 héttel, két évesnél idősebb luc, erdei, duglasz fenyő telepítésekben teljes felületkezeléssel akkor lehet a készítményt kijuttatni, amikor kialakult a tűlevelek védetségét biztosító viaszréteg.

Fakitermelést követően a sarjhajtások ellen kell alkalmazni.

Mezőgazdaságilag nem művelt területek: utak, útpadkák, vasúti pályatestek, vízelvezető árkok, elektromos, gáz és kőolajvezetékek, repülőterek, ipari létesítmények, lakott területek, kiskertek, üzemanyagtöltő állomások, temetők (ahol ezt helyi rendelet nem tiltja) totális gyomirtására alkalmazható. Vízzel nem borított csatornák, halastavak, mocsaras területek gyomirtására nád, gyékény és egyéb évelő gyomnövények ellen a vegetációs időszakban alkalmazható.

A készítmény nem szelektív, a permetlé elsodródása estén a környező kultúrákat károsítja.

Légi kijuttatás: -

7. Emberre, állatra, környezetre való veszélyesség, a biztonságos felhasználás feltételei: -

Veszélyjelek:

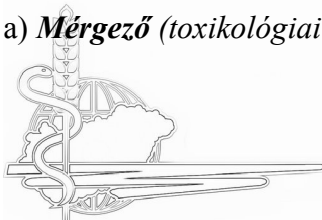


irritatív



környezeti veszély

a) **Mérgező** (toxikológiai és környezetkárosító) tulajdonságok:



- A készítmény p.o. LD50 értéke (patkányon): > 5000 mg/kg.
- b) **Tűzveszélyességi besorolás:** **nem jelölésköteles**
- c) **Vízi szervezetekre való veszélyesség:** **közepesen veszélyes**
pufferzóna (kockázatbecslés alapján) **5 m**
- d) **Méhekre való veszélyesség:** **nem jelölésköteles**

R-mondatok:

- R 41** Súlyos szemkárosodást okozhat
- R 51/53** Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

S-mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet
- S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
- S 26** Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
- S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni
- S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
- S 61** Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

Különleges SP-mondatok:

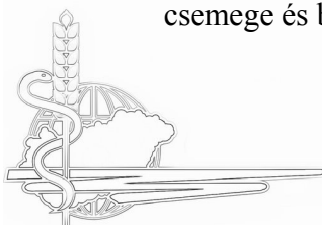
- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági öveget.
A nem cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági öveget!

A csomagolási hulladékokra a növényvédő szerrel szennyezett csomagolóeszköz-hulladékok kezelésről szóló 103/2003. (IX.11.) FVM rendelet előírásait szükséges alkalmazni.

8. Várakozási idők:

- a) *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap
- b) *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

<i>kultúra</i>	<i>várakozási idő (nap)</i>
kukorica	7 (2-l/ha) 21 (5-l/ha)
napraforgó	7
repce	7
fántermő héjas gyümölcsűek >3év	előírás szerint felhasználásnál nincs korlát (>90 nap)
almatermésűek >3év	előírás szerint felhasználásnál nincs korlát (>90 nap)
csonthéjasok >3év	előírás szerint felhasználásnál nincs korlát (>90 nap)
csemege és borszőlő>3év	előírás szerint felhasználásnál nincs korlát (>90 nap)



9. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

Egyéni védőfelszerelés:

előkészítőknak és kijuttatóknak: növényvédelmi védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg vagy arcvédő, védőlábbeli:

Mérgezőkor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás (lásd: az elsősegély nyújtás általános szabályai) után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Terápia: *tüneti megfigyelő kezelés*

Ellenanyag: *specifikus antidótuma nincs*

10. Forgalmazási kategória: **III.**

11. Eltarthatóság: **3 év eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban.**

12. Az engedély érvényessége: **2012. 06. 30.**

A termékcímkére vonatkozó döntés (címkeszöveg elfogadása)

A növényvédő szer a jóváhagyott címkeszövegnek megfelelő címkével kerülhet forgalomba.

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

J

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Bíróságtól a határozatot hozó Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ (továbbiakban MgSzH Központ) elleni kereset indításával.

A keresetlevelet (3 példányban) az MgSzH Központnál a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

A határozat Indokolás része nem publikus.

Budapest, 2009. május 15.

Dr. Halmágyi Tibor
igazgató

P.H.

Kapja:

1. ügyfél



2. szakhatóság (OTH)
3. szakhatóság (OKTVF)
4. irattár

79/2009

