

# Cash® 480 SL

Gyomirtó szer (480 g/l dikamba)

## Gyomirtó permetezőszer kukorica gyomirtására

A **Cash® 480 SL** gyomirtó permetezőszer hatóanyaga a dikamba, benzoésav-származék, mely a HRAC „O” herbicid csoporton belül az aromás karbonsavak hatóanyagcsoportba sorolható. Tipikus auxin-tüneteket okoz, a sejtek koordinálatlan osztódással reagálnak, torz növekedés kezdődik, majd a gyomok növekedése leáll, torzulást, szalagosodást, lankadást, majd pusztulást vált ki. A dikamba szállítódik gyökér- és csúcsi irányba is. Bizonyos idő elteltével a hatóanyag lejut a gyökerekbe, föld alatti hajtásokba, ahol gátolja az újabb hajtások kialakulását.

Egyedülálló hatékonysággal irtja a magról kelő és az évelő kétszikű gyomokat (apró szulák, sövényeszulák, mezei acat). A folyondár szulák 15 -25 cm-es illetve a mezei acat tőlevélrózsás állapotában kell kipermetezni. Az érzékeny fajok, mint pl. a libatopfélék, a parlagfű és disznóparéj félék 2-4 leveles fejlettsége ideális a kezelésre. Egysíkúvel is fertőzött területen posztemergens kezelésre a **Cash® 480 SL** 0,5 l/ha + **Nicosh® 4 SC** 1,25 l/ha tankkombinációt javasoljuk

### A Cash® 480 SL alkalmazásának előnyei:

- magról kelő és évelő kétszikű gyomnövények széles köre ellen hatékony
- kiváló biológiai hatás, egyedülállóan hatékony apró szulák, sövényeszulák, mezei acat ellen
- kiváló kombinációs partner
- gazdaságos a felhasználása

### A Cash® 480 SL felhasználható:

*A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!*

**Kukoricában** (takarmány) a kultúrnövény kelése után, annak 3-6 leveles, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles fejlettségekor kell a permetezést végrehajtani. Évelő kétszikű gyomfajok esetében a magasabb dózisban kell alkalmazni, az apró szulák (*Convolvulus arvensis*), valamint a sövényeszulák (*Calystegia sepium*) 15-20 cm-es átlagos fejlettségénél, a mezei acat (*Cirsium arvense*) ellen pedig annak tőlevélrózsás állapotában.

Évelő kétszikű gyomnövényekkel erősen fertőzött területen a kukorica 7-8 leveles fejlettségénél, a permetezést durva cseppképzésű, a sorok közé belógó szórófejekkel lehet elvégezni.

A dikamba hatóanyag a HRAC „O”, hormonhatású herbicidek herbicidcsoporton belül az aromás karbonsavak hatóanyagcsoportba tartozik.

**Légi kijuttatás** nem engedélyezett.

## A Cash® 480 SL felhasználási engedélye

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges szer (l/ha)                      víz (l/ha) mennyiség		A kezelés időpontja <i>(fenológiai állapot szerint)</i>
<b>Kukorica (takarmány)</b>	magról kelő és évelő kétszikű gyomnövények	0,5-0,6	200 - 300	kultúrnövény 3-6 leveles fejllettsége (BBCH 13-16)

**Munkaegészségügyi várakozási ideje:**

**0 nap (száradásig)**

**Élelmezés-egészségügyi várakozási ideje:**

kukoricában (takarmány) előírás szerinti felhasználás esetén  
nem szükséges

**Forgalmazási kategóriája:                      I**

**Kiszerezése:    1,0 liter, 5,0 liter**

**Eltarthatósági ideje:                                      3 év**

**Egyéb szakmai ajánlás:**

A **Cash® 480 SL** kiváló kombinációs partnere a szulfonil karbamid és a bentazon hatóanyagú gyomirtó szereknek.

A jobb fedettség és a biológia hatékonyság fokozása érdekében használjuk a **Silico™** felületi feszültségcsökkentő adalékanyagot.

**Permetlé készítése **Silico™** alkalmazása esetén:**

1. Töltsük fel a permetezőtartályt vízzel 2/3 részig
2. Indítsuk el a hidraulikus vagy mechanikus kevertetését
3. Fokozatosan öntsük bele a **Cash® 480 SL**-t a tartályba
4. Engedjük tele a tartályt és folytassuk a kevertetését
5. Csökkentsük a permetlé hidraulikus vagy mechanikus kevertetésének mértékét
6. Adjuk hozzá a **Silico™** szükséges mennyiségét és lassú kevertetés mellett gondosan homogenizáljuk a permetlevet
7. A permetezés ideje alatt csak a legszükségesebb utókevertetését végezzük
8. Teljesen ürítsük ki a permetlé tartályt, mielőtt az újabb bekeverését elkezdenénk
9. Szükség esetén alkalmazzunk habzsgátló készítményt
10. A munka végeztével mossuk ki a permetező tartályunkat és az egész permetező rendszert mosassuk át

A tank-kombinációk készítésénél mindig javasolt az előzetes keverési próba elvégzése!

A permetezést lehetőleg *közepes cseppekkel* (cseppátmérő 400-600 μ) végezzük, hogy a négyzetcentiméterenként cseppszám elérje az 30-50 db-ot. A **Silico™** felületi feszültség csökkentő készítmény alkalmazása esetén teljes permetlé-fedettséget érhetünk el.

***A növényvédő szereket biztonságosan kell használni!  
Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!***