

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**Grupo químico:** Piroxsulam pertenece al grupo químico de las triazolopirimidinas, y el protector cloquintocet-mexilo pertenece al grupo químico de los ésteres 8-quinolinoxicarboxílicos.

Durante la preparación del producto usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y delantal impermeable. Durante la aplicación, usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y overol impermeable. No aplique contra el viento y evite respirar vapores de la aplicación. Lavar toda la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse prolijamente y cambiarse de ropa después del trabajo.

**Almacenaje:** Almacenar bajo llave, en un lugar ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas no responsables. No almacenar en el mismo lugar con herbicidas volátiles. No almacenar con alimentos ni con semillas.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Puede producir irritación ocular.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de **contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Consulte a un médico. En caso de **contacto con la piel:** Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Consiga atención médica. En caso de **ingestión:** No inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Consiga atención médica. En caso de **inhalación:** Traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial.

**TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA:** Realizar tratamiento sintomático.

**Antídoto:** No existe antídoto específico.

**EN CASO DE INGESTIÓN O INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800 CONVENIO CITUC/AFIPA O AL (2) 2247 3600 CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS, EN CASO DE ACCIDENTE. TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCIÓN LAS 24 HORAS. CONSULTAS CORTEVA AGRISCIENCE CHILE LTDA. (2) 2836 7000.**

**Riesgos ambientales:** Merit® Gold es virtualmente no tóxico para abejas. Prácticamente no tóxico a aves y lombrices de tierra, Muy tóxico a algas y Moderadamente tóxico para peces y microcrustáceos acuáticos.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO. PARA APLICACIONES AÉREAS, OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**Instrucciones para triple lavado:** Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta ¼ de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perforo el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.



# Merit® Gold

## HERBICIDA DISPERSION OLEOSA (OD)

Merit® Gold es un herbicida inhibidor de la acetolactato sintetiza (ALS), para ser utilizado en el control de malezas gramíneas y de hoja ancha en el cultivo del trigo, según se indica en las instrucciones de uso.

### Composición química:

Piroxsulam:	4,5 % p/v (45 g/L)
Cloquintocet-mexilo (protector)	9,0 % p/v (90 g/L)
Coformulantes c.s.p.	100 % p/v (1 L)

CN(C)C(=O)Nc1ccc(cc1)C(=O)Nc2ccc(cc2)C(=O)Nc3ccc(cc3)C(=O)Nc4ccc(cc4)C(=O)Nc5ccc(cc5)C(=O)Nc6ccc(cc6)C(=O)Nc7ccc(cc7)C(=O)Nc8ccc(cc8)C(=O)Nc9ccc(cc9)C(=O)Nc10ccc(cc10)C(=O)Nc11ccc(cc11)C(=O)Nc12ccc(cc12)C(=O)Nc13ccc(cc13)C(=O)Nc14ccc(cc14)C(=O)Nc15ccc(cc15)C(=O)Nc16ccc(cc16)C(=O)Nc17ccc(cc17)C(=O)Nc18ccc(cc18)C(=O)Nc19ccc(cc19)C(=O)Nc20ccc(cc20)C(=O)Nc21ccc(cc21)C(=O)Nc22ccc(cc22)C(=O)Nc23ccc(cc23)C(=O)Nc24ccc(cc24)C(=O)Nc25ccc(cc25)C(=O)Nc26ccc(cc26)C(=O)Nc27ccc(cc27)C(=O)Nc28ccc(cc28)C(=O)Nc29ccc(cc29)C(=O)Nc30ccc(cc30)C(=O)Nc31ccc(cc31)C(=O)Nc32ccc(cc32)C(=O)Nc33ccc(cc33)C(=O)Nc34ccc(cc34)C(=O)Nc35ccc(cc35)C(=O)Nc36ccc(cc36)C(=O)Nc37ccc(cc37)C(=O)Nc38ccc(cc38)C(=O)Nc39ccc(cc39)C(=O)Nc40ccc(cc40)C(=O)Nc41ccc(cc41)C(=O)Nc42ccc(cc42)C(=O)Nc43ccc(cc43)C(=O)Nc44ccc(cc44)C(=O)Nc45ccc(cc45)C(=O)Nc46ccc(cc46)C(=O)Nc47ccc(cc47)C(=O)Nc48ccc(cc48)C(=O)Nc49ccc(cc49)C(=O)Nc50ccc(cc50)C(=O)Nc51ccc(cc51)C(=O)Nc52ccc(cc52)C(=O)Nc53ccc(cc53)C(=O)Nc54ccc(cc54)C(=O)Nc55ccc(cc55)C(=O)Nc56ccc(cc56)C(=O)Nc57ccc(cc57)C(=O)Nc58ccc(cc58)C(=O)Nc59ccc(cc59)C(=O)Nc60ccc(cc60)C(=O)Nc61ccc(cc61)C(=O)Nc62ccc(cc62)C(=O)Nc63ccc(cc63)C(=O)Nc64ccc(cc64)C(=O)Nc65ccc(cc65)C(=O)Nc66ccc(cc66)C(=O)Nc67ccc(cc67)C(=O)Nc68ccc(cc68)C(=O)Nc69ccc(cc69)C(=O)Nc70ccc(cc70)C(=O)Nc71ccc(cc71)C(=O)Nc72ccc(cc72)C(=O)Nc73ccc(cc73)C(=O)Nc74ccc(cc74)C(=O)Nc75ccc(cc75)C(=O)Nc76ccc(cc76)C(=O)Nc77ccc(cc77)C(=O)Nc78ccc(cc78)C(=O)Nc79ccc(cc79)C(=O)Nc80ccc(cc80)C(=O)Nc81ccc(cc81)C(=O)Nc82ccc(cc82)C(=O)Nc83ccc(cc83)C(=O)Nc84ccc(cc84)C(=O)Nc85ccc(cc85)C(=O)Nc86ccc(cc86)C(=O)Nc87ccc(cc87)C(=O)Nc88ccc(cc88)C(=O)Nc89ccc(cc89)C(=O)Nc90ccc(cc90)C(=O)Nc91ccc(cc91)C(=O)Nc92ccc(cc92)C(=O)Nc93ccc(cc93)C(=O)Nc94ccc(cc94)C(=O)Nc95ccc(cc95)C(=O)Nc96ccc(cc96)C(=O)Nc97ccc(cc97)C(=O)Nc98ccc(cc98)C(=O)Nc99ccc(cc99)C(=O)Nc100ccc(cc100)C(=O)Nc101ccc(cc101)C(=O)Nc102ccc(cc102)C(=O)Nc103ccc(cc103)C(=O)Nc104ccc(cc104)C(=O)Nc105ccc(cc105)C(=O)Nc106ccc(cc106)C(=O)Nc107ccc(cc107)C(=O)Nc108ccc(cc108)C(=O)Nc109ccc(cc109)C(=O)Nc110ccc(cc110)C(=O)Nc111ccc(cc111)C(=O)Nc112ccc(cc112)C(=O)Nc113ccc(cc113)C(=O)Nc114ccc(cc114)C(=O)Nc115ccc(cc115)C(=O)Nc116ccc(cc116)C(=O)Nc117ccc(cc117)C(=O)Nc118ccc(cc118)C(=O)Nc119ccc(cc119)C(=O)Nc120ccc(cc120)C(=O)Nc121ccc(cc121)C(=O)Nc122ccc(cc122)C(=O)Nc123ccc(cc123)C(=O)Nc124ccc(cc124)C(=O)Nc125ccc(cc125)C(=O)Nc126ccc(cc126)C(=O)Nc127ccc(cc127)C(=O)Nc128ccc(cc128)C(=O)Nc129ccc(cc129)C(=O)Nc130ccc(cc130)C(=O)Nc131ccc(cc131)C(=O)Nc132ccc(cc132)C(=O)Nc133ccc(cc133)C(=O)Nc134ccc(cc134)C(=O)Nc135ccc(cc135)C(=O)Nc136ccc(cc136)C(=O)Nc137ccc(cc137)C(=O)Nc138ccc(cc138)C(=O)Nc139ccc(cc139)C(=O)Nc140ccc(cc140)C(=O)Nc141ccc(cc141)C(=O)Nc142ccc(cc142)C(=O)Nc143ccc(cc143)C(=O)Nc144ccc(cc144)C(=O)Nc145ccc(cc145)C(=O)Nc146ccc(cc146)C(=O)Nc147ccc(cc147)C(=O)Nc148ccc(cc148)C(=O)Nc149ccc(cc149)C(=O)Nc150ccc(cc150)C(=O)Nc151ccc(cc151)C(=O)Nc152ccc(cc152)C(=O)Nc153ccc(cc153)C(=O)Nc154ccc(cc154)C(=O)Nc155ccc(cc155)C(=O)Nc156ccc(cc156)C(=O)Nc157ccc(cc157)C(=O)Nc158ccc(cc158)C(=O)Nc159ccc(cc159)C(=O)Nc160ccc(cc160)C(=O)Nc161ccc(cc161)C(=O)Nc162ccc(cc162)C(=O)Nc163ccc(cc163)C(=O)Nc164ccc(cc164)C(=O)Nc165ccc(cc165)C(=O)Nc166ccc(cc166)C(=O)Nc167ccc(cc167)C(=O)Nc168ccc(cc168)C(=O)Nc169ccc(cc169)C(=O)Nc170ccc(cc170)C(=O)Nc171ccc(cc171)C(=O)Nc172ccc(cc172)C(=O)Nc173ccc(cc173)C(=O)Nc174ccc(cc174)C(=O)Nc175ccc(cc175)C(=O)Nc176ccc(cc176)C(=O)Nc177ccc(cc177)C(=O)Nc178ccc(cc178)C(=O)Nc179ccc(cc179)C(=O)Nc180ccc(cc180)C(=O)Nc181ccc(cc181)C(=O)Nc182ccc(cc182)C(=O)Nc183ccc(cc183)C(=O)Nc184ccc(cc184)C(=O)Nc185ccc(cc185)C(=O)Nc186ccc(cc186)C(=O)Nc187ccc(cc187)C(=O)Nc188ccc(cc188)C(=O)Nc189ccc(cc189)C(=O)Nc190ccc(cc190)C(=O)Nc191ccc(cc191)C(=O)Nc192ccc(cc192)C(=O)Nc193ccc(cc193)C(=O)Nc194ccc(cc194)C(=O)Nc195ccc(cc195)C(=O)Nc196ccc(cc196)C(=O)Nc197ccc(cc197)C(=O)Nc198ccc(cc198)C(=O)Nc199ccc(cc199)C(=O)Nc200ccc(cc200)C(=O)Nc201ccc(cc201)C(=O)Nc202ccc(cc202)C(=O)Nc203ccc(cc203)C(=O)Nc204ccc(cc204)C(=O)Nc205ccc(cc205)C(=O)Nc206ccc(cc206)C(=O)Nc207ccc(cc207)C(=O)Nc208ccc(cc208)C(=O)Nc209ccc(cc209)C(=O)Nc210ccc(cc210)C(=O)Nc211ccc(cc211)C(=O)Nc212ccc(cc212)C(=O)Nc213ccc(cc213)C(=O)Nc214ccc(cc214)C(=O)Nc215ccc(cc215)C(=O)Nc216ccc(cc216)C(=O)Nc217ccc(cc217)C(=O)Nc218ccc(cc218)C(=O)Nc219ccc(cc219)C(=O)Nc220ccc(cc220)C(=O)Nc221ccc(cc221)C(=O)Nc222ccc(cc222)C(=O)Nc223ccc(cc223)C(=O)Nc224ccc(cc224)C(=O)Nc225ccc(cc225)C(=O)Nc226ccc(cc226)C(=O)Nc227ccc(cc227)C(=O)Nc228ccc(cc228)C(=O)Nc229ccc(cc229)C(=O)Nc230ccc(cc230)C(=O)Nc231ccc(cc231)C(=O)Nc232ccc(cc232)C(=O)Nc233ccc(cc233)C(=O)Nc234ccc(cc234)C(=O)Nc235ccc(cc235)C(=O)Nc236ccc(cc236)C(=O)Nc237ccc(cc237)C(=O)Nc238ccc(cc238)C(=O)Nc239ccc(cc239)C(=O)Nc240ccc(cc240)C(=O)Nc241ccc(cc241)C(=O)Nc242ccc(cc242)C(=O)Nc243ccc(cc243)C(=O)Nc244ccc(cc244)C(=O)Nc245ccc(cc245)C(=O)Nc246ccc(cc246)C(=O)Nc247ccc(cc247)C(=O)Nc248ccc(cc248)C(=O)Nc249ccc(cc249)C(=O)Nc250ccc(cc250)C(=O)Nc251ccc(cc251)C(=O)Nc252ccc(cc252)C(=O)Nc253ccc(cc253)C(=O)Nc254ccc(cc254)C(=O)Nc255ccc(cc255)C(=O)Nc256ccc(cc256)C(=O)Nc257ccc(cc257)C(=O)Nc258ccc(cc258)C(=O)Nc259ccc(cc259)C(=O)Nc260ccc(cc260)C(=O)Nc261ccc(cc261)C(=O)Nc262ccc(cc262)C(=O)Nc263ccc(cc263)C(=O)Nc264ccc(cc264)C(=O)Nc265ccc(cc265)C(=O)Nc266ccc(cc266)C(=O)Nc267ccc(cc267)C(=O)Nc268ccc(cc268)C(=O)Nc269ccc(cc269)C(=O)Nc270ccc(cc270)C(=O)Nc271ccc(cc271)C(=O)Nc272ccc(cc272)C(=O)Nc273ccc(cc273)C(=O)Nc274ccc(cc274)C(=O)Nc275ccc(cc275)C(=O)Nc276ccc(cc276)C(=O)Nc277ccc(cc277)C(=O)Nc278ccc(cc278)C(=O)Nc279ccc(cc279)C(=O)Nc280ccc(cc280)C(=O)Nc281ccc(cc281)C(=O)Nc282ccc(cc282)C(=O)Nc283ccc(cc283)C(=O)Nc284ccc(cc284)C(=O)Nc285ccc(cc285)C(=O)Nc286ccc(cc286)C(=O)Nc287ccc(cc287)C(=O)Nc288ccc(cc288)C(=O)Nc289ccc(cc289)C(=O)Nc290ccc(cc290)C(=O)Nc291ccc(cc291)C(=O)Nc292ccc(cc292)C(=O)Nc293ccc(cc293)C(=O)Nc294ccc(cc294)C(=O)Nc295ccc(cc295)C(=O)Nc296ccc(cc296)C(=O)Nc297ccc(cc297)C(=O)Nc298ccc(cc298)C(=O)Nc299ccc(cc299)C(=O)Nc300ccc(cc300)C(=O)Nc301ccc(cc301)C(=O)Nc302ccc(cc302)C(=O)Nc303ccc(cc303)C(=O)Nc304ccc(cc304)C(=O)Nc305ccc(cc305)C(=O)Nc306ccc(cc306)C(=O)Nc307ccc(cc307)C(=O)Nc308ccc(cc308)C(=O)Nc309ccc(cc309)C(=O)Nc310ccc(cc310)C(=O)Nc311ccc(cc311)C(=O)Nc312ccc(cc312)C(=O)Nc313ccc(cc313)C(=O)Nc314ccc(cc314)C(=O)Nc315ccc(cc315)C(=O)Nc316ccc(cc316)C(=O)Nc317ccc(cc317)C(=O)Nc318ccc(cc318)C(=O)Nc319ccc(cc319)C(=O)Nc320ccc(cc320)C(=O)Nc321ccc(cc321)C(=O)Nc322ccc(cc322)C(=O)Nc323ccc(cc323)C(=O)Nc324ccc(cc324)C(=O)Nc325ccc(cc325)C(=O)Nc326ccc(cc326)C(=O)Nc327ccc(cc327)C(=O)Nc328ccc(cc328)C(=O)Nc329ccc(cc329)C(=O)Nc330ccc(cc330)C(=O)Nc331ccc(cc331)C(=O)Nc332ccc(cc332)C(=O)Nc333ccc(cc333)C(=O)Nc334ccc(cc334)C(=O)Nc335ccc(cc335)C(=O)Nc336ccc(cc336)C(=O)Nc337ccc(cc337)C(=O)Nc338ccc(cc338)C(=O)Nc339ccc(cc339)C(=O)Nc340ccc(cc340)C(=O)Nc341ccc(cc341)C(=O)Nc342ccc(cc342)C(=O)Nc343ccc(cc343)C(=O)Nc344ccc(cc344)C(=O)Nc345ccc(cc345)C(=O)Nc346ccc(cc346)C(=O)Nc347ccc(cc347)C(=O)Nc348ccc(cc348)C(=O)Nc349ccc(cc349)C(=O)Nc350ccc(cc350)C(=O)Nc351ccc(cc351)C(=O)Nc352ccc(cc352)C(=O)Nc353ccc(cc353)C(=O)Nc354ccc(cc354)C(=O)Nc355ccc(cc355)C(=O)Nc356ccc(cc356)C(=O)Nc357ccc(cc357)C(=O)Nc358ccc(cc358)C(=O)Nc359ccc(cc359)C(=O)Nc360ccc(cc360)C(=O)Nc361ccc(cc361)C(=O)Nc362ccc(cc362)C(=O)Nc363ccc(cc363)C(=O)Nc364ccc(cc364)C(=O)Nc365ccc(cc365)C(=O)Nc366ccc(cc366)C(=O)Nc367ccc(cc367)C(=O)Nc368ccc(cc368)C(=O)Nc369ccc(cc369)C(=O)Nc370ccc(cc370)C(=O)Nc371ccc(cc371)C(=O)Nc372ccc(cc372)C(=O)Nc373ccc(cc373)C(=O)Nc374ccc(cc374)C(=O)Nc375ccc(cc375)C(=O)Nc376ccc(cc376)C(=O)Nc377ccc(cc377)C(=O)Nc378ccc(cc378)C(=O)Nc379ccc(cc379)C(=O)Nc380ccc(cc380)C(=O)Nc381ccc(cc381)C(=O)Nc382ccc(cc382)C(=O)Nc383ccc(cc383)C(=O)Nc384ccc(cc384)C(=O)Nc385ccc(cc385)C(=O)Nc386ccc(cc386)C(=O)Nc387ccc(cc387)C(=O)Nc388ccc(cc388)C(=O)Nc389ccc(cc389)C(=O)Nc390ccc(cc390)C(=O)Nc391ccc(cc391)C(=O)Nc392ccc(cc392)C(=O)Nc393ccc(cc393)C(=O)Nc394ccc(cc394)C(=O)Nc395ccc(cc395)C(=O)Nc396ccc(cc396)C(=O)Nc397ccc(cc397)C(=O)Nc398ccc(cc398)C(=O)Nc399ccc(cc399)C(=O)Nc400ccc(cc400)C(=O)Nc401ccc(cc401)C(=O)Nc402ccc(cc402)C(=O)Nc403ccc(cc403)C(=O)Nc404ccc(cc404)C(=O)Nc405ccc(cc405)C(=O)Nc406ccc(cc406)C(=O)Nc407ccc(cc407)C(=O)Nc408ccc(cc408)C(=O)Nc409ccc(cc409)C(=O)Nc410ccc(cc410)C(=O)Nc411ccc(cc411)C(=O)Nc412ccc(cc412)C(=O)Nc413ccc(cc413)C(=O)Nc414ccc(cc414)C(=O)Nc415ccc(cc415)C(=O)Nc416ccc(cc416)C(=O)Nc417ccc(cc417)C(=O)Nc418ccc(cc418)C(=O)Nc419ccc(cc419)C(=O)Nc420ccc(cc420)C(=O)Nc421ccc(cc421)C(=O)Nc422ccc(cc422)C(=O)Nc423ccc(cc423)C(=O)Nc424ccc(cc424)C(=O)Nc425ccc(cc425)C(=O)Nc426ccc(cc426)C(=O)Nc427ccc(cc427)C(=O)Nc428ccc(cc428)C(=O)Nc429ccc(cc429)C(=O)Nc430ccc(cc430)C(=O)Nc431ccc(cc431)C(=O)Nc432ccc(cc432)C(=O)Nc433ccc(cc433)C(=O)Nc434ccc(cc434)C(=O)Nc435ccc(cc435)C(=O)Nc436ccc(cc436)C(=O)Nc437ccc(cc437)C(=O)Nc438ccc(cc438)C(=O)Nc439ccc(cc439)C(=O)Nc440ccc(cc440)C(=O)Nc441ccc(cc441)C(=O)Nc442ccc(cc442)C(=O)Nc443ccc(cc443)C(=O)Nc444ccc(cc444)C(=O)Nc445ccc(cc445)C(=O)Nc446ccc(cc446)C(=O)Nc447ccc(cc447)C(=O)Nc448ccc(cc448)C(=O)Nc449ccc(cc449)C(=O)Nc450ccc(cc450)C(=O)Nc451ccc(cc451)C(=O)Nc452ccc(cc452)C(=O)Nc453ccc(cc453)C(=O)Nc454ccc(cc454)C(=O)Nc455ccc(cc455)C(=O)Nc456ccc(cc456)C(=O)Nc457ccc(cc457)C(=O)Nc458ccc(cc458)C(=O)Nc459ccc(cc459)C(=O)Nc460ccc(cc460)C(=O)Nc461ccc(cc461)C(=O)Nc462ccc(cc462)C(=O)Nc463ccc(cc463)C(=O)Nc464ccc(cc464)C(=O)Nc465ccc(cc465)C(=O)Nc466ccc(cc466)C(=O)Nc467ccc(cc467)C(=O)Nc468ccc(cc468)C(=O)Nc469ccc(cc469)C(=O)Nc470ccc(cc470)C(=O)Nc471ccc(cc471)C(=O)Nc472ccc(cc472)C(=O)Nc473ccc(cc473)C(=O)Nc474ccc(cc474)C(=O)Nc475ccc(cc475)C(=O)Nc476ccc(cc476)C(=O)Nc477ccc(cc477)C(=O)Nc478ccc(cc478)C(=O)Nc479ccc(cc479)C(=O)Nc480ccc(cc480)C(=O)Nc481ccc(cc481)C(=O)Nc482ccc(cc482)C(=O)Nc483ccc(cc483)C(=O)Nc484ccc(cc484)C(=O)Nc485ccc(cc485)C(=O)Nc486ccc(cc486)C(=O)Nc487ccc(cc487)C(=O)Nc488ccc(cc488)C(=O)Nc489ccc(cc489)C(=O)Nc490ccc(cc490)C(=O)Nc491ccc(cc491)C(=O)Nc492ccc(cc492)C(=O)Nc493ccc(cc493)C(=O)Nc494ccc(cc494)C(=O)Nc495ccc(cc495)C(=O)Nc496ccc(cc496)C(=O)Nc497ccc(cc497)C(=O)Nc498ccc(cc498)C(=O)Nc499ccc(cc499)C(=O)Nc500ccc(cc500)C(=O)Nc501ccc(cc501)C(=O)Nc502ccc(cc502)C(=O)Nc503ccc(cc503)C(=O)Nc504ccc(cc504)C(=O)Nc505ccc(cc505)C(=O)Nc506ccc(cc506)C(=O)Nc507ccc(cc507)C(=O)Nc508ccc(cc508)C(=O)Nc509ccc(cc509)C(=O)Nc510ccc(cc510)C(=O)Nc511ccc(cc511)C(=O)Nc512ccc(cc512)C(=O)Nc513ccc(cc513)C(=O)Nc514ccc(cc514)C(=O)Nc515ccc(cc515)C(=O)Nc516ccc(cc516)C(=O)Nc517ccc(cc517)C(=O)Nc518ccc(cc518)C(=O)Nc519ccc(cc519)C(=O)Nc520ccc(cc520)C(=O)Nc521ccc(cc521)C(=O)Nc522ccc(cc522)C(=O)Nc523ccc(cc523)C(=O)Nc524ccc(cc524)C(=O)Nc525ccc(cc525)C(=O)Nc526ccc(cc526)C(=O)Nc527ccc(cc527)C(=O)Nc528ccc(cc528)C(=O)Nc529ccc(cc529)C(=O)Nc530ccc(cc530)C(=O)Nc531ccc(cc531)C(=O)Nc532ccc(cc532)C(=O)Nc533ccc(cc533)C(=O)Nc534ccc(cc534)C(=O)Nc535ccc(cc535)C(=O)Nc536ccc(cc536)C(=O)Nc537ccc(cc537)C(=O)Nc538ccc(cc538)C(=O)Nc539ccc(cc539)C(=O)Nc540ccc(cc540)C(=O)Nc541ccc(cc541)C(=O)Nc542ccc(cc542)C(=O)Nc543ccc(cc543)C(=O)Nc544ccc(cc544)C(=O)Nc545ccc(cc545)C(=O)Nc546ccc(cc546)C(=O)Nc547ccc(cc547)C(=O)Nc548ccc(cc548)C(=O)Nc549ccc(cc549)C(=O)Nc550ccc(cc550)C(=O)Nc551ccc(cc551)C(=O)Nc552ccc(cc552)C(=O)Nc553ccc(cc553)C(=O)Nc554ccc(cc554)C(=O)Nc555ccc(cc555)C(=O)Nc556ccc(cc556)C(=O)Nc557ccc(cc557)C(=O)Nc558ccc(cc558)C(=O)Nc559ccc(cc559)C(=O)Nc560ccc(cc560)C(=O)Nc561ccc(cc561)C(=O)Nc562ccc(cc562)C(=O)Nc563ccc(cc563)C(=O)Nc564ccc(cc564)C(=O)Nc565ccc(cc565)C(=O)Nc566ccc(cc566)C(=O)Nc567ccc(cc567)C(=O)Nc568ccc(cc568)C(=O)Nc569ccc(cc569)C(=O)Nc570ccc(cc570)C(=O)Nc571ccc(cc571)C(=O)Nc572ccc(cc572)C(=O)Nc573ccc(cc573)C(=O)Nc574ccc(cc574)C(=O)Nc575ccc(cc575)C(=O)Nc576ccc(cc576)C(=O)Nc577ccc(cc577)C(=O)Nc578ccc(cc578)C(=O)Nc579ccc(cc579)C(=O)Nc580ccc(cc580)C(=O)Nc581ccc(cc581)C(=O)Nc582ccc(cc582)C(=O)Nc583ccc(cc583)C(=O)Nc584ccc(cc584)C(=O)Nc585ccc(cc585)C(=O)Nc586ccc(cc586)C(=O)Nc587ccc(cc587)C(=O)Nc588ccc(cc588)C(=O)Nc589ccc(cc589)C(=O)Nc590ccc(cc590)C(=O)Nc591ccc(cc591)C(=O)Nc592ccc(cc592)C(=O)Nc593ccc(cc593)C(=O)Nc594ccc(cc594)C(=O)Nc595ccc(cc595)C(=O)Nc596ccc(cc596)C(=O)Nc597ccc(cc597)C(=O)Nc598ccc(cc598)C(=O)Nc599ccc(cc599)C(=O)Nc600ccc(cc600)C(=O)Nc601ccc(cc601)C(=O)Nc602ccc(cc602)C(=O)Nc603ccc(cc603)C(=O)Nc604ccc(cc604)C(=O)Nc605ccc(cc605)C(=O)Nc606ccc(cc606)C(=O)Nc607ccc(cc607)C(=O)Nc608ccc(cc608)C(=O)Nc609ccc(cc609)C(=O)Nc610ccc(cc610)C(=O)Nc611ccc(cc611)C(=O)Nc612ccc(cc612)C(=O)Nc613ccc(cc613)C(=O)Nc614ccc(cc614)C(=O)Nc615ccc(cc615)C(=O)Nc616ccc(cc616)C(=O)Nc617ccc(cc617)C(=O)Nc618ccc(cc618)C(=O)Nc619ccc(cc619)C(=O)Nc620ccc(cc620)C(=O)Nc621ccc(cc621)C(=O)Nc622ccc(cc622)C(=O)Nc623ccc(cc623)C(=O)Nc624ccc(cc624)C(=O)Nc625ccc(cc625)C(=O)Nc626ccc(cc626)C(=O)Nc627ccc(cc627)C(=O)Nc628ccc(cc628)C(=O)Nc629ccc(cc629)C(=O)Nc630ccc(cc630)C(=O)Nc631ccc(cc631)C(=O)Nc632ccc(cc632)C(=O)Nc633ccc(cc633)C(=O)Nc634ccc(cc634)C(=O)Nc635ccc(cc635)C(=O)Nc636ccc(cc636)C(=O)Nc637ccc(cc637)C(=O)Nc638ccc(cc638)C(=O)Nc639ccc(cc639)C(=O)Nc640ccc(cc640)C(=O)Nc641ccc(cc641)C(=O)Nc642ccc(cc642)C(=O)Nc643ccc(cc643)C(=O)Nc644ccc(cc644)C(=O)Nc645ccc(cc645)C(=O)Nc646ccc(cc646)C(=O)Nc647ccc(cc647)C(=O)Nc648ccc(cc648)C(=O)Nc649ccc(cc649)C(=O)Nc650ccc(cc650)C(=O)Nc651ccc(cc651)C(=O)Nc652ccc(cc652)C(=O)Nc653ccc(cc653)C(=O)Nc654ccc(cc654)C(=O)Nc655ccc(cc655)C(=O)Nc656ccc(cc656)C(=O)Nc657ccc(cc657)C(=O)Nc658ccc(cc658)C(=O)Nc659ccc(cc659)C(=O)Nc660ccc(cc660)C(=O)Nc661ccc(cc661)C(=O)Nc662ccc(cc662)C(=O)Nc663ccc(cc663)C(=O)Nc664ccc(cc664)C(=O)Nc665ccc(cc665)C(=O)Nc666ccc(cc666)C(=O)Nc667ccc(cc667)C(=O)Nc668ccc(cc668)C(=O)Nc669ccc(cc669)C(=O)Nc670ccc(cc670)C(=O)Nc671ccc(cc671)C(=O)Nc672ccc(cc672)C(=O)Nc

**Características y forma de acción del producto:**

**Merit® Gold** es un herbicida postemergente de amplio espectro que controla malezas gramíneas y latifoliadas en el cultivo del trigo.

Inhibe la acetolactato sintetasa (ALS), enzima fundamental en la síntesis de aminoácidos como isoleucina, leucina y valina. **Merit® Gold** controlará las malezas emergidas más eficientemente durante sus primeros estados de crecimiento. Presenta cierta actividad residual en el control de las malezas indicadas en las instrucciones de uso.

Grupo HRAC Piroxsulam	2	Herbicida
-----------------------	---	-----------

**Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicaciones terrestres:**

Cultivo	Dosis (mL/ha)	Malezas controladas	Observaciones
Trigo	400 - 500	Sanguinaria, Quingüilla, Pata laucha, Duraznillo, Bledo, Falsa ortiga, Vinagrillo, Pasto pinito, Yuyo, Porotillo, Bromo, Hualcacho, Tomatillo, Manzanillón, Hierba azul, Trébol rosado, Calabacillo	Aplicar en post emergencia temprana del cultivo. Aplicar cuando las malezas presenten 2 - 3 hojas hasta 1 - 2 macollas. Utilizar dosis mayores en presencia de malezas de mayor desarrollo (más de tres hojas) y temperaturas menores a 7°C.

**Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicaciones aéreas:**

Cultivo	Dosis (mL/ha)	Malezas controladas	Observaciones
Trigo	400 - 500	Sanguinaria, Quingüilla, Pata laucha, Duraznillo, Bledo, Falsa ortiga, Vinagrillo, Pasto pinito, Yuyo, Porotillo, Bromo, Hualcacho, Tomatillo, Manzanillón, Hierba azul, Trébol rosado, Calabacillo	Aplicar en post emergencia temprana del cultivo. Aplicar cuando las malezas presenten 2 - 3 hojas hasta 1 - 2 macollas. Utilizar dosis mayores en presencia de malezas de mayor desarrollo (más de tres hojas) y temperaturas menores a 7°C. Utilizar mojamiento de 40 - 50 L agua/ha

**PERÍODO DE CARENCIA (días):** No corresponde.

**PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN:** Llene el estanque hasta la mitad y agregue la cantidad de **Merit® Gold** necesaria para la superficie que se va a tratar. Agitando completo el volumen de agua necesario (80 - 200 L agua/ha).

**OBSERVACIONES:** Eventualmente, es posible encontrar en algunos lugares específicos, una alta presión de malezas resistentes a herbicidas que inhiben la enzima ALS; frente a esta situación, es recomendable utilizar **Merit® Gold** dentro de un programa integral de control de malezas, realizando una aplicación de herbicida después de la siembra, en preemergencia del trigo. Este tratamiento complementará el espectro de acción de **Merit® Gold**, que se debe aplicar en postemergencia temprana del cultivo, utilizando en estos casos la dosis más alta del rango recomendado. Realizar este programa integral de control de malezas, permitirá reducir la presión de selección sobre la población de malezas, evitando así incrementar el problema de resistencia.

**COMPATIBILIDAD:** **Merit® Gold** puede ser utilizado en mezcla con Starane® Xtra, Lontrel® 3A y MCPA. Puede mezclarse con aceites vegetales de uso agrícola.

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar con surfactantes siliconados, ni con Dicamba. **Merit® Gold** no es compatible con productos fuertemente alcalinos.

**FITOTOXICIDAD:** **Merit® Gold** no presenta fitotoxicidad en trigo si se siguen las instrucciones de la etiqueta; en situaciones de estrés del cultivo, puede producirse amarillamiento que no producirá mermas de rendimiento.

**NÚMERO MÁXIMO DE APLICACIONES:** Una aplicación por temporada.

**PERIODO DE REINGRESO:** Esperar 4 horas después de realizada la aplicación, para reingresar personas y animales al área tratada.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a herbicidas, esto puede ocurrir a **Merit® Gold** como a otros herbicidas de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal (mutación) en cualquier población de malezas. En estos casos el uso repetido de este grupo de herbicidas puede llevar a estos biotipos de malezas a ser dominantes por lo que serán de difícil control. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de **Merit® Gold** por lo que Corteva Agriscience Chile Ltda. no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico. Corteva Agriscience Chile Ltda. garantiza la calidad y contenido del ingrediente activo señalado en esta etiqueta hasta que el producto salga de su control directo. Debido a que la acción de un plaguicida puede resultar influenciada por diversos factores, no se asume responsabilidad alguna por eventuales daños de cualquier naturaleza, derivadas de su uso, manipulación o almacenaje.



