



DIUREX 80 SC

ไดยูเร็กซ์ 80 เอสซี

สารกำจัดวัชพืชแบบเลือกทำลายใช้สำหรับคุมวัชพืชก่อนงอกในวัชพืชปีเดียว

ส่วนประกอบ: ไดยูรอน 800 กรัมต่อลิตร สารจับใบและตัวทำลาย

การจัดกลุ่มของ HRAC – C

ห้ามใช้ในบ้านเรือน ใช้สำหรับการเกษตรเท่านั้น

UN No. 3082 การจัดประเภทความเป็นพิษ: กลุ่ม 4. เป็นอันตรายต่อสุขภาพ
เลขทะเบียนของหน่วยงานการตรวจสอบและอารักขาพืช: 1116/PPIS/91.

เขย่าวาดก่อนเปิดใช้ หมายเลขการผลิตที่ภาชนะบรรจุ

ผลิตโดย Adama Agan, P.O.B. 262 Ashdod, Tel: 08-8515211.

ไดยูเร็กซ์ ควบคุมการงอกของเมล็ดวัชพืชปีเดียวได้หลายชนิด วัชพืชที่ควบคุมได้ ได้แก่ วัชพืชใบกว้างเขตร้อนรวมถึง *Amaranthus* spp., *Portulaca oleracea*, *Solanum nigrum* และวัชพืชใบแคบเขตร้อน ได้แก่ *Digitaria sanguinalis*, *Distachyum brachypodium*, *Echinochloa colonum*, *Setaria* spp., *Dactyloctenium aegyptium*, *Eleusine indica*, *Cenchrus* spp., *Sorghum halpense* (เฉพาะที่งอกจากเมล็ดเท่านั้น) และวัชพืชเขตหนาว ได้แก่ *Umbelliferae*, *Compositae*, *Chenopodiaceae*, *Phalaris* spp., *Lolium* spp.





และรัชพีซอื่นๆ โดยเรียกขื่อออกฤทธิ์เมื่อได้รับน้ำฝนหรือมีการให้น้ำ อย่างน้อย 30 มิลลิเมตร เพื่อป้องกันความเสียหายต่อพืชปลูก ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแปลงปลูกได้รับปริมาณน้ำฝนอย่างน้อย 40-50 มม. หรือมีการให้น้ำแบบสปริงเกอร์

คำแนะนำการใช้งานทั่วไป:

ป้องกันอย่าละอองลอยไปยังพืชใกล้เคียง Diurex อาจทำให้พืชเสียหายได้ ใช้ผลิตภัณฑ์นี้เฉพาะกับพืชที่ระบุในฉลากนี้และตามคำแนะนำในฉลาก อย่าฉีดพ่นเมื่อมีลมร้อนแห้ง น้ำค้างแข็ง หรือสภาพอากาศที่มีลมแรง ฝ้ายที่ฉีดพ่นด้วย Diurex จะไม่สามารถปลูกฝ้ายด้วยเมล็ดได้เป็นเวลา 6 เดือนหลังจากฉีดพ่นแม้จะมีการไถพรวน ไม่ผลที่ฉีดพ่นด้วย Diurex ไม่สามารถปลูกข้าวได้ภายใน 4 เดือน ห้ามใช้มากกว่าสองครั้งต่อปีด้วยอัตราการใช้ที่แนะนำ

คำเตือน:

อันตรายหากกลืนกิน. สงสัยว่าก่อให้เกิดมะเร็ง อาจเป็นอันตรายต่อร่างกายเมื่อรับสัมผัสสารเป็นเวลานานหรือสัมผัสบ่อยครั้ง

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย:

ห้ามสูบบุหรี่หรือดื่มน้ำขณะใช้ผลิตภัณฑ์นี้ หลีกเลี่ยงไม่ให้สารก่อนผสมหรือสารละลายสัมผัสกับร่างกายและดวงตา หลีกเลี่ยงการหายใจเอาละอองสาร สวมชุดทำงานที่ปกปิดร่างกายมิดชิด หมวกคลุมผมและรองเท้าทำงานทรงสูง สวมถุงมือยางหรือ PVC (EN 374/3) อุปกรณ์ป้องกันใบหน้า (EN -166) และหน้ากาก (EN-140) พร้อมฟิลเตอร์ (EN-14387) ประเภท ABEK-P3 เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์แล้ว ล้างทำความสะอาดผิวหนังที่เปื้อนด้วยสบู่และน้ำ



คำแนะนำสิ่งแวดล้อม:

ผลิตภัณฑ์นี้เป็นพิษต่อปลาและสัตว์น้ำอื่นๆและอาจกระทบต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำในระยะยาว หลีกเลี่ยงการปนสารลงในบ่อปลาและแหล่งน้ำ ไม่เป็นพิษต่อผึ้ง

คำแนะนำทั่วไป:

อุปกรณ์การพ่นและการปรับแต่งการใช้งาน:

“โดยเร็กซ์” สามารถฉีดพ่นด้วยเครื่องพ่นสารเคมี (ที่ไม่ใช่เครื่องเป่าลม) ที่มีเครื่องกว่นและบูมสเปรย์หัวฉีดแบบพัดหรือพ่นด้วยเครื่องบิน

(สำหรับพื้นที่ที่กำหนดไว้สำหรับฝ้ายหรือพื้นที่นอกเกษตรกรรม) กว่นสารละลายอย่างต่อเนื่อง ใช้กรองขนาด 50 เมช ปรับเทียบเครื่องพ่นสารเคมีก่อนใช้งาน สำหรับการพ่นในฝ้ายให้แน่ใจว่าบูมสเปรย์อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องเพื่อให้ได้ความกว้างของละอองสารตามที่ต้องการ ในขณะที่ฉีดพ่นให้หลีกเลี่ยงการซ้ำที่เดิม การหยุด ฯลฯ หยุดเครื่องพ่นสารเคมีขณะกลับรถ ป้องกันการรั่วไหลและหยุดน้ำ

การผสมสาร:

เขย่าให้เข้ากัน เติมน้ำลงในถังพ่นครึ่งหนึ่ง เปิดเครื่องกว่น ค่อยๆเติมโดยเร็กซ์ตามอัตราแนะนำจากนั้นเติมน้ำให้ได้ตามปริมาณที่แนะนำระหว่างนั้นกว่นสารอย่างต่อเนื่อง ขณะที่เตรียมส่วนผสมให้ใส่ “โดยเร็กซ์” ก่อนแล้วจึงค่อยผสมผลิตภัณฑ์อื่น เมื่อผสมด้วย Roundup หรือ Dukatalon ให้เพิ่มผลิตภัณฑ์เหล่านี้หลังจากเติมน้ำลงในถังพ่นแล้ว

คำแนะนำ:

อย่าหยุดเครื่องกว่นตั้งแต่เริ่มเตรียมสารละลายจนกว่าจะพ่นสารหมด หากหยุดการพ่นเป็นเวลานาน ให้กว่นสารให้เข้ากันให้ดีกว่าก่อนทำการพ่นอีกครั้ง



ฝ้าย:

โดยเร็กซ์ อาจใช้ในช่วงของการเตรียมพื้นที่สำหรับปลูกฝ้ายตามฤดูกาลต่อไปนี้:

1: Fall-winter treatments before seeding irrigated cotton.

The rates of Diurex on weed free soil depend on the spray date.

1: การใช้ในฤดูใบไม้ร่วง - ฤดูหนาวก่อนที่จะเพาะเมล็ดฝ้ายในเขตชลประทาน อัตราการใช้ของไดูเร็กซ์บนแปลงที่วัชพืชยังไม่ออก การพ่นขึ้นอยู่กับฤดูกาลที่ฉีดพ่น

ช่วงเวลาการพ่น	อัตราการใช้ (ลิตร/เฮกตาร์)	Comments
พฤศจิกายน - มกราคม	2.0	ตั้งแต่กลางเดือนธันวาคม ใน การควบคุมวัชพืชที่งอกโดย เร็กซ์ สามารถใช้ร่วมกับ ผลิตภัณฑ์ amitrole และ Roundup ได้ตามอัตราการใช้ ใบแนวก่อนวันที่สำหรับการ ใช้ฉีดพ่นครั้งสุดท้าย หากผสมด้วย amitrole ต้อง ใช้ก่อนเพาะกล้า 3 สัปดาห์
ต้นเดือนกุมภาพันธ์: ทางตอนเหนือของ Lachish Lachish และตอนใต้ ของ Lachish	1.8 → 1.4 * 1.4 → 1.2	

* หากทำการพ่นใกล้กับวันที่จะเพาะกล้า อัตราการใช้จะลดลงตามลำดับ



2. การผสมกับ Stomp ในการไถคลุกไปพร้อมกับดิน:

ช่วงการพ่น	ประเภทของดิน	อัตราการใช้ ลิตร/เฮกตาร์)
กลางเดือนกุมภาพันธ์	ดินทุกประเภท	2.5
กลางเดือนกุมภาพันธ์ จนถึงพฤษภาคม	ดินทราย ดินร่วน และดินเหนียว	1.5 2.0

3. การใช้ก่อนวัชพืชงอกในการปลูกแบบสภาพดินแห้งและดินมีความชื้น อัตราการใช้ขึ้นอยู่กับชนิดของดิน

ประเภทของดิน	อัตราการใช้ ลิตร /เฮกตาร์)	Comments
ดินร่วนและดินทราย loess heavy soil	1.0 1.2	สำหรับการปลูกแบบดินแห้ง ต้อง ให้น้ำถ้าเป็นดินเหนียวจัด ให้น้ำ 40 มิลลิเมตร ดินร่วน 30 มิลลิ เมตร

4. สำหรับการควบคุมวัชพืชหลังงอกในการให้น้ำแบบสปริงเกลอร์เท่านั้น ฉีดพ่นโดยเร็กซ์เมื่อต้นฝ้ายมีความสูงอย่างน้อย 10 ซม. ในอัตราเหมือนกับการใช้ก่อนวัชพืชงอก ควรผสมสารลดแรงตึงผิว DX 0.5% หรือ MSMA ตามอัตราที่แนะนำ ปริมาณน้ำที่ใช้: 100-300 ลิตร/เฮกตาร์



5. การควบคุมวัชพืชสำหรับระบบน้ำหยด โดยการให้ไปพร้อมกับน้ำหยด

ช่วงการใช้	อัตราการใช้	วิธีการใช้	คำแนะนำ
หลังจากให้น้ำและวัชพืชออกได้ 2-3 ใบ	0.5 ลิตร/เฮกตาร์ (สายน้ำหยด 5,000 เมตร ต่อเฮกตาร์) ในดินร่วนหรือดินเหนียว จัดห้ามใช้ที่ดินทรายจัดและดินที่ไม่อุ้มน้ำ	ต่อท่อของสารเข้ากับท่อน้ำหยด โดยให้อยู่ข้างหลังวาล์ว	การต่อท่อต้องแยกออกจากระบบน้ำดื่มและวาล์วป้องกันน้ำไหลย้อนและวาล์ว 2 ตัว ปิด โดยเรียกเมื่อน้ำเริ่มแล้วหลังจากฉีดเสร็จให้น้ำต่อไป 15 นาที

คำเตือน: เพื่อป้องกันไม่ให้โดยเรียกซ์ ระบบน้ำหยดอื่นๆ อย่าต่อสายในท่อน้ำหลัก แต่ให้ต่อสายในท่อแขนงที่จะทำการควบคุมวัชพืชเท่านั้น สำหรับคำแนะนำเพิ่มเติมโปรดติดต่อพนักงานของบริษัท

พืชผัก

พืช	อัตราการใช้ (ลิตร/เฮกตาร์)	ช่วงการใช้	ปริมาณน้ำ
อติไซค์ (อายุ 2 ปี)	สำหรับดินร่วนดินทราย และดิน ร่วนปนทราย 1.5 ดินเหนียวจัด - 2.0	หลังปลูกก่อนที่จะแตกหน่อ	200-400 ลิตร/เฮกตาร์



การควบคุมวัชพืชในไม้ดอกไม้ประดับข้างทาง

ไม้ยืนต้น *	อัตราการใช้ (ลิตร/เฮกตาร์)	ปริมาณน้ำ	คำแนะนำ
Tipuana, Ficus, Dalbergia, Cupressus, Schinus molle	2.0	300-600 ลิตร/เฮกตาร์	1. อย่าใช้ใกล้ต้นสนหรือต้นไม้ชนิดอื่น ๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้บนฉลาก 2. สำหรับการควบคุมวัชพืชที่งอกแล้ว (ยกเว้น Conyza) สูงไม่เกิน 5 ซม. ให้เพิ่มสารจับใบ DX 0.5%

* หลังจากปลูกแล้ว 3 ปี

การควบคุมวัชพืชในพื้นที่ที่ไม่มีการเพาะปลูก

การใช้	วัชพืชที่ควบคุมได้	ช่วงการใช้	อัตราการใช้ (ลิตร/เฮกตาร์)	ปริมาณน้ำ (ลิตร/เฮกตาร์)
ใช้ก่อนวัชพืชงอก		ช่วงกลางเดือนตุลาคม	10.0	300-600
		ช่วงกลางเดือนธันวาคม	8.0	
การควบคุมวัชพืชที่ใกล้อาคารและคูระบายน้ำ	ควบคุมวัชพืชข้ามปี ได้แก่ Sorghum halpense, Pennisetum cladestinum, Chloris gayana, Paspalum, Piptatherum, Inula. ควบคุมและป้องกันวัชพืชปีเดียว	ใช้ได้ทั้งปี โดยต้องมีการให้น้ำแบบสปริงเกลอร์	70.0	300-600



ไม้ผล

ไม้ยืนต้น *	ชนิดดิน	อัตราการใช้ (ลิตร/เฮกตาร์)	คำแนะนำ
ส้ม แอปเปิ้ล พีแคน อะโวคาโด	<u>ฤดูใบไม้ร่วง - ฤดูหนาว:</u> ดินทรายหรือดินร่วน ดินเหนียว	2.5 3.0	ในส้ม: สำหรับวัชพืชที่งอกแล้ว สามารถผสมได้ยูเร็กซ์กิบยูรากาน 80 ได้ และพ่นทันทีหลังจากผสมกันแล้ว
	<u>ฤดูใบไม้ผลิ - ฤดูร้อน</u> ดินทราย ดินร่วนหรือดินเหนียว	3.0 4.0	
ลูกแพร์ เชอร์รี่ อัลมอน ลูกพีช	ดินเหนียว - เหนียวจัด	2.0	ห้ามพ่นในดินทรายและดินที่ไม่อุ้มน้ำ
มะม่วง	ดินทุกชนิด	2.0	
ลูกพลับ มะกอก อโนนา อินทผาลัม	ดินทราย - ร่วน ดินเหนียว	2.0 3.0	
องุ่น	ดินทรายและดินที่ไม่อุ้มน้ำ ดินร่วน ดินเหนียว	1.5 2.0 3.0	การพ่นโดยเครื่องบินให้ใช้ในช่วงที่องุ่นพักต้นโดยใช้ตามอัตราที่กำหนด

* หลังจากปลูกแล้ว 3 ปี



ปริมาณน้ำที่แนะนำ: 200-500 ลิตร/เฮกตาร์

Tank mixtures: The addition of DX surfactant 0.5% in a tank mixture (in the winter only) will promote control of existing annual weeds up to 5 cm high. Do not use the DX tank mixture in sandy soil. To control existing weeds Diurex is compatible with Roundup/Glyphogan, Galigan, Dukatalon according to the application rates on their labels. Spray the tank mixture with Dukatalon with a spray volume of at least 200 L/ha.

การผสม: เติมสารจับใบ DX 0.5% ในถัง (เฉพาะฤดูหนาวเท่านั้น) จะช่วยควบคุมวัชพืชปีเดียวที่มีตั้งอกแล้ว 5 ซม.ได้ ห้ามผสม DX 0.5% พ่นในดินทราย ในการควบคุมวัชพืชตั้งอกแล้ว โดยเร็กซ์เข้ากันได้กับ Roundup / Glyphogan, Galigan, Dukatalon ตามอัตราการใช้งานบนฉลาก การผสม Dukatalon ต้องพ่นด้วยน้ำปริมาณอย่างน้อย 200 L / ha

หลังการใช้งาน

การทำความสะอาดอุปกรณ์:

เมื่อเสร็จสิ้นการพ่น ให้ทำความสะอาดตามคำแนะนำถัดไป ล้างเครื่องพ่นและชิ้นส่วนทั้งหมดด้วยน้ำเปล่าและผงซักฟอก กำจัดน้ำล้างตามคำแนะนำ

การล้างอุปกรณ์

ห้ามเทสารที่เหลือจากถังพ่นลงดิน บ่อปลาหรือแหล่งน้ำสาธารณะ กำจัดสารที่เหลือตามคำแนะนำของกระทรวงรักษาสีสิ่งแวดล้อม เช่น การพ่นนอกแปลงปลูก การนำกลับมาใช้ใหม่หรือการนำไปให้หน่วยงานที่รับกำจัดสารกำจัดศัตรูพืช เช่น Ramat Hovav.

การป้องกัน:

เมื่อร่างกายสัมผัสกับวัตถุอันตรายให้ล้างทำความสะอาดด้วยน้ำสบู่และน้ำเปล่า หลังจากฉีดพ่นให้อาบน้ำและเปลี่ยนเสื้อผ้า ควรซักเสื้อผ้าแยกจากชุดปกติ



การเข้าไปในแปลงหลังฉีดพ่น:

การจัดเก็บสารเคมี

ควรเก็บผลิตภัณฑ์ในภาชนะที่มิดชิด ในที่ร่มและแห้ง และควรเก็บไว้ในที่ปลอดภัย ห่างไกลจากมี
อเด็กและบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาต เก็บให้ห่างจากอาหาร อาหารสัตว์ ปุ๋ย และเก็บผลิตภัณฑ์ไว้ใน
ภาชนะบรรจุเดิมอย่างมิดชิด

หากเกิดการรั่วไหล:

ใช้ทรายกลบเพื่อดูดซับสาร ตักใส่ภาชนะปิดมิดชิดแล้วส่งหน่วยงานที่รับกำจัดสารกำจัดศัตรูพืช

การกำจัดบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว:

ล้างบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วให้ได้อย่างน้อย 3 ครั้งด้วยน้ำหรืออุปกรณ์ล้างที่มีแรงดันสูง เทน้ำล้างลงในถัง
ฟ้นเจาะและบิบบทำลายบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วและกำจัดภาชนะบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วพร้อมกับขยะตาม
บ้านเรือนทั่วไป

การปฐมพยาบาล:

ในกรณีที่สัมผัสลูกดวงตา ล้างด้วยน้ำปริมาณมากโดยให้น้ำไหลผ่านดวงตาเป็นเวลา 15 นาทีและ
ไปพบแพทย์

ล้างออกด้วยสบู่และน้ำหากส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกายสัมผัสลูกผลิตภัณฑ์และล้างด้วยน้ำปริมาณ
มากโดยให้น้ำไหลผ่าน

ในกรณีที่กลืนกินเข้าไปโดยบังเอิญ รีบไปพบแพทย์ พร้อมกับแสดงฉลากผลิตภัณฑ์ให้แพทย์



ข้อมูลสำหรับแพทย์:

หมายเลขโทรศัพท์สำหรับศูนย์ข้อมูลด้านพิษวิทยาแห่งชาติ The National Center for Information on Poisoning at Rambam Hospital: 04-7771900

ข้อความปฏิเสธความรับผิดชอบ:

ผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์นี้มีความมั่นใจในประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ อย่างไรก็ตาม เนื่องจากผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายไม่สามารถควบคุมดูแลการใช้งานและสภาพต่างๆ ที่ผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้งานได้ ดังนั้นผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายจึงไม่รับผิดชอบต่อผลลัพธ์หรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้ผลิตภัณฑ์ ไม่ว่าจะเป็นการใช้ตามวิธีการใช้ดังกล่าวข้างต้นหรือไม่ก็ตาม