

Mosquito Dunks®(살충제) 사용 안내

DUNKS®란 무엇입니까?(제품 포장지를 참고하십시오)

- Dunks®(살충제)는 자연 발생하는 유형의 박테리아를 사용해 모기가 날아다니고 물고 질병을 옮길 수 있는 성체로 성장하기 전에 이를 방제합니다.
- Dunks®는 모기를 방제하는 데 화학물질을 사용하지 않습니다.
- 본 제품은 모기 및 흑파리 유충에 효과적이며, 물고기나 개구리, 올챙이 및 다른 수생동물이 사는 뒤뜰 연못이나 저수지에서 사용이 권장됩니다.
- 연구에 따르면, Dunks®를 먹거나 피부에 접촉했을 시 미미한 자극이 보고되었습니다. 따라서 Dunks®에 있는 물질이 눈에 들어가는 것을 피해야 하며, 만지고 난 후에는 손을 씻어야 합니다.



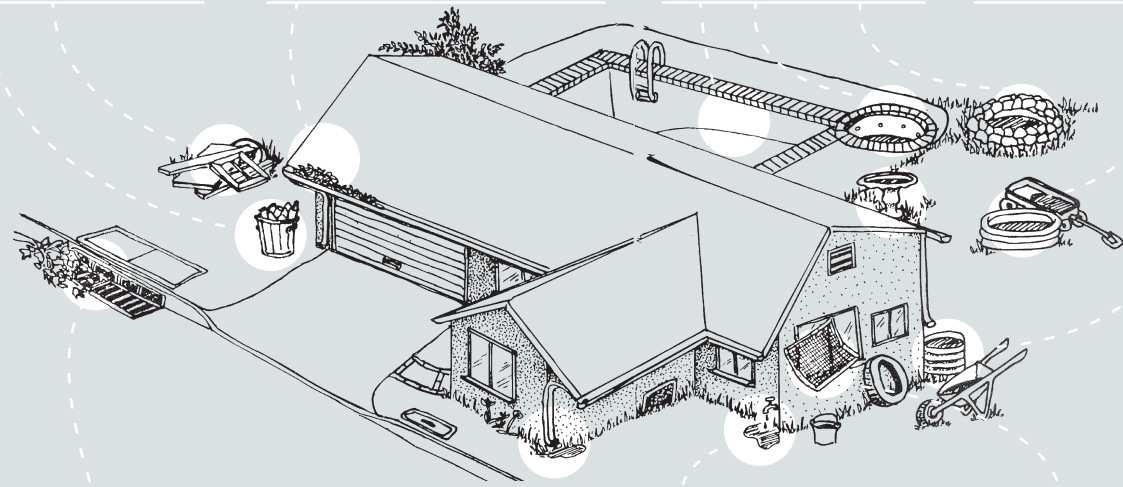
사용 시기

- New York State에서는 모기가 활동적인 4월~9월에 Dunks®를 사용하는 것이 가장 좋습니다. 모기는 따뜻한 날씨에 알을 더 자주 낳습니다.
- Dunks®는 약 30일간 효과를 유지하기 때문에 다시 살포해야 할 수 있습니다.*

사용 장소 및 방법

- Dunks® 및 기타 살충제는 반드시 용기에 담겨 있으며 배수가 불가능한 본인 소유지 내의 작은 물 웅덩이에서만 사용해야 합니다.
- Dunks®를 사용하기 전에 소유지에 고인 물이 있는 장소 또는 빗물이 고이는 곳이 있는지 살펴보십시오. 이러한 장소가 **흰줄숲모기(Aedes albopictus)**를 포함한 모기들이 알을 낳는 장소일 수 있습니다.
- 가능하면 이런 장소에 물이 고이는 것을 방지하십시오. 물양동이, 사용하지 않는 화분, 카누 및 손수레를 비우고 뒤집어 놓으십시오. 막혀있는 배수관은 물이 잘 흐를 수 있도록 청소하십시오. 실외 쓰레기통은 뚜껑을 닫아 놓으십시오.
- 상기 구역이 관리된 후, 물이 고이고 이를 비우거나 흘려보낼 수 없는 곳에 Dunks®를 사용할 수 있습니다. 여기에는 수영장 덮개, 장식용 분수 및 빗물 통이 포함됩니다.

덮여있지 않은 쓰레기통과 쓰레기 더미에도 물이 고일 수 있습니다. 이곳에서 모기가 번식할 수 있습니다.
막혀있는 배수관은 물이 고여서 모기 번식 장소가 될 수 있습니다.
연못과 수영장은 제대로 관리하지 않으면 번식지가 될 수 있습니다.
장난감, 타이어 및 원예 도구에 물이 고이면 번식지가 될 수 있습니다.



나뭇잎은 치우되, 나뭇잎 및 기타 쓰레기는 빗물 배수관으로 긁어모으지 마십시오. 이렇게 하면 물이 흐르지 않아 모기가 알을 낳을 수 있는 물웅덩이가 생길 수 있습니다.
수도꼭지에서 물이 새면 모기가 서식할 가능성이 있습니다.
좁은 공간, 다락방 통풍구 및 파손된 방충망 등을 통해 모기가 집안으로 들어올 수 있습니다.

- 한 개의 Dunk®가 100제곱피트의 지표수(10' x 10' 면적)에 사용될 수 있습니다. 이는 육조 8개 또는 자동차 주차장 1개와 같은 크기입니다.
- 100제곱피트보다 작은 공간의 경우 Dunks®를 나누어 사용해야 합니다. 제품 라벨의 지시 사항을 읽고 이에 따르십시오.
- Dunks®는 물에 뜨는 것이 정상입니다. 물에 뜬 후에 덩크가 서서히 물에 녹으면서 박테리아를 배출합니다.
- Dunks®는 몇 시간 내에 모기 유충을 죽이기 시작하며, 48시간 후에는 차이를 구별할 수 있습니다.
- Dunks®의 효과는 30일간 지속됩니다. 모기 유행 시기 내내 다시 살포해야 할 수 있습니다.*



취할 수 있는 기타 조치

모기는 물 뚜껑처럼 아주 적은 물에서도 번식할 수 있습니다! 모기 번식을 최소화하기 위해서는,

- 모든 용기 안 고인 물을 제거하거나 뒤집어놓거나 비우십시오.
- 정원용 새 물통 같은 물품은 주기적으로 물을 갈아주십시오.
- 물이 고일 수 있는 썩은 나무 구멍이나 그루터기는 메우십시오.
- 보트는 덮어놓거나 뒤집어서 보관하십시오.
- 정원용품을 덮는 비닐 시트나 방수포를 팽팽히 당겨 물이 고이지 않도록 하십시오.
- 금이 가거나 봉인되지 않은 오수 정화조는 봉인 및 수리하십시오.

추가 정보

NYSDOH 지카 바이러스 정보제공 전화: 1-888-364-4723

<http://www.health.ny.gov/zika>

www.cdc.gov/zika/

* 비티아이균(Bacillus thuringiensis israelensis, BTI) 같은 박테리아를 사용하는 Dunks 또는 비슷한 살충제 제품은 대부분의 자재점이나 철물점, 원예용품점, 화원 및 야외 연못 용품점에서 구매하실 수 있습니다.