



Jotashield Flex

အခန်း - ၁ သတ်မှတ်ခြင်း

GHS ထုတ်ကုန်မှတ်ပုံတင် : Jotashield Flex

အခြားဖော်ပြချက် : မရှိပါ။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း ကုဒ် နံပါတ် : 30182

ကုန်ပစ္စည်းအကြောင်းအရာ : ရေဆေး

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမျိုးအစား : အရည်

ထုတ်လုပ်သည့်နိုင်ငံ : Jotun Myanmar Co., Ltd
Bago Factory: Plot No. 31-Kha, 32-Ga, 34-Kha, Bago Foreign Industrial Area
Bago Township, Bago Region, Myanmar

Phone: (+95) 12305350, 51 Extn: 100,112,114
(+95) 9404923036, 9448916645
SDSJotun@jotun.com

အရေးပေါ်ဖုန်းနံပါတ် : Jotun Myanmar Co., Ltd
(+95) 12305350, 51 Extn: 100,112,114
(+95) 9404923036, 9448916645

အခန်း - ၂ ဘေးအန္တရာယ်ဖော်ပြချက်

: အချိန်တိုအတွင်း (ချက်ချင်း) ရေနေသက်ရှိများအတွက်အန္တရာယ် - အမျိုးအစား ၂
တာရှည် (ရေရှည်) ရေနေ အန္တရာယ် - အမျိုးအစား ၃

အချက်ပြ စကားလုံး : အချက်ပြ စကားလုံး မရှိပါ

ဘေးအန္တရာယ်ဖော်ပြချက်များ : H401 - ရေနေသတ္တဝါများကိုအဆိပ်ဖြစ်စေသည်။
H412 - ရေနေသက်ရှိများအတွက်အချိန်ကြာမြင့်စွာအန္တရာယ်ဖြစ်စေပါသည်။

ယေဘုယျ : P102 - ကလေးများလက်လှမ်းမမီသောနေရာတွင်သိမ်းဆည်းထားပါ။

ကြိုတင်ကာကွယ်မှု : P273 - ပတ်ဝန်းကျင်သို့ထုတ်လွှတ်ခြင်းကိုရှောင်ကြဉ်ပါ။

တုံ့ပြန်မှု : မရှိပါ။

သိုလှောင်ခြင်း : မရှိပါ။

စွန့်ပစ်ခြင်း : P501 - တိုင်းဒေသ၊ ပြည်နယ်၊ နိုင်ငံတော်နှင့်အပြည်ပြည်ဆိုင်ရာစည်းမျဉ်းများ နှင့်အညီ ပါဝင်သည့် အရာများနှင့်ဘူးများကို စွန့်ပစ်ပါ။

အခန်း - ၂ ဘေးအန္တရာယ်ဖော်ပြချက်

အမျိုးအစားခွဲခြားခြင်း မရှိသော : ဘယ်သူမှမသိ
ဘေးအန္တရာယ်များ

အခန်း - ၃ ။ ပါဝင်ပစ္စည်းများအပေါ်ဖွဲ့စည်းမှု / သတင်းအချက်အလက်

ပစ္စည်း/ဒြပ်ပေါင်း : အရောအနှော

အခြားဖော်ပြချက် : မရှိပါ။

: မရှိပါ။

EC နံပါတ် : အရောအနှော

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း ကုဒ် နံပါတ် : 30182

ပါဝင်ပစ္စည်းအမည်	%	
diuron (encapsulated)	≤0.3	330-54-1
benzophenone	≤0.3	119-61-9
diuron	≤0.029	330-54-1
zinc pyrithione	≤0.023	13463-41-7
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	≤0.011	26530-20-1
C(M)IT/MIT (3:1)	≤0.0023	55965-84-9

ပစ္စည်းပိုင်းပေးသူ၏လတ်တလော သိရှိထားသော အတွေ့အကြုံဗဟုသုတနှင့် သက်ဆိုင်ရာဒြပ်ပစ္စည်းပါဝင်မှုများအရ ကျန်းမာရေးကို သို့မဟုတ် ပတ်ဝန်းကျင်ကို အန္တရာယ်ဖြစ်စေသော အမျိုးအစား ထပ်ဖြည့်ပစ္စည်းများပါဝင်ခြင်းမရှိပါ။ ထို့ကြောင့် ဤ အခန်းတွင် အစီရင်ခံတင်ပြရန် လိုအပ်ပါသည်။

လိုအပ်ပါက လုပ်ငန်းခွင် ထိတွေ့မှုကန့်သတ်ချက်များကို အခန်း (၈) တွင်စာရင်းပြုစုထားပါသည်။

အခန်း - ၄ ရှေးဦး သူနာပြုအစီအမံ

လိုအပ်သော ရှေးဦးသူနာပြုခြင်း ဆောင်ရွက်ချက်များအား ဖော်ပြချက်

မျက်လုံးထိတွေ့မှု : မျက်ခွံများကိုဖွင့်ထားလျက် မျက်တောင်ခတ်ခြင်းပြုလုပ်ပေးပြီး ရေများများဖြင့် ဆေးကြောပါ။ မျက်ကပ်မှန်ကိုစစ်ဆေး၍ ဖယ်ရှားပါ။

ရှူရှိုက်မိခြင်း : လူနာအား လေကောင်းလေသန့်ရရှိစေရန်ရွှေ့ပြီး သက်တောင့်သက်သာအနေအထားဖြင့် ထားပေးပါ။

အရေပြားထိတွေ့မှု : ရေများများနှင့်အရေပြားကိုသန့်စင်ဆေးကြောပါ။ ညစ်ပေနေသော အဝတ်အစားများနှင့် ဖိနပ်များကိုဖယ်ရှားပါ။

ပါးစပ်အတွင်းရောက်ခြင်း : ပါးစပ်ကိုရေဖြင့်ဆေးကြောပါ။ မျိုချမိလျှင် သို့မဟုတ် ဆေးထိတွေ့ခံရသူသည် သတိရှိနေလျှင် ရေအနည်းငယ် သောက်ပါစေ။ ဆေးဘက်ဆိုင်ရာ ဝန်ထမ်းများမှညွှန်ကြားချက်မပေးပါက အော့အန်ခြင်းကိုမပြုလုပ်ပါနှင့်။

အခန်း - ၄ ရှေး ဦး သူနာပြုအစီအမံ

ဖြစ်နိုင်ချေရှိသည့် ချက်ချင်းဖြစ်ပွားသည့် ကျန်းမာရေးဆိုးကျိုးများ

- မျက်လုံးထိတွေ့မှု : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။
- ရှူရှိုက်မိခြင်း : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။
- အရေပြားထိတွေ့မှု : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။
- ပါးစပ်အတွင်းရောက်ခြင်း : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

အလွန်အကျွံထိတွေ့မိသောလက္ခဏာရပ်များ / ရောဂါလက္ခဏာများ

- မျက်လုံးထိတွေ့မှု : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ
- ရှူရှိုက်မိခြင်း : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ
- အရေပြားထိတွေ့မှု : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ
- ပါးစပ်အတွင်းရောက်ခြင်း : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ

လိုအပ်ခဲ့ပါက လိုအပ်သည့် ချက်ချင်း ဆေးဝါးကုသစောင့်ရှောက်မှုနှင့် အထူးကုသမှု

- ဆရာဝန်အတွက်မှတ်ချက်များ : ရောဂါလက္ခဏာအလိုက်ကုသပါ။ ပမာဏများစွာမျိုချမိလျှင် သို့မဟုတ် ရှူမိပါက အဆိပ်ကုသမှု ဆိုင်ရာအထူးကုပညာရှင်ထံချက်ချင်း ဆက်သွယ်ပါ။
- အထူးကုသမှု : အထူးကုသမှုမရှိနိုင်ပါ။
- ရှေးဦးသူနာပြုစုသူများ၏ သင့် လျော်သောအကာအကွယ်ပေးမှု : ကိုယ်တိုင်ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ခြင်း သို့မဟုတ် လေ့ကျင့်သင်ကြားထားခြင်းမရှိဘဲ လုပ်ကိုင် ဆောင်ရွက်ခြင်းမပြုလုပ်ရပါ။

အဆိပ်အတောက်ဆိုင်ရာအချက်အလက်များကို အခန်း (၁၁) တွင်ကြည့်ပါ။

အခန်း - ၅ မီးငြိမ်းသတ်ရန် နည်းလမ်းများ

ငြိမ်းသတ်ခြင်း ပစ္စည်းများ

- သင့်လျော်သည့် ငြိမ်းသတ် ပစ္စည်းများ : ပတ်ဝန်းကျင်မီးအတွက်သင့်လျော်သောမီးသတ်ဆေးကိုအသုံးပြုပါ။
- မသင့်လျော်သည့် ငြိမ်းသတ် ပစ္စည်းများ : ဘယ်သူမှမသိ

- ဓာတုပစ္စည်းမှ ဖြစ်ပေါ်လာသော ဘေးအန္တရာယ် အချက်အလက်များ : မီး (သို့) အပူလောင်ခဲ့ပါကဖိအားတိုးကာ ကွန်တိန်နာ ကို ပေါက်ကွဲသွားစေနိုင်သည်။ ဤပစ္စည်းသည် ရေနေသက်ရှိများအတွက်အချိန်ကြာမြင့်စွာအန္တရာယ်ဖြစ်စေနိုင်သည်။ ဤပစ္စည်းများကြောင့်ညစ်ညမ်းစေသောမီးသတ်ရေများကို အခြားရေစီးဆင်းရာလမ်းသို့ရောက်မသွားအောင်ထိန်းသိမ်းကာ ကွယ်ရမည်။
- ပြိုကွဲသော ထုတ်ကုန်များတွင် အောက်ဖော်ပြပါ ပစ္စည်းများပါဝင်နိုင်သည်။
carbon dioxide (ကာဗွန်ဒိုင်အောက်ဆိုဒ်)
carbon monoxide (ကာဗွန်မိုနိုဆိုဒ်)
metal oxide/oxides

အခန်း - ၅ မီးငြိမ်းသတ်ရန် နည်းလမ်းများ

- : မီးရှိပါကအဖြစ်အပျက်၏အနီးတစ်ဝိုက်မှလူအားလုံးကိုဖယ်ရှားခြင်းဖြင့်မြင်ကွင်းကိုချက်ချင်းသီးခြားထားပါ။ ကိုယ်တိုင်ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ခြင်း သို့မဟုတ် လေ့ကျင့်သင်ကြားထားခြင်းမရှိဘဲ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ခြင်းမပြုလုပ်ရပါ။
- : မီးသတ်သမားသည်သင့်လျော်သော တကိုယ်ရေကာကွယ်ရေးသုံးပစ္စည်းများ (PPE)နှင့် အတွင်းသို့ မီးခိုးငွေ့စိမ့်မဝင်နိုင်အောင် ပြုလုပ်ထားသည့် မျက်နှာအပြည့်လုံသော အသက်ရှူကိရိယာဘူး (SCBA) ကိုဝတ်ဆင်ထားသင့်သည်။

အခန်း - ၆ မတော်တဆလွတ်ခြင်းအစီအမံ

- အရေးပေါ်မဟုတ်သောဝန်ထမ်းများအတွက်** : ကိုယ်တိုင်ဘေးအန္တရာယ်ကျရောက်ခြင်း သို့မဟုတ် လေ့ကျင့်သင်ကြားထားခြင်းမရှိဘဲ လုပ်ကိုင်ဆောင်ရွက်ခြင်းမပြုလုပ်ရပါ။ ပတ်ဝန်းကျင်ဒေသများသို့ရွှေ့ပြောင်းပါ။ မလိုအပ်သောအကာအကွယ်မဲ့ ဝန်ထမ်းများကို ဝင်ခွင့်မပြုရန်။ ဖိတ်ထားသောပစ္စည်းများကိုမထိပါနှင့်သို့မဟုတ်မသွားပါနှင့်။ သင့်လျော်သော တကိုယ်ရေ ကာကွယ်ရေးသုံးပစ္စည်းများဝတ်ဆင်ပါ။
- အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်သူများအတွက်** : ဖိတ်စင်မှုကိုလုပ်ဆောင်ရန် အထူးပြုအဝတ်အထည်များလိုအပ်ပါက သင့်လျော်သောပစ္စည်းများနှင့်၊ မသင့်တော်သောပစ္စည်းများအကြောင်းကို အခန်း (၈) တွင်ဖော်ပြထားသောအချက်အလက်များကိုမှတ်သားထားပါ။ "အရေးပေါ်မဟုတ်သည့်ဝန်ထမ်းများအတွက်" အချက်အလက်များ ကိုလည်းကြည့်ရှုပါ။
- ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာကြိုတင်ကာကွယ်မှုများ** : ယိုဖိတ်နေသောပစ္စည်းများနှင့်မျောပါခြင်းနှင့်မြေဆီလွှာ၊ ရေလမ်း၊ ထုတ်ကုန်သည် ပတ်ဝန်းကျင်(ရေဆိုးမြောင်း/ပိုက်များ၊ရေလမ်းကြောင်းများ၊မြေကြီး သို့ လေထု)သို့ ညစ်ညမ်းခြင်းဖြစ်စေခဲ့လျှင် သက်ဆိုင်ရာ အာဏာပိုင်များထံသို့ အကြောင်းကြားပါ။ ရေညစ်ညမ်းပစ္စည်း။ ပမာဏများပြားစွာ ထုတ်လွှတ်ပါကပတ်ဝန်းကျင်ကိုအန္တရာယ်ဖြစ်စေနိုင်သည်။

ကန့်သတ်ထိန်းချုပ်ခြင်းနှင့်သန့်ရှင်းခြင်းများအတွက်နည်းလမ်းများနှင့်ကုန်ကြမ်းပစ္စည်းများ

- အနည်းငယ် ဖိတ်စင်ခြင်း** : အန္တရာယ်မရှိဘဲလျှင်ယိုစိမ့်မှုကိုရုပ်တန့်ပါ။ ယိုဖိတ်areaရိယာကနေကွန်တိန်နာရွှေ့ပါ။ ရေတွင်ပျော်ဝင်ပါကရေတွင်ပျော်ဝင်ပါကရေတိုက်စားပါ။ တနည်းအားဖြင့် ရေတွင်မပျော်ဝင်ခြင်း (သို့မဟုတ်)ခြောက်သွေ့သောပစ္စည်းများနှင့်စုပ်ယူပြီး သင့်လျော်သော အမှိုက်ပုံးထဲသို့စွန့်ပစ်ပါ။ လိုင်စင်ရထားသည့်စွန့်ပစ်ရေးကန်ထရိုက်တာဖြင့်သာစွန့်ပစ်ပါ။
- ပမာဏများများ ဖိတ်စင်ခြင်း** : အန္တရာယ်မရှိဘဲလျှင်ယိုစိမ့်မှုကိုရုပ်တန့်ပါ။ ယိုဖိတ်areaရိယာကနေကွန်တိန်နာရွှေ့ပါ။ လေလမ်းကြောင်းသင့်ရာမှချဉ်းကပ်ထုတ်လွှတ်ပါ။ ရေဆိုး၊ ရေစီးကြောင်း၊ မြေအောက်ခန်းနှင့် အလုံပိတ်အခန်းများသို့မဝင်ရန် ကာကွယ်တားဆီးပါ။ ယိုဖိတ်မှုများကိုစွမ်းအင်သန့်စင်စက်ရုံထဲသို့ဆေးကြောပါ သို့မဟုတ်အောက်ပါအတိုင်းဆက်လက်လုပ်ဆောင်ပါ။ မလောင်ကျွမ်းနိုင်သောဖိတ်စင်ပစ္စည်းများ အပါအဝင် နှင့်ဖိတ်စင်မှုကိုစုပ်ယူထားသည့်ပစ္စည်းများ အစရှိသည့် (သဲ၊မြေ၊ကျောက်မှုန့်)တို့ကိုသတ်မှတ်ထားသော ဒေသဆိုင်ရာစည်းမျဉ်းများအတိုင်းစွန့်ပစ်ရမည်။ လိုင်စင်ရထားသည့်စွန့်ပစ်ရေးကန်ထရိုက်တာဖြင့်သာစွန့်ပစ်ပါ။ ညစ်ညမ်းမှုကိုစုပ်ယူထားသောပစ္စည်းများသည် မူလပစ္စည်းကဲ့သို့အန္တရာယ်များသည်။

အခန်း - ၇ ကိုင်တွယ်ခြင်းနှင့်သိုလှောင်ခြင်း

: ပစ္စည်းများ ကိုင်တွယ်ခြင်း၊ သိုလှောင်ခြင်းနှင့် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ခြင်းပြုလုပ်နေသောနေရာများတွင် စားသောက်ခြင်းနှင့်ဆေးလိပ်သောက်ခြင်းတို့ကို တားမြစ်ထားသင့်သည်။ အလုပ်သမားများသည် မစားသောက်မီ နှင့် ဆေးလိပ်မသောက်မီ လက်နှင့်မျက်နှာကိုဆေးကြောသင့်သည်။ စွန်းပေနေသောအဝတ်အစားများနှင့် တကိုယ်ရေကာကွယ်ရေးသုံးကိရိယာများကိုစားသောက်နေရာများသို့မဝင်ရောက်မီ ဖယ်ရှားပါ။

အဆိပ်အတောက်ဖြစ်စေမှုများအပါအဝင် ဘေးကင်းလုံခြုံသည့် သိမ်းဆည်းခြင်းအတွက်အခြေအနေများ : ဒေသန္တရစည်းမျဉ်းများနှင့်အညီ သိမ်းဆည်းသိုလှောင်ထားရမည်။ တိုက်ရိုက်နေရောင်ခြည်မှအကာအကွယ်ပေးသည့်မူလကွန်တိန်နာတွင်သိုမဟုတ်သောပစ္စည်းများ (အခန်း ၁၀ ကိုကြည့်ပါ) နှင့်အစားအစာနှင့်သောက်စရာများ၊ ခြောက်သွေ့အေးမြ၊ လေ ဝ င်လေထွက်ကောင်းသောနေရာတွင်သိမ်းဆည်းပါ။ ကွန်တိန်နာကိုတင်းတင်းကျပ်ကျပ် ထား၍ အသုံးပြုရန်အဆင်သင့်မဖြစ်မှီတံဆိပ်ခတ်ထားပါ။ ဖွင့်လှစ်ခဲ့သောကွန်တိန်နာယိုစိမ့်ကွယ်တားဆီးဖို့ဂရုတစိုက်ပြန်လည်တံဆိပ်ခတ်ခြင်းနှင့် ဖြောင့်မတ်ထားရှိမည်ရပါမည်။ စာမပါသောကွန်တိန်နာများတွင်မသိုလှောင်ပါနှင့်။ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ညစ်ညမ်းမှုကိုရှောင်ရှားရန်သင့်လျော်သောထိန်းချုပ်မှုကိုသုံးပါ။ ကိုင်တွယ်သို့မဟုတ်အသုံးမပြုမီသဟဇာတပစ္စည်းများအဘို့အပုဒ်မ 10 ကိုကြည့်ပါ။

အခန်း - ၈ ။ ထိတွေ့မှုထိန်းချုပ်ခြင်း / တစ်ကိုယ်ရေကာကွယ်မှု

လုပ်ငန်းခွင်ထိတွေ့မှု ကန့်သတ်ချက်များ

ပါဝင်ပစ္စည်းအမည်	
diuron (ISO); 3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea	အလုပ်သမား ဝန်ကြီးဌာန (Thailand, 8/2017). TWA: 10 mg/m ³ 8 နာရီ.

အကြံပြုသည့်စောင့်ကြည့်ရေးလုပ်ထုံးလုပ်နည်းများ : အန္တရာယ်ရှိသောပစ္စည်းများကို ဆုံးဖြတ်ရန်အတွက်နိုင်ငံတော်လမ်းညွှန်စာရွက်စာတမ်းများကိုကိုးကား၍ လုပ်ဆောင်ရမည်။

: အထွေထွေလေဝင်လေထွက်ကောင်းခြင်းသည်လေထဲရှိညစ်ညမ်းမှုများနှင့်အလုပ်သမားများထိတွေ့မှုကိုထိန်းချုပ်ရန်လုံလောက်သည်။

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိတွေ့မှုထိန်းချုပ်မှုများ : လေထုတ်လွှတ်မှု သို့မဟုတ် လုပ်ငန်းခွင်သုံး ပစ္စည်းကိရိယာများသည် ချမှတ်ထားသည့် ပတ်ဝန်းကျင်အကာကွယ်ပေးခြင်းသတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ ကိုက်ညီလိုက်နာမှုရှိစေရန် စစ်ဆေးသင့်သည်။
အချို့ဖြစ်ရပ်များတွင်ထုတ်လွှတ်မှုများကိုလက်ခံနိုင်သောအဆင့်သို့လျော့ချရန်အတွက်လုပ်ငန်းသုံးကိရိယာများအတွက်အငွေထုတ်စက်များ၊

တစ် ဦးချင်း ကာကွယ်ရေးအစီအမံ

တစ်ကိုယ်ရေသန့်ရှင်းရေးအစီအမံ : ဓာတုပစ္စည်းများကိုင်တွယ်ပြီးနောက် အစားစားခြင်း၊ဆေးလိပ်သောက်ခြင်း၊ အိမ်သာတက်ခြင်းများ မပြုလုပ်မီနှင့် ပြုလုပ်ပြီးနောက် မျက်နှာ၊လက်နှင့် လက်ဖျံများသို့သေချာစွာဆေးကြောပါ။ ဖြစ်နိုင်ချေရှိသောညစ်ညမ်းသောအဝတ်အစားများကိုဖယ်ရှားရန်သင့်လျော်သောနည်းစနစ်များကိုအသုံးပြုသင့်သည်။ ပြန်လည်မသုံးစွဲမီညစ်ညမ်းသောအဝတ်အစားများကိုဆေးကြောပါ။ မျက်လုံးဆေးသည့်နေရာနှင့် အန္တရာယ်ကင်းရေးချိုးရေပန်းသည် အလုပ်လုပ်သည့်နေရာအနီးတွင်ရှိရမည်။

အခန်း - ၈ ။ ထိတွေ့မှုထိန်းချုပ်ခြင်း / တစ်ကိုယ်ရေကာကွယ်မှု

မျက်လုံး / မျက်နှာကာကွယ်ခြင်း : အန္တရာယ်ဆန်းစစ်မှုတွင်ညွှန်ပြထားသော အရည်များဖိတ်စင်ခြင်း၊ မြူခိုးများ၊ အငွေ့နှင့် ဖုန်မှုန်များကို လိုအပ်လျှင်ထိတွေ့မှုမှရှောင်ရှားနိုင်ရန် EN 166 နှင့်ကိုက်ညီမှုရှိသော အကာအကွယ်မျက်မှန်ကို အသုံးပြုရမည်။ အကယ်၍ ထိတွေ့မှုဖြစ်နိုင်ပါက မြင့်မားသောကာကွယ်မှုရှိထားလျှင်ပင် အောက်ဖော်ပြပါ အကာအကွယ် အဝတ်အစားများဝတ်သင့်သည်။ ဘေးကာပါသော လုံသည့်မျက်မှန်။

လက်ကိုကာကွယ်ခြင်း : ဓာတုဒဏ်ခံနိုင်သည့် အကာအကွယ်မဲ့သောလက်အိတ်များသည်အတည်ပြုထားသောစံနှုန်းနှင့်အညီဓာတုပစ္စည်းများကိုကိုင်တွယ်သောအခါအချိန်မရွေးဝတ်ဆင်သင့်သည်။ လက်အိတ်ထုတ်လုပ်သူမှသတ်မှတ်ထားသော parameters များကိုထည့်သွင်းစဉ်းစားရန်နှင့် အသုံးပြုစဉ်အတွင်း၎င်းလက်အိတ်၏ကာကွယ်နိုင်စွမ်းကိုလည်းဆက်လက်ထိန်းသိမ်းစစ်ဆေးရမည်။

မည်သည့်လက်အိတ်ပစ္စည်းအမျိုးအစားမဆိုထုတ်လုပ်သူကွဲပြားသည့်အလျောက်အရည်အသွေးကွာခြားနိုင်ပြီးအသုံးပြုနိုင်သည့်သက်တမ်းကုန်ဆုံးချိန်မတူညီမှု ကို လည်းသတိပြုသင့်သည်။ အရောအနှောဖြစ်ရပ်များတွင် အရာဝတ္ထု တော်တော်များများပါဝင်သောကြောင့် လက်အိတ်၏ကာကွယ်မှုအချိန်ကို တိကျစွာခန့်မှန်းရနိုင်မည်မဟုတ်ပါ။

မည်သည့်လူပုဂ္ဂိုလ်ကိုမဆိုသို့မဟုတ်ဓာတုပစ္စည်းပေါင်းစပ်မှုများကိုအကန့်အသတ်မရှိခွဲခံနိုင်သည့်လက်အိတ်ပစ္စည်းသို့မဟုတ်ပေါင်းစပ်ထားသည့်ပစ္စည်းမရှိပါ။

ဖြတ်သန်းဝင်ရောက်သည့်အချိန်သည် အသုံးပြုမှုအချိန်ထက် ပိုများရမည်။

အသုံးပြုခြင်း၊ သိုလှောင်ခြင်း၊ ပြုပြင်ခြင်းနှင့်အစားထိုးခြင်းဆိုင်ရာလက်အိတ်ထုတ်လုပ်သူမှပေးသောညွှန်ကြားချက်နှင့်အချက်အလက်များကိုလိုက်နာရမည်။

လက်အိတ်ကိုပုံမှန်ပြန်လည်အစားထိုးသင့်ပြီး၊

အမြဲတမ်းလက်အိတ်များသည်ချွတ်ယွင်းချက်များမှကင်းလွတ်ပြီး၎င်းတို့အားမှန်ကန်စွာသိမ်းဆည်းထားပြီးအသုံးပြုပါ။

ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ / ဓာတုပစ္စည်းပျက်စီးခြင်းနှင့်ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုညံ့ဖျင်းခြင်းတို့ကြောင့်လက်အိတ်၏စွမ်းဆောင်ရည်နှင့်ထိရောက်မှုကိုလျော့ချနိုင်သည်။

အတားအဆီး လိမ်းဆေး များသည်အရေပြားထိတွေ့နိုင်သောနေရာများကိုကာကွယ်ရန်ကူညီသော်လည်းထိတွေ့မှုရှိပါကအသုံးမပြုသင့်ပါ။

ISO 374-1:2016 စစ်ဆေးပြီးသောလက်အိတ်ဝတ်ဆင်ပါ။

အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်, လက်အိတ်များ(အောင်မြင်မှုအချိန်) ၄ - ၈ နာရီ: polyvinyl alcohol ပိုလီ ဗီနိုင်း အယ်ကိုဟော (PVA ပီဗီအေ) (> 0.3 mm)

အကြံပြုပါသည်, လက်အိတ်များ(အောင်မြင်မှုအချိန်) > ၈ နာရီ: nitrile rubber နိုက်ထရိုရိုင်ရာဘာ (> 0.4 mm), neoprene နီယိုပရင်း (> 0.35 mm), PVC (> 0.5 mm)

ခန္ဓာကိုယ်ကိုကာကွယ်ခြင်း : ကိုယ်ခန္ဓာအတွက်ကိုယ်ရေးကိုယ်တာအကာအကွယ်ပစ္စည်းများကိုလုပ်ဆောင်ရမည့်လုပ်ငန်းတာဝန်နှင့်အန္တရာယ်များကို ရွေးချယ်၍ ဤထုတ်ကုန်ကိုမကိုင်တွယ်မီအထူးကုမှအတည်ပြုသင့်သည်။

အခြားအရေပြားကိုကာကွယ်ခြင်း : အန္တရာယ်ရှိပစ္စည်းများကိုကိုင်တွယ်ခြင်းမပြုမီ ဆောင်ရွက်သည့် လုပ်ငန်းတာဝန်ကိုပါမူတည်၍ သင့်လျော်သောဖိနပ်နှင့် အခြားအရေပြားကာကွယ်ရေးနည်းလမ်းနှင့် ပစ္စည်းများအား ရွေးချယ်သင့်ပြီး ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းကိုမကိုင်တွယ်မီ ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်၏ခွင့်ပြုချက်ကိုရယူသင့်သည်။

အသက်ရှူလမ်းကြောင်းဆိုင်ရာ ကာကွယ်ခြင်း : အန္တရာယ်နှင့်ထိတွေ့နိုင်သောအလားအလာပေါ် မူတည်၍ သင့်လျော်သောစံသတ်မှတ်ချက်နှင့်ကိုက်ညီသောအသက်ရှူကိရိယာကိုရွေးချယ်ပါ။ သင့်လျော်သောတပ်ဆင်မှု၊ လေ့ကျင့်မှုနှင့်အခြားအသုံးဝင်သောအခြားရှုထောင့်များကိုသေချာစေရန်အသက်ရှူကိရိယာကိုအသက်ရှူလမ်းကြောင်းဆိုင်ရာကာကွယ်မှုအစီအစဉ်အရအသုံးပြုရမည်။

အခန်း - ၈ ။ ထိတွေ့မှုထိန်းချုပ်ခြင်း / တစ်ကိုယ်ရေကာကွယ်မှု

အကယ်၍ အလုပ်သမားသည် အထက်တွင်ပြထားသော ထုတ်လုပ်မှု ကန့်သတ်ချက်ထက် ပြင်းထန်သော ထုတ်လွှတ်မှုကိုရရှိပါက သူတို့သည် သင့်လျော်သော အသက်ရှူကိရိယာကို မဖြစ်မနေ သုံးရမည်။ ဤထုတ်ကုန်ကို သုံးစွဲ သည့်အခါ EN14387 နှင့်အညီမီးသွေးနှင့် ဖုန်မှုန့်များစစ်သော အသက်ရှူကိရိယာကို အသုံးပြုပါ။(A2-P2 ပါဝင်ပေါင်းစပ်ထားသော စစ်ထုတ်ကိရိယာ) အကန့်အသတ်ထားသောနေရာတွင် ဖိသိပ်ထားသောလေ (သို့) လတ်ဆတ်သည့်လေပေး အသက်ရှူပစ္စည်းကိရိယာကို သုံးပါ။ Brush သို့မဟုတ် roller သုံးပါက မီးသွေးစစ်ထုတ်ကိရိယာ ကို သုံးရန်စဉ်းစားပါ။

အခန်း - ၉ ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာနှင့်ဓာတုဆိုင်ရာဂုဏ်သတ္တိများ

အသွင်အပြင်

- အရောင် : အရည်
- အရောင် : အမျိုးမျိုး
- အနံ့ : ဝိသေသလက္ခဏာများ။
- အနံ့ သတ်မှတ်အဆင့် : မရရှိပါ။
- ပျော်မှုတ် : 8-9
- ပျော်မှုတ် : 0
- ဆူမှုတ် : အနိမ့်ဆုံးသိထားသောတန်ဖိုး: 100°C (212°F) (water).
- အပူချိန်လောင်ကျွမ်းမှုတ် : မရရှိပါ။
- လောင်ကျွမ်းချိန် : မရှိပါ။
- လောင်ကျွမ်းနှုန်း : မရှိပါ။
- အငွေ့ပျံနှုန်း : 0.36 (water) နှိုင်းယှဉ်မှု butyl acetate (မြူသိုင်း အစိတ်တံ) : မရှိပါ။
- အငွေ့ဖိအား : မရှိပါ။
- အမြင့်ဆုံးလူသိများတဲ့တန်ဖိုး : အမြင့်ဆုံးလူသိများတဲ့တန်ဖိုး - 3.2 kPa (23.8 mm Hg) (at 20°C) (water).
- အရိုးအငွေ့သိပ်သည်းဆ : မရရှိပါ။
- နှိုင်းယှဉ် သိပ်သည်းဆ : 1.24 1.414 g/cm³
- ပျော်ဝင်နိုင်ခြင်း : အောက်ပါပစ္စည်းများအတွက်အလွယ်တကူပျော်ဝင်: ရေအေးနှင့်ရေပူ.
- ပြင်းအားအချိုး : n-octanol / ရေ : မရရှိပါ။
- ဆွေးမြေ့မှုအပူချိန် : မရှိပါ။
- SADT : မရရှိပါ။
- စေးပျစ်မှု : Kinematic (40°C): >20.5 mm²/s (>20.5)

အခန်း - ၁၀ ။ တည်ငြိမ်မှုနှင့်ဓာတ်ပြုမှု

- ဓာတ်ပြုမှု : ဤထုတ်ကုန် (သို့) ယင်း၏ပါဝင်ပစ္စည်းများအတွက်ဖြစ်လာနိုင်သော ဓာတ်ပြုမှုအတွက်တိကျသော စမ်းသပ် အချက်အလက်မတွေ့ရှိပါ။
- ဓာတုဆိုင်ရာတည်ငြိမ်မှု : ထုတ်ကုန်တည်ငြိမ်
- ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသော အန္တရာယ်ရှိသော ဓာတ်ပြုမှု : ပုံမှန် အခြေအနေဖြင့် သိုလှောင်ခြင်းနှင့် အသုံးပြုခြင်းတွင်၊ အန္တရာယ်ရှိသော ပြိုကွဲ(ဓာတ်ပြု)ခြင်း များ မထုတ်လုပ်ပါ။
- ရှောင်ရှားရန်အခြေအနေများ : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ
 : ပြင်းထန်သော ဓာတ်ပြုမှုကို ကာကွယ်ရန် အောက်ပါပစ္စည်းကို အဝေးတွင် ထားပါ : ဓာတ်တိုး ပစ္စည်းများ, အားကြီးသောအယ်ကာလီ, အက်ဆစ်ပြင်း.
- အန္တရာယ်ရှိသည့်ဆွေးမြေ့ပစ္စည်းများ : ပုံမှန်သိုလှောင်ခြင်းနှင့်အသုံးပြုခြင်းအခြေအနေတွင်အန္တရာယ်ရှိသောပြိုကွဲခြင်းထုတ်ကုန်များကိုမ ထုတ်လုပ်သင့်ပါ။

အခန်း - ၁၁ အဆိပ်အတောက်ဆိုင်ရာသတင်းအချက်အလက်

အဆိပ်အတောက်ဆိုင်ရာဆိုးကျိုးများနှင့် သက်ရောက်မှုများဆိုင်ရာသတင်းအချက်အလက်

အဆိပ်အဆိပ်သင့်မှု

ကုန်ပစ္စည်း /ပါဝင် ပစ္စည်းအမည်	ရလဒ်	အမျိုးအစား	ပမာဏ	ထိတွေ့မှု
benzophenone	LD50 အရေပြား	ယုန်	3535 မီလီဂရမ် / ကီလိုဂရမ်	-
zinc pyrithione	LD50 ပါးစပ်နှင့်ဆိုင်သော	ကြွက်	>10 g/kg	-
	LC50 ရှူရှိုက်မိခြင်း	ကြွက်	0.14 မီလီဂရမ် / လီတာ	4 နာရီ
	LD50 အရေပြား	ကြွက်	2000 မီလီဂရမ် / ကီလိုဂရမ်	-
	LD50 ပါးစပ်နှင့်ဆိုင်သော	ကြွက်	221 မီလီဂရမ် / ကီလိုဂရမ်	-
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	LD50 အရေပြား	ယုန်	690 မီလီဂရမ် / ကီလိုဂရမ်	-
	LD50 အရေပြား	ယုန်	690 မီလီဂရမ် / ကီလိုဂရမ်	-
	LD50 ပါးစပ်နှင့်ဆိုင်သော	ကြွက်	550 မီလီဂရမ် / ကီလိုဂရမ်	-
	LD50 အရေပြား	ယုန်	690 မီလီဂရမ် / ကီလိုဂရမ်	-
C(M)IT/MIT (3:1)	LD50 ပါးစပ်နှင့်ဆိုင်သော	ကြွက်	53 မီလီဂရမ် / ကီလိုဂရမ်	-

ယားယံခြင်း/ လောင်စားခြင်း

အခန်း - ၁၁ အဆိပ်အတောက်ဆိုင်ရာသတင်းအချက်အလက်

ကုန်ပစ္စည်း /ပါဝင် ပစ္စည်းအမည်	ရလဒ်	အမျိုးအစား	ရမှတ်	ထိတွေ့မှု	လေ့လာခြင်း
zinc pyrithione	မျက်လုံးများ - စိတ်ဆိုး	နို့တိုက်သတ္တဝါ - မသတ်မှတ် ထားသောမျိုးစိတ်	-	-	-

တုံ့ပြန်နိုင်မှု

ကုန်ပစ္စည်း /ပါဝင် ပစ္စည်းအမည်	ထိတွေ့မှုဆိုင်ရာလမ်းကြောင်း	အမျိုးအစား	ရလဒ်
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	အရေပြား	နို့တိုက်သတ္တဝါ - မသတ်မှတ်ထားသောမျိုးစိတ်	-
C(M)IT/MIT (3:1)	အရေပြား	နို့တိုက်သတ္တဝါ - မသတ်မှတ်ထားသောမျိုးစိတ်	-

မရရှိပါ။

ကင်ဆာဖြစ်စေနိုင်ခြင်း

မရရှိပါ။

မျိုးပွားမှုအဆိပ်သင့်ခြင်း

မရရှိပါ။

သန္ဓေသားဖွံ့ဖြိုးမှုကို နှောင့်ယှက်ခြင်း

မရရှိပါ။

တိကျသည့် သတ်မှတ် အင်္ဂါ အဆိပ်သင့်မှု (တစ်ကြိမ်ထိတွေ့မှု)

မရရှိပါ။

တိကျသည့် သတ်မှတ် အင်္ဂါ အဆိပ်သင့်မှု (အကြိမ်ကြိမ်ထိတွေ့မှု)

အမည်		ထိတွေ့မှုဆိုင်ရာလမ်းကြောင်း	သတ်မှတ် အင်္ဂါ
diuron (encapsulated)	အမျိုးအစား ၂	-	-
diuron (ISO); 3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea	အမျိုးအစား ၂	-	-
zinc pyrithione	အမျိုးအစား ၁	-	-

ရှူသွင်းမှုဘေးအန္တရာယ်

မရရှိပါ။

ဖြစ်နိုင်ချေရှိသည့် ချက်ချင်းဖြစ်ပွားသည့် ကျန်းမာရေးဆိုးကျိုးများ

- မျက်လုံးထိတွေ့မှု : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။
- ရှူရှိုက်ခြင်း : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။
- အရေပြားထိတွေ့မှု : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

အခန်း - ၁၁ အဆိပ်အတောက်ဆိုင်ရာသတင်းအချက်အလက်

ပါးစပ်အတွင်းရောက်ခြင်း : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

ရှူရှိုက်မိခြင်း : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ

ပါးစပ်အတွင်းရောက်ခြင်း : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ

အရေပြားထိတွေ့မှု : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ

မျက်လုံးထိတွေ့မှု : တိကျသောအချက်အလက်မရှိပါ

ဖြစ်နိုင်ချေရှိသော ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ ရေရှည်ဆိုးကျိုးများ

ယေဘုယျ : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

ကင်ဆာဖြစ်စေနိုင်ခြင်း : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

: သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

သန္ဓေသားဖွံ့ဖြိုးမှုကို နှော့ကွေးစေခြင်း : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

ဖွံ့ဖြိုးမှုဆိုင်ရာဆိုးကျိုးများ : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

မျိုးပွားမှုဆိုင်ရာဆိုးကျိုးများ : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

အဆိပ်အတောက်ဆိုင်ရာဆောင်ရွက်ခြင်းများ

ချက်ချင်းအဆိပ်သင့်ခြင်း ခန့်မှန်းချက်

မရရှိပါ။

အခန်း - ၁၂ ဂေဟဗေဒဆိုင်ရာသတင်းအချက်အလက်

အဆိပ်သင့်ခြင်း

ကုန်ပစ္စည်း / ပါဝင် ပစ္စည်းအမည်	ရလဒ်	အမျိုးအစား	ထိတွေ့မှု
benzophenone	စိုးရိမ်ဖွယ် LC50 10 မီလီဂရမ် / လီတာ ရေချို	ငါး - Pimephales promelas - Larvae	96 နာရီ
diuron (ISO); 3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea	စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 0.022 မီလီဂရမ် / လီတာ	ရေညှိ	72 နာရီ
	စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 1.4 မီလီဂရမ် / လီတာ	Daphnia	48 နာရီ
	စိုးရိမ်ဖွယ် LC50 14.7 မီလီဂရမ် / လီတာ	ငါး	96 နာရီ
	နာတာရှည် NOEC 0.0032 မီလီဂရမ် / လီတာ	ရေညှိ	96 နာရီ
	နာတာရှည် NOEC 0.56 မီလီဂရမ် / လီတာ	Daphnia	21 ရက်ပေါင်း
	နာတာရှည် NOEC 0.41 မီလီဂရမ် / လီတာ	ငါး	28 ရက်ပေါင်း

အခန်း - ၁၂ ဂေဟဗေဒဆိုင်ရာသတင်းအချက်အလက်

zinc pyrithione	<p>စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 0.067 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 0.051 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>စိုးရိမ်ဖွယ် LC50 0.0104 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>နာတာရှည် NOEC 2.7</p>	<p>ရေညှိ</p> <p>Daphnia</p> <p>ငါး</p> <p>Daphnia - Daphnia magna</p>	<p>72 နာရီ</p> <p>48 နာရီ</p> <p>96 နာရီ</p> <p>21 ရက်ပေါင်း</p>
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	<p>စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 0.084 မီလီဂရမ် / လီတာ</p>	<p>ရေညှိ - Scenedesmus subspicatus</p>	<p>72 နာရီ</p>
C(M)IT/MIT (3:1)	<p>စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 0.32 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>စိုးရိမ်ဖွယ် LC50 0.047 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 0.048 မီလီဂရမ် / လီတာ</p>	<p>Daphnia</p> <p>ငါး</p> <p>ရေညှိ - Pseudokirchneriella subcapitata</p>	<p>48 နာရီ</p> <p>96 နာရီ</p> <p>72 နာရီ</p>
	<p>စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 0.0052 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>စိုးရိမ်ဖွယ် EC50 0.1 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>စိုးရိမ်ဖွယ် LC50 0.22 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>စိုးရိမ်ဖွယ် NOEC 0.00064 မီလီဂရမ် / လီတာ</p> <p>နာတာရှည် NOEC 0.0012 မီလီဂရမ် / လီတာ</p>	<p>ရေညှိ - Skeletonema costatum</p> <p>Daphnia - Daphnia magna</p> <p>ငါး - Oncorhynchus mykiss</p> <p>ရေညှိ - Skeletonema costatum</p> <p>ရေညှိ - Pseudokirchneriella subcapitata</p>	<p>48 နာရီ</p> <p>48 နာရီ</p> <p>96 နာရီ</p> <p>48 နာရီ</p>
	<p>နာတာရှည် NOEC 0.004 မီလီဂရမ် / လီတာ</p>	<p>Daphnia - Daphnia magna</p>	<p>21 ရက်ပေါင်း</p>
	<p>နာတာရှည် NOEC 0.098 မီလီဂရမ် / လီတာ</p>	<p>ငါး - Oncorhynchus mykiss</p>	<p>28 ရက်ပေါင်း</p>

ဇီဝစုပေါင်းခြင်းအလားအလာ

ကုန်ပစ္စည်း / ပါဝင် ပစ္စည်းအမည်	မျက်ကပ်မှန်ကိုစစ်ဆေး၍ ဖယ်ရှားပါ	အလင်းဖြင့် ဓါတ်ခွဲခြင်း	ဇီဝပျက်စီးခြင်း
diuron (ISO); 3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea	-	-	မလွယ်ကူပါ
C(M)IT/MIT (3:1)	-	-	မလွယ်ကူပါ

ဇီဝ စုပုံလာခြင်း အလားအလာ

ကုန်ပစ္စည်း / ပါဝင် ပစ္စည်းအမည်	LogP _{ow}	BCF	ဖြစ်နိုင်ချေ
benzophenone	3.18	12.02	-
diuron (ISO); 3-(3,4-dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea	2.84	5.2	-
zinc pyrithione	0.9	11	-
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	2.45	-	-

အခန်း - ၁၂ ဂေဟဗေဒဆိုင်ရာသတင်းအချက်အလက်

C(M)IT/MIT (3:1)	-	3.16	-
------------------	---	------	---

မြေဆီလွှာ/ ရေ ပိုင်းခြားမှု ဂုဏ်သ : မရရှိပါ။
 တို့ (KOC)

အခြားဆိုးရွားသည့် ဆိုးကျိုးများ : သိသာထင်ရှားသည့်ဆိုးကျိုးများ သို့မဟုတ် စိုးရိမ်ဖွယ်ဘေးအန္တရာယ်များ မသိရှိရပါ။

အခန်း - ၁၃ စွန့်ပစ်ခြင်းထည့်သွင်းစဉ်းစား

: စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများထုတ်လုပ်ခြင်းကိုဖြစ်နိုင်သမျှနေရာတိုင်းတွင်ရှောင်ရှားသင့်သည်။ ဤထုတ်ကုန်ပစ္စည်း၊ ပျော်ရည်များနှင့် မည်သည့်ဘေးထွက်ပစ္စည်းကိုမဆို ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာကာကွယ်စောင့်ရှောက်ရေးနှင့် စွန့်ပစ်ပစ္စည်းစွန့်ပစ်မှုဆိုင်ရာ ဥပဒေ၊ ဌာနတွင်း ဒေသတွင်းအာဏာပိုင်အဖွဲ့အစည်းများ၏ သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ လိုက်နာဆောင်ရွက်စွန့်ပစ်သင့်ပါသည်။

ပိုလျှံပစ္စည်းများနှင့်ပစ္စည်းပြန်လည်ပြုလုပ်မရသောထုတ်ကုန်ပစ္စည်းများကိုလိုင်စင်ရထားသည့်စွန့်ပစ်ရေးကန်ထရိုက်တာဖြင့်စနစ်တကျစွန့်ပစ်ရန်။ တရားစီရင်ပိုင်ခွင့်ရှိအာဏာပိုင်အားလုံး၏လိုအပ်ချက်များကိုအပြည့်အဝ လိုက်နာခြင်းမရှိပါကစွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကိုမိလ္လာကန်သို့မစွန့်ပစ်သင့်ပါ။ စွန့်ပစ်ပစ္စည်းထုပ်ပိုးခြင်းကိုပြန်လည်အသုံးပြုသင့်သည်။ အမှိုက်များသို့မဟုတ်အမှိုက်ပုံကိုပြန်လည်အသုံးပြုရန်မဖြစ်နိုင်ပါကသာထည့်သွင်းစဉ်းစားသင့်သည်။ ဤပစ္စည်းနှင့် ၎င်း၏ဘူးခွံကိုဘေးကင်းသောနည်းဖြင့်စွန့်ပစ်ရမည်။ အထဲမှဆေးများပြောင်စင်အောင်ဖယ်ရှားခြင်း သန့်ရှင်းခြင်းမပြုလုပ်ရသေးသော ဘူးခွံများကို ဂရုတစိုက်ကိုင်တွယ်သင့်သည်။ ဘူးလွတ်များ သို့မဟုတ် ၎င်း၏အနားသတ်များတွင် ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အကြွင်းအကျန်အချို့ ကျန်ရှိနေနိုင်သည်။ ယိုဖိတ်နေသောပစ္စည်းများနှင့်မျောပါခြင်းနှင့်မြေဆီလွှာ၊ ရေလမ်း၊

အခန်း - ၁၄ သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးသတင်းအချက်အလက်

	UN	IMDG	IATA
	မသတ်မှတ်ထားပါ။	မသတ်မှတ်ထားပါ။	မသတ်မှတ်ထားပါ။
သင့်လျော်သည့် ပို့ဆောင်ရေးအမည်	-	-	-
	-	-	-
ထုတ်ပိုးမှုအုပ်စု	-	-	-
ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာဘေးအန္တရာယ်များ	မဟုတ်ပါ။	မဟုတ်ပါ။	မဟုတ်ပါ။

အခန်း - ၁၄ သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးသတင်းအချက်အလက်

<p>အသုံးပြုသူအတွက်အထူး ကြိုတင်ကာကွယ်မှု</p>	<p>အသုံးပြုမည့်သူ၏ ဧရိယာအတွင်းသို့ သယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်းပြုလုပ်ပါက အမြဲတစေ ကွန်တိန်နာကို အထက်အောက်လုံခြုံစွာဖုံးအုပ်ပြီးမှ သယ်ဆောင်ပါ။ သယ်ယူပို့ဆောင်သူသည် ပစ္စည်းမတော်တဆဖြစ်ခြင်း၊ ယိုဖိတ်ခြင်းများအတွက် စနစ်တကျ ဖြေရှင်းရန် နည်းလမ်းများကို သိရှိထားရမည်။</p>	<p>အသုံးပြုမည့်သူ၏ ဧရိယာအတွင်းသို့ သယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်းပြုလုပ်ပါက အမြဲတစေ ကွန်တိန်နာကို အထက်အောက်လုံခြုံစွာဖုံးအုပ်ပြီးမှ သယ်ဆောင်ပါ။ သယ်ယူပို့ဆောင်သူသည် ပစ္စည်းမတော်တဆဖြစ်ခြင်း၊ ယိုဖိတ်ခြင်းများအတွက် စနစ်တကျ ဖြေရှင်းရန် နည်းလမ်းများကို သိရှိထားရမည်။</p>	<p>အသုံးပြုမည့်သူ၏ ဧရိယာအတွင်းသို့ သယ်ယူပို့ဆောင်ခြင်းပြုလုပ်ပါက အမြဲတစေ ကွန်တိန်နာကို အထက်အောက်လုံခြုံစွာဖုံးအုပ်ပြီးမှ သယ်ဆောင်ပါ။ သယ်ယူပို့ဆောင်သူသည် ပစ္စည်းမတော်တဆဖြစ်ခြင်း၊ ယိုဖိတ်ခြင်းများအတွက် စနစ်တကျ ဖြေရှင်းရန် နည်းလမ်းများကို သိရှိထားရမည်။</p>
<p>အခြားဖြည့်စွက်ရန်အချက်အလက်များ</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

: မရရှိပါ။

ADR / RID

အခန်း - ၁၅ စည်းမျဉ်းဥပဒေ

အန္တရာယ်ရှိသောပစ္စည်းအက်ဥပဒေ B.E. ၂၅၃၅ (၁၉၉၅)

အမျိုးအစား

ပါဝင်ပစ္စည်းအမည်

diuron

အမျိုးအစား

3

အာဏာပိုင်

စိုက်ပျိုးရေးဌာန

အခြေအနေများ

Except the part on responsibility of Department of Industrial Works

diuron

3

စက်မှုလုပ်ငန်း ဦး စီးဌာန

Except the part on responsibility of Department of Agriculture

ဤထုတ်ကုန် (၎င်း၏ပါဝင်ပစ္စည်းများအပါအဝင်) နှင့်ဆိုင်သော သတ်မှတ်ထားသည့် နိုင်ငံ နှင့်/သို့မဟုတ် ဒေသဆိုင်ရာစည်းမျဉ်းများမသိပါ။

အခန်း - ၁၆ အခြားသတင်းအချက်အလက်များ

နောက်ခံ သမိုင်းကြောင်း

ပုံနှိပ်ထုတ်ဝေသည့်နေ့စွဲ : 13.04.2023

ထုတ်ပေးသည့်နေ့စွဲ/ပြန်လည်ပြင်ဆင်သည့်နေ့စွဲ : 13.04.2023

ဆင်သည့်နေ့စွဲ

ယခင်ထုတ်ပေးသည့်နေ့စွဲ : 04.11.2021

ပုံစံ : 1.01

အခန်း - ၁၆ အခြားသတင်းအချက်အလက်များ

- အတိုကောက်ဝေါဟာရများ :**
- ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway
 - ADR = The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
 - ATE = Acute Toxicity Estimate
 - BCF = Bioconcentration Factor
 - GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 - IATA = International Air Transport Association
 - IBC = Intermediate Bulk Container
 - IMDG = International Maritime Dangerous Goods
 - MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
 - RID = The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
 - UN = United Nations
 - LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient

ကိုးကားချက်များ : မရရှိပါ။

✔ ယခင်ထုတ်ဝေထားသောဗားရှင်းမှပြောင်းလဲသွားသည့်သတင်းအချက်အလက်ကိုဖော်ပြသည်။

ဖတ်ရှုသူအတွက်သတိပေးချက်

ဤစာရွက်စာတမ်းပါအချက်အလက်များသည်ဓာတ်ခွဲခန်းစမ်းသပ်ခြင်းနှင့်လက်တွေ့အတွေ့အကြုံအပေါ် အခြေခံ၍ အကောင်းဆုံးအသိပညာကိုပေးနိုင်သည်။ Jotun ၏ထုတ်ကုန်များသည် တစ်စိတ်တစ်ပိုင်းပြီး ကုန်ချောဟုဆိုနိုင်ပြီး အဆိုပါထုတ်ကုန်များသည် Jotun ၏ထိန်းချုပ်မှုပြင်ပတွင် မကြာခဏရှိနေတတ်သည်။ Jotun သည်ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း၏အရည်အသွေးအပြင်မည်သည့်အရာကိုမျှအာမခံနိုင်မည်မဟုတ်ပါ။ ဒေသ အနေအထားလိုအပ်ချက်များလိုက်နာ အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် ထုတ်ကုန်များ အနည်းငယ် ပြောင်းလဲ မှုရှိနိုင်သည်။ Jotun သည်အချက်အလက်များကိုထပ်မံအသိပေးခြင်းမရှိပဲပြောင်းလဲပိုင်ခွင့်ရှိသည်။ အသုံးပြုသူများသည်ဤထုတ်ကုန်၏ယေဘုယျသင့်တော်မှုနှင့်အသေးစိတ် လုပ်ဆောင်ပုံ အလေ့အကျင့်များနှင့် တိကျသောလမ်းညွှန်မှုအတွက် Jotun နှင့်အမြဲတမ်းတိုင်ပင်သင့်သည်။ ဤစာရွက်စာတမ်း၏ဘာသာစကားကွဲပြားသောကိစ္စရပ်များရှိပါကအင်္ဂလိပ် (ယူနိုက်တက်ကင်းဒမ်း -UK) အဆိုသည်သာလျှင် အတည်ဖြစ်လိမ့်မည်။