

1 ကုန်ပစ္စည်းနှင့် ကုမ္ပဏီ အထောက်အထား

ကုန်ပစ္စည်း အထောက်အထား	ဖိအားရှိမရှိသော အထွက်အားမြင့် ပြဒါးသတ္တုစပ် ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည် မီးချောင်း
CAS #	ရောနှောပါဝင်သည့်ပစ္စည်း
ကုန်ပစ္စည်း အသုံးပြုမှု	ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည် (UV) မီးချောင်း
အကြံပြု ကန့်သတ်ချက်များ	သိထားသည်များ မရှိပါ
ထုတ်လုပ်သူ အချက်အလက်	Trojan Technologies 3020 Gore Road London, ON N5V 4T7 CA ဖုန်း- 519-457-3400 ဖုန်း- 888-220-6118
နည်းပညာ အကူအညီ #	ဖုန်း- 866-388-0488
မြောက်အမေရိက အတွင်း	ဖုန်း- 519-457-2318
မြောက်အမေရိက ပြင်ပ	

2 ဘေးအန္တရာယ် ဖော်ထုတ်ခြင်း

ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ ဘေးအန္တရာယ်များ	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ ဘေးအန္တရာယ်များ	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ဘေးအန္တရာယ်များ	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
WHMIS 2015 အရ သတ်မှတ်ထားသည့် ဘေးအန္တရာယ်များ	
အညွှန်းအမှတ်အသား အခြေခံသဘောတရား	
ဘေးအန္တရာယ် သင်္ကေတ	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
အချက်ပြ စာလုံး	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
ဘေးအန္တရာယ် ထုတ်ပြန်ချက်	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
WHMIS 2015-တစ်နည်းနည်းဖြင့်အမျိုးအစားသတ်မှတ်မထားသည့်ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ	သိထားသည်များ မရှိပါ
ဘေးအန္တရာယ်(များ) (HHNOC)	
WHMIS 2015- တစ်နည်းနည်းဖြင့် အမျိုးအစားသတ်မှတ်မထားသည့် ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ	သိထားသည်များ မရှိပါ
ဘေးအန္တရာယ်(များ) (PHNOC)	
တစ်နည်းနည်းဖြင့် အမျိုးအစား သတ်မှတ်မထားသည့် ဘေးအန္တရာယ်(များ) (HNOC)	သိထားသည်များ မရှိပါ
နောက်ဆက်တွဲ အချက်အလက်	မရှိ

3 ပေါင်းစပ်ဖွဲ့စည်း ပါဝင်သည့်အရာများ/ဆိုင်ရာအချက်အလက်

အစိတ်အပိုင်း	CAS#	ရာခိုင်နှုန်း
အင်ဒီယမ် ဒြပ်စင်	7440-74-6	<0.1
ပြဒါး	7439-97-6	<0.1
ပေါင်းစပ်ဖွဲ့စည်းမှု မှတ်ချက်များ	*မီးချောင်းတွင် သတ္တု(များ)နှင့်ရောစပ်ထားသည့် ပြဒါးပါရှိသော သလင်းကျောက် ဖန်သားပါဝင်သည်။	

4 ရှေးဦးသူနာပြု အစီအမံများ

ရှူရှိုက်ခြင်း	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
အရေပြားနှင့် ထိတွေ့ခြင်း	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
မျက်လုံးနှင့် ထိတွေ့ခြင်း	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
မြို့ချခြင်း	အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများနှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။
အထွေထွေ အချက်အလက်များ	အလွန်အကျွံ ထိတွေ့ခြင်းကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော အပူလောင်မှုများ သို့မဟုတ် သလင်းကျောက်ဖန်စများကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော အပြင်းအထန် ထိခိုက်ဒဏ်ရာရမှုများကို သမားတော်တစ်ဦးက ကုသပေးသင့်သည်။

ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အချက်အလက်စာရွက်

ဆေးဖက်ဆိုင်ရာ အမှုထမ်းများအနေဖြင့် ပါဝင်သော ပစ္စည်း(များ)ကို နားလည်သဘောပေါက်ကြောင်း သေချာပါစေ။ ၎င်းတို့ကိုယ်၎င်းတို့ ကာကွယ်ရန်အတွက် ကြိုတင်ကာကွယ်မှုများ ပြုလုပ်ပါ။ သင်နေထိုင်မကောင်းပါက ဆေးဖက်ဆိုင်ရာ အကြံဉာဏ်ကို တောင်းခံပါ (ဖြစ်နိုင်သည့်နေရာတွင် အညွှန်းကိုပြထားပါ)။

ဤဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အချက်အလက်စာရွက်ကို ဆရာဝန်အား ပြပါ။
 မျက်လုံးများနှင့် အရေပြားတို့နှင့် ထိတွေ့ခြင်းမှ ရှောင်ပါ။
 ကလေးများ လက်လှမ်းမမီသည့် နေရာတွင် ထားပါ။
 အကောင်းပကတိအတိုင်းရှိသည့်လျှင်စစ်စီးဝင်မထားသောစီးချောင်းများနှင့်ထိတွေ့ခြင်းကြောင့်ဖြစ်နိုင်သည့် ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ ဘေးအန္တရာယ်များကို မသိရှိရသေးပါ။

5 မီးသတ် အစီအမံများ

မီးလောင်လွယ်သော ဂုဏ်သတ္တိများ သင့်လျော်သော မီးသတ်သည့် ကြားခံပစ္စည်း မသင့်လျော်သော မီးသတ်သည့် ကြားခံပစ္စည်း	WHMIS/OSHA စံသတ်မှတ်အရ မီးလောင်လွယ်ခြင်းမရှိပါ။ မီးသတ်ဆေးမှုန့်၊ အမြှုပ် သို့မဟုတ် ရေ။
ဓာတုပစ္စည်းကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော အထူး ဘေးအန္တရာယ်များ	မရရှိနိုင်ပါ
မီးသတ်သမားများအတွက် အထူး အကာအကွယ်ကိရိယာများနှင့် ကြိုတင်ကာကွယ်မှုများ တိကျသော နည်းလမ်းများ	မရရှိနိုင်ပါ
အထွေထွေ မီးဘေးအန္တရာယ်များ ဘေးအန္တရာယ်ရှိသော လောင်ကျွမ်းခြင်း	မီးလောင်သည့်အခါတွင် တစ်ဦးချင်းသုံး အသက်ရှူ ကိရိယာများနှင့် အပြည့်အဝ ကာကွယ်ပေးသော ဝတ်စုံများကို ဝတ်ဆင်ထားရမည်။
ထုတ်ကုန်များ	စံပြု မီးသတ်လုပ်ငန်းစဉ်များကို အသုံးပြုပြီး အခြား ပါဝင်သော ပစ္စည်းများ၏ ဘေးအန္တရာယ်များကို ထည့်သွင်းစဉ်းစားပါ။ ပုံမှန်မဟုတ်သော မီးလောင်မှု သို့မဟုတ် ပေါက်ကွဲမှုအန္တရာယ် မရှိပါ။ ကန့်သတ်မထားသော်လည်း ပါဝင်နိုင်သည့် အရာများမှာ- ပြဒါး၊ သတ္တုနှင့်ဆိုင်သော အောက်ဆီဂျင်ဒြပ်ပေါင်းများ။ မီးချောင်းသည် မီးလောင်လွယ်သောအရာ မဟုတ်ပါ။

6 မတော်တဆ လွတ်ကျမှုအတွက် အစီအမံများ

တစ်ကိုယ်ရေ ကြိုတင်ကာကွယ်မှုများ၊ ကာကွယ်ပေးသည့် ကိရိယာများနှင့် အရေးပေါ် လုပ်ငန်းစဉ်များ	မလိုအပ်သော အမှုထမ်းများကို အဝေးတွင် နေစေပါ။ သင့်လျော်သော အကာအကွယ် ဝတ်စုံ ဝတ်ဆင်ခြင်းမရှိဘဲ ပျက်စီးနေသော ကုန်သေတ္တာများ သို့မဟုတ် ယိုဖိတ်နေသောပစ္စည်းများကို ထိတွေ့ခြင်း မပြုရ။
ထိန်းချုပ်ဟန့်တားရေးအတွက် နည်းလမ်းများနှင့် ပစ္စည်းများ	မီးချောင်း ကွဲသည့်အခါ ပြဒါးသတ္တုစပ်ကို ထိန်းချုပ်ရန်အတွက် သင့်လျော်သော လုပ်ငန်းစဉ်ကို ဆောင်ရွက်သင့်သည်။ မီးချောင်းအလုပ်မလုပ်သည့်ခြောက်သွေ့သည့်အခြေအနေတွင်ပြဒါးသတ္တုစပ်အစိုင်အခဲကိုအလွယ်တကူ ဖယ်ထုတ်နိုင်ပါသည်။ အလုံပိတ်သို့မဟုတ်လမ်းကြောင်းဖွင့်အလုပ်လုပ်သည့်စနစ်တစ်ခုတွင်မီးချောင်းအိမ်အတွင်းမှကွဲနေသည့် မီးချောင်းကို အလွယ်တကူ ဖယ်ထုတ်နိုင်ပါသည်။ အလုံပိတ် သို့မဟုတ် လမ်းကြောင်းဖွင့် အလုပ်လုပ်သည့် စနစ်တစ်ခုတွင် ရေဖြတ်စီးဆင်းကာ သန့်စင်သည့်စနစ်အတွင်း မီးချောင်းနှင့် မီးချောင်းကာ ကွဲသွားလျှင် ကန့်သတ်ထိန်းချုပ်နိုင်မည့် မည်သည့်နည်းလမ်းမျှ မရှိပါ။ ရေလမ်းကြောင်းများ၊ ရေဆိုးထုတ်ပိုက်များ သို့မဟုတ် အခြား ရေထိန်းစနစ်များအတွင်း ပြဒါးသတ္တုစပ်ခဲ မဝင်ရောက်အောင် ကာကွယ်ပါ။
သန့်ရှင်းရေးလုပ်ရန် နည်းလမ်းများနှင့် ပစ္စည်းများ	မီးချောင်းများ ကွဲလျှင် ကွဲသည့်နေရာကို လေဝင်လေထွက်ကောင်းအောင် လုပ်ပါ။

ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အချက်အလက်စာရွက်

ပုံမှန်ကြိုတင်ကာကွယ်နည်းများကို လိုက်နာပြီး ဖန်ကွဲစများကို သိမ်းဆည်းပါ။
 လေလုံပြဒါးသန့်ရှင်းရေးစက် သို့မဟုတ် ဖုန်နှင့် ပြဒါး အငွေ့ပျံခြင်းကိုရှောင်ရှားနိုင်မည့်
 အခြားသင့်လျော်ရာနည်းလမ်းများဖြင့် သန့်ရှင်းရေးပြုလုပ်ပါ။
 စံပြုလေလုံခန်းကို အသုံးမပြုပါနှင့်။
 ဖုန်များဖြစ်ပေါ်ခြင်းကိုရှောင်ရှားနိုင်ရန်စည်းရရှိသောပစ္စည်းများကိုအလုံပိတ်ဘူးတစ်ခုထဲတွင်ထည့်ပါ။
 မီးချောင်းကွဲလျှင်ကျိုးပဲ့နေသောအစအနများ(Hgသတ္တုပြဒါးစပ်ခဲ)ကိုသင့်လျော်သည့်နည်းဖြင့်ဂရုတစိုက်
 ထည့်သိုရမည်။
 မီးချောင်းစများ ရှင်းလင်းခြင်းနှင့်ဆိုင်သည့် ထပ်ဆောင်း လမ်းညွှန်ချက်ကို အောက်ပါလင့်ခ်တွင်
 ရရှိနိုင်ပါသည်-
<http://www2.epa.gov/cfl/cleaning-broken-cfl#instructions?>

ပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ
 ကြိုတင်သတိပြုရမည့်အချက်များ

ရေကန်၊ စမ်းချောင်း၊ ရေအိုင် သို့မဟုတ် အများပြည်သူသုံးရေများအတွင်းသို့ မစွန့်ပစ်ပါနှင့်။
 ရေပြင် သို့မဟုတ် မြေပြင်ကို မညစ်ညမ်းစေပါနှင့်။
 ရေစီးကြောင်း၊ ရေဆိုးထုတ်ပိုက်၊ မြေအောက်ခန်းသို့မဟုတ်ကန်သတ်ဧရိယာများထဲမဝင်ရောက်ပါစေနှင့်။
 ဤပစ္စည်းသည် ရေထု ညစ်ညမ်းမှု ဖြစ်စေ၍၊ မြေဆီကို ညစ်ညမ်းစေခြင်း သို့မဟုတ်
 မိလ္လာနှင့်ရေဆိုးထုတ်စနစ်များနှင့် ရေကိုယ်ထည်များတွင်းသို့ ဝင်ရောက်ခြင်းမှ ကာကွယ်သင့်သည်။
 ရေစီးကြောင်း၊ ရေဆိုးထုတ်ပိုက်၊ မြေအောက်ခန်းသို့မဟုတ်ကန်သတ်ဧရိယာများထဲမဝင်ရောက်ပါစေနှင့်။
 ဤပစ္စည်းသည် ရေထု ညစ်ညမ်းမှု ဖြစ်စေ၍၊ မြေဆီကို ညစ်ညမ်းစေခြင်း သို့မဟုတ်
 မိလ္လာနှင့်ရေဆိုးထုတ်စနစ်များနှင့် ရေကိုယ်ထည်များတွင်းသို့ ဝင်ရောက်ခြင်းမှ ကာကွယ်သင့်သည်။

7 ကိုင်တွယ်ခြင်းနှင့် ထားသိုခြင်း

ဘေးကင်းစွာကိုင်တွယ်ခြင်းအတွက် ကြိုတင်သတိပြုရမည့်အချက်များ မကွဲစေရန် ဂရုတစိုက်ကိုင်တွယ်ပါ။
 လုံလောက်သည့် လေဝင်လေထွက် ရှိကြောင်း သေချာပါစေ။
 ဤပစ္စည်းကို ကိုင်တွယ်ရာတွင် လုပ်ငန်းခွင်တွင်းကျန်းမာရေး အလေ့အကျင့်ကောင်းများကို အသုံးပြုပါ။
 မကိုက်ညီမှုများအပါအဝင် ဘေးကင်းစွာ သိုလှောင်နိုင်ရေး အခြေအနေများ ကလေးများလက်လှမ်းမမီသည့်နေရာတွင်ထားပါ။ မှန်ကန်စွာအညွှန်းကပ်ထားသည့်ပုံးများအတွင်းတွင် ထားပါ။

8 မထိမိစေရန် ထိန်းချုပ်နည်းများ/ကိုယ့်ကိုယ်ကို ကာကွယ်ခြင်း

လုပ်ငန်းခွင်တွင် ကြိုတွေ့နိုင်သော ဓာတ်ရောင်ခြည်ထိတွေ့မှုဆိုင်ရာ ကန့်သတ်ချက်များ		
US. ACGIH စံကန့်သတ်နှုန်းထား အစိတ်အပိုင်းများ	အမျိုးအစား	တန်ဖိုး
အင်ဒီယမ် ဒြပ်စင် (CAS 7440-74-6)	TWA	0.1 mg/m3
ပြဒါး (CAS 7440-74-6)	TWA	0.025 mg/m3
US. OSHA ဇယား Z-2 (29 CFR 1910.1000) အစိတ်အပိုင်းများ	အမျိုးအစား	တန်ဖိုး
ပြဒါး (CAS 7439-97-6)	TWA	0.1 mg/m3
ထိတွေ့မှုဆိုင်ရာ ကန့်သတ်ချက်များ ဇီဝဓာတ်ဆိုင်ရာ ကန့်သတ်တန်ဖိုးများ သင့်လျော်သော အင်ဂျင်နီယာပိုင်းဆိုင်ရာ ထိန်းချုပ်မှုများ	မီးချောင်းကွဲမှသာ ပြဒါးနှင့် ထိတွေ့မှု ဖြစ်နိုင်ပါသည်။ အပိုင်း 6 ကို ကိုးကားပါ။ ပါဝင်ပစ္စည်း(များ)အတွက် မည်သည့် ဇီဝဆိုင်ရာ ထိတွေ့မှု ကန့်သတ်ချက်မျှ မရှိပါ။ လေဝင်လေထွက်ကောင်းသည့် အခြေအနေများတွင်သာ အသုံးပြုပါ။	

ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အချက်အလက်စာရွက်

တစ်ကိုယ်ရေ အကာအကွယ်ဝတ်စုံ၊
မျက်စိ/မျက်နှာအကာအကွယ် စသည်
တစ်ဦးတစ်ယောက်ချင်း
ကာကွယ်ရေးနည်းလမ်းများ

မျက်လုံးနှင့် ထိတွေ့ခြင်းမှ ရှောင်ပါ။ သင့်လျော်သော ဘေးကာပါသည့် ဘေးကင်းမှန် (သို့မဟုတ် မျက်မှန်)
တပ်ပါ။

အသုံးပြုထားစဉ် ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည် မီးချောင်းသည် လျှပ်စစ်သံလိုက် လှိုင်းစဉ်မှ 180~400
နာနိုမီတာလှိုင်းအလျားအတွင်းအိုင်ယွန်းမပါသည့်ရောင်ခြည်ကိုထုတ်လွှင့်ပါသည်။ ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည်
ပြင်းထန်မှုသည် သဘာဝအလျောက် တွေ့ရတတ်သော အဆင့်ကို အလွန်အကျွံ ကျော်သွားသည်။
ထိတွေ့မိပါကမျက်စိထိခိုက်ခြင်း၊ အရေပြားလောင်ကျွမ်းခြင်းနှင့်အခြားပြင်းထန်သော သက်ရောက်မှုများ
ယာယီ သို့မဟုတ် ရာသက်ပန် ဖြစ်စေတတ်သည်။

ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည် မီးချောင်းများကို အသုံးပြုသည့်နေရာတွင် သင့်လျော်သော အကာအကွယ်များနှင့်
တစ်ကိုယ်ရေ ကာကွယ်ရေး ပစ္စည်းများ (PPE) ကို အသုံးမပြုသူများသည် ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည်နှင့်
ထိတွေ့မိနိုင်သည့် အန္တရာယ် ရှိပါသည်။

ဘေးကင်းစွာ အသုံးပြုမှု လုပ်ငန်းစဉ်များနှင့် တစ်ကိုယ်ရေ ကာကွယ်ရေး ပစ္စည်းများအကြောင်း သိရှိရန်
ထုတ်ကုန် လက်စွဲစာအုပ်များနှင့် ထုတ်ကုန်၏ သတိပေး အညွှန်းများကို ကိုးကား ဖတ်ရှုပါ။
အရေပြားဖြင့် တိုက်ရိုက်ထိခိုက်ခြင်းမှ ရှောင်ပါ။ အရည်စိမ့်မဝင်နိုင်သော လက်အိတ်များကို ဝတ်ဆင်ပါ။
နာမည်ကြီး ကုန်ပစ္စည်းသွင်းသူထံမှ ဦးစွာ အတည်ပြုချက် ယူပါ။ မှန်ကွဲသွားပါက ဒဏ်ရာရခြင်းကို
ကာကွယ်ရန် ပြတ်ရှုမှု မဖြစ်စေသည့် လက်အိတ်များကို သုံးပါ။

အရေပြား အကာအကွယ်- လက်
အကာအကွယ်

အခြား

ပြဒါးအရည်နှင့်ထိတွေ့နိုင်သော အခြေအနေမျိုးတွင် အရေးပေါ်တုံ့ပြန်ဆောင်ရွက်သူများအနေဖြင့်
အရည်စိမ့်မဝင်နိုင်သည့် အဝတ်အစားနှင့် ဖိနပ်များကို ဝတ်ဆင်သင့်သည်။

ပြဒါးယိုစိမ့်မှုဖြစ်ပေါ်ပါက လက်များကို ချက်ချင်းဆေးကြောပါ။

ညစ်ညမ်းသောအဝတ်အစားများကို ချက်ချင်း လဲပြီး သင့်လျော်စွာ စွန့်ပစ်ရမည်။

အသက်ရှူလမ်းကြောင်းဆိုင်ရာကာကွယ်မှု

ထိတွေ့မှုလမ်းညွှန်အဆင့်များကျော်လွန်နိုင်သည့် အခြေအနေမျိုးတွင် အတည်ပြုထားသော NIOSH
အသက်ရှူကိရိယာတစ်ခုကို သုံးပါ။

အပူ ဘေးအန္တရာယ်များ

မသက်ဆိုင်ပါ

အထွေထွေ ဘေးကင်းရေးနှင့်

ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည်ကို မီးချောင်းများမှ ထုတ်လွှတ်သည်။ ခရမ်းလွန်ရောင်ခြည်ဒဏ်ကို ကာကွယ်ရန်
ခွင့်ပြုချက်ရသည့် မျက်လုံးနှင့် အရေပြား အကာအကွယ်ကို အသုံးပြုပါ။ စက်ရုံ သန့်ရှင်းမှုနှင့်
ဘေးကင်းရေးအလေ့အကျင့်ကောင်းများနှင့်အညီ ကိုင်တွယ်ပါ။

တစ်ကိုယ်ရေသန့်ရှင်းရေးအတွက်

စဉ်းစားရမည့်အချက်များ

9 ရူပဒေအိုင်ရာနှင့် ဓာတုအိုင်ရာ ဂုဏ်သတ္တိများ

ပုံပန်းသဏ္ဍာန်

ပစ္စည်း (အခဲ)

အရောင်

အရောင်မဲ့

ဖွဲ့စည်းဖြစ်ပေါ်မှု

ပြဒါးရောစပ်သတ္တုနှင့် အခြားသတ္တုများ ပါဝင်သည့် ဖန်ပြန်တစ်ခု။

အနံ့

အနံ့ မရှိပါ

အနံ့အတွက် စံသတ်မှတ်ချက်

မရရှိနိုင်ပါ

ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ အခြေအနေ

အခဲ

pH

မရရှိနိုင်ပါ

အေးခဲမှတ်

မရရှိနိုင်ပါ

ရေဆူမှတ်

မသက်ဆိုင်ပါ

ခွဲပျစ်မှု အမှတ်

မရရှိနိုင်ပါ

အငွေ့ပြန်နှုန်း

မရရှိနိုင်ပါ

အငွေ့ပြန် အမှတ်

မသက်ဆိုင်ပါ

မီးလောင်မှတ်

မရရှိနိုင်ပါ

လေထဲတွင် မီးလောင်နိုင်သည့်

မရရှိနိုင်ပါ

ကန့်သတ်ချက်များ၊ အပေါ်

ထုထည်အားဖြင့် %

လေထဲတွင် မီးလောင်နိုင်သည့်
ကန့်သတ်ချက်များ၊ အောက်၊
ထုထည်အားဖြင့် %
ရေငွေဖိအား

မရရှိနိုင်ပါ

ကျိုးပဲ့ ပျက်စီးခဲ့ပါက ပြဒါးဓာတ်ငွေ့ဖိအား- အခန်းတွင်း အပူချိန်တွင် <0.01 mm Hg။

10 တည်ငြိမ်နိုင်စွမ်းနှင့် ဓာတ်ပြု တုံ့ပြန်နိုင်စွမ်း

ဓာတ်ပြုတုံ့ပြန်နိုင်စွမ်း

ဖန်ပြွန်တစ်ခုအတွင်းတွင်ပြဒါးရောသတ္တုစပ်ပါဝင်သည့်အတွက် ဝန်းကျင်အတွင်းရှိ တုပစ္စည်းများနှင့် ဓါတ်ပြုနိုင်ခြင်း မရှိပါ။

အန္တရာယ်ရှိ ဓာတ်ပြုမှုများ ဖြစ်နိုင်စွမ်း

မော်လီကျူးများစွာ အတန်းလိုက်ပေါင်းစပ်ပြီး အန္တရာယ်ဖြစ်စေခြင်း မဖြစ်ပွားပါ။

ဓာတုပစ္စည်း တည်ငြိမ်စွမ်း

အကြံပြုထားသည့်အတိုင်း သိမ်းဆည်းသည့် အခြေအနေတွင် တည်ငြိမ်မှု ရှိသည်။

ရှောင်ကြဉ်ရမည့် အခြေအနေများ

အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများအတွက် ခွဲခြား သတ်မှတ်မထားပါ။

တွဲဖက်အသုံးပြု၍ မရသည့် ပစ္စည်းများ

ဖန်ပြွန်တစ်ခုအတွင်းတွင် ပြဒါးရောသတ္တုစပ်ပါဝင်သည့်အတွက် ပတ်ဝန်းကျင်ဧရိယာအတွင်းရှိ ဓါတုပစ္စည်းများနှင့် ဓါတ်ပြုနိုင်ခြင်း မရှိပါ။

အန္တရာယ်ရှိ ဓာတ်ပြုကွဲ ထုတ်ကုန်များ

အကောင်းပကတိ မီးချောင်းများအတွက် ခွဲခြား သတ်မှတ်မထားပါ။

ကွဲမှု ဖြစ်စဉ်၌- ကန့်သတ်မထားသော်လည်း ပါဝင်နိုင်သည့် အရာများမှာ- ပြဒါး၊ သတ္တုနှင့်ဆိုင်သော အောက်ဆီဂျင်ဒြပ်ပေါင်းများ။

11 အဆိပ်လေ့လာမှုဆိုင်ရာပညာရပ် အချက်အလက်

အဆိပ်လေ့လာမှုဆိုင်ရာပညာရပ် ဒေတာ

အစိတ်အပိုင်း

အမျိုးအစားများ

စစ်ဆေးမှုရလဒ်များ

အင်ဒီယမ် ဒြပ်စင် (CAS 7440-74-6)

LC50

မရရှိနိုင်ပါ

LD50

မရရှိနိုင်ပါ

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

ပြင်းထန်

ရှူရှိုက်မိခြင်း

LC50

ကြွက်

2.3 ppm ၊ 4 နာရီ

LD50

မရရှိနိုင်ပါ

အရေးပေါ်ခြုံငုံသုံးသပ်ချက်

သလင်းဖန်သားပါဝင်သောမီးအိမ်သည် မှန်အခြေအနေများတွင် အန္တရာယ်မဖြစ်စေနိုင်ပါ။ ဤပစ္စည်းသည် သီးသန့် ထုတ်လုပ်ထားသော ပစ္စည်းဖြစ်သည်။ မီးအိမ်အတွင်းမှ ပြဒါးကို မီးအိမ်ကွဲသောအခါမှသာ လျှင် တွေ့ရမည်ဖြစ်သည်။ ဤထုတ်ကုန်ကို သုံးစွဲရာတွင် ကျေးဇူးပြု၍ ကျန်းမာရေးနှင့် လုံခြုံရေးဆိုင်ရာ စံလမ်းညွှန်ချက်များကို လိုက်နာပါ။

အောက်ပါဖော်ပြချက်များသည် မီးချောင်း မတော်တဆ ကွဲသောအချိန်မှသာ သက်ဆိုင်သည်-

ထိတွေ့မိနိုင်သည့် နေရာများ

မျက်လုံး၊ အရေပြားထိတွေ့မှု၊ အရေပြားတွင်း စိမ့်ဝင်ခြင်း၊ ရှူရှိုက်ခြင်း၊ မြိုချခြင်း။

ထိတွေ့မိနိုင်သော နေရာများအကြောင်း အချက်အလက်-

မျက်လုံးများ

ကျိန်းစပ်ခြင်း ဖြစ်စေနိုင်သည်။

အရေပြား

ကျိန်းစပ်ခြင်း ဖြစ်စေနိုင်သည်။

US ACGIH သတ်မှတ် ကန့်သတ်စံများ- အရေပြား သတ်မှတ်ချက်

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

Hg ကို အရေပြားမှတစ်ဆင့် စုပ်ယူနိုင်သည်။

US. NIOSH- ဓါတုအန္တရာယ်များအတွက် အိတ်ဆောင်လမ်းညွှန်

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

VAP Hg ကို အရေပြားမှတစ်ဆင့် စုပ်ယူနိုင်သည်။

ရှူရှိုက်မိခြင်း

အသက်ရှူလမ်းကြောင်း စပ်ဖျဉ်းဖျဉ်း ဖြစ်စေနိုင်သည်။

မြိုချမိခြင်း

အစာအိမ်နာကျင်ခြင်း၊ မအီမသာဖြစ်ခြင်း သို့မဟုတ် အော့အန်ခြင်း ဖြစ်စေနိုင်သည်။

အရေပြား

ကျိန်းစပ်ခြင်း ဖြစ်စေနိုင်သည်။

ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အချက်အလက်စာရွက်

လုပ်ငန်းခွင်တွင် ပြဒါးပါဝင်မှုပမာဏ အသင့်အတင့်မှ အများအပြား (0.035 မှ 0.1 mg/m³) နှင့် ရေရှည် ထိတွေ့မှုသည် အာရုံကြောစနစ်နှင့် ကျောက်ကပ်ပျက်စီးမှု နှစ်ခုလုံးဖြစ်စေနိုင်သည်။
 ဒြပ်ပါဝင်မှုပမာဏအနည်းငယ်ဖြင့်ထိတွေ့မှုရှိသောတိရစ္ဆာန်များတွင်အဆိပ်သင့်မှုသိသာသာရှိကြောင်း တွေ့ရသည်။

လက္ခဏာများနှင့် ရောဂါလက္ခဏာများ

အလွန်အမင်းထိတွေ့ခြင်း၏ ရောဂါလက္ခဏာများမှာ ခေါင်းကိုက်ခြင်း၊ မူးဝေခြင်း၊ မောပန်းခြင်း၊ မအီမသာဖြစ်ခြင်းနှင့် အော့အန်ခြင်းတို့ဖြစ်သည်။

12 ဂေဟဗေဒဆိုင်ရာ အချက်အလက်

ဂေဟအဆိပ်သင့်မှု	အောက်တွင် ကြည့်ပါ		
ဂေဟဗေဒဆိုင်ရာ ဒေတာ			
အစိတ်အပိုင်း	အမျိုးအစားများ	စစ်ဆေးမှုရလဒ်များ	
ပြဒါး (CAS 7439-97-6)			
ရေနေ			
ငါး	LC50	အိန္ဒိယငါးခွံ (Heteropneustes ကျောက်ဖြစ်ရုပ်ကြွင်း)	0.099 mg/l၊ 96 နာရီ
ကျန်ရှိနေခြင်းနှင့် ပျက်စီးခြင်း		မရရှိနိုင်ပါ	
ဇီဝစုဆောင်းခြင်း / စုဆောင်းခြင်း		မရရှိနိုင်ပါ	
US CWA သတ်မှတ်စာရင်းဝင် ဓာတုပစ္စည်းများ တစတစ စုပုံလာမှု စာရင်းပါ ဒြပ်ပစ္စည်း		ပြဒါး (CAS 7439-97-6)	စာရင်းပါ
		US CWA သတ်မှတ်စာရင်းဝင် ဓာတုပစ္စည်းများ တစတစ စုပုံလာမှု စာရင်းပါ ဒြပ်ပစ္စည်း	
ပတ်ဝန်းကျင် ကြားခံတွင်		မရရှိနိုင်ပါ	
ရွေ့လျားလှုပ်ရှားနိုင်မှု			
သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်ရောက်မှုများ		မရရှိနိုင်ပါ	
ရေအဆိပ်သင့်ခြင်း		မရရှိနိုင်ပါ	
အပိုင်းအခြား မြှောက်ဖော်ကိန်း		မရရှိနိုင်ပါ	
ခါတုပြောင်းလဲမှု အချက်အလက်		မရရှိနိုင်ပါ	

13 စွန့်ပစ်ခြင်းဆိုင်ရာ အချက်အလက်

စွန့်ပစ်ခြင်းအတွက် ညွှန်ကြားချက်များ	စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများကို ပြည်ထောင်စု၊ ပြည်နယ်/စီရင်စု နှင့် ဒေသဆိုင်ရာ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိန်းသိမ်းရေးစည်းမျဉ်းများနှင့်အညီစွန့်ပစ်ရမည့်ပစ္စည်းနှင့်ကိုထည့်သွင်းသော ဘူးကို အန္တရာယ်ရှိသောစွန့်ပစ်ပစ္စည်းအဖြစ် စွန့်ပစ်ရမည်။		
အကြွင်းအကျန်များ/အသုံးမပြုသည်များမှ	မရရှိနိုင်ပါ		
စွန့်ပစ်ပစ္စည်းများ			
ထုတ်ကုန်များ			
ညစ်ညမ်းစေသော အထုပ်အပိုး	မရရှိနိုင်ပါ		

14 သယ်ယူပို့ဆောင်ရေး အချက်အလက်

UN နံပါတ်			
TDG/US DOT	3506		
IMDG/IMO	3506		
IATA/ICAO	3506		
TDG/US DOT အတွက် သတိပြုစရာများ	ဤထုတ်ကုန်သည် အထူးပြဋ္ဌာန်းချက် 366 (ပစ္စည်းတစ်ခုတွင် ပြဒါး ပါဝင်မှု <1 kg) ကို အခြေခံသည့် ကုန်းလမ်းဖြင့်ပို့ဆောင်ရန် အန္တရာယ်ရှိသော ကုန်ပစ္စည်း စည်းမျဉ်းများ(ADR)နှင့် သက်ဆိုင်ခြင်း မရှိပါ။		
IMDG/IMO အတွက် သတိပြုစရာများ	ဤထုတ်ကုန်သည် အထူးပြဋ္ဌာန်းချက် 366 (ပစ္စည်းတစ်ခုတွင် ပြဒါး ပါဝင်မှု <1 kg) ကို အခြေခံသည့် ရေကြောင်းဖြင့်ပို့ဆောင်ရန် အန္တရာယ်ရှိသော ကုန်ပစ္စည်း စည်းမျဉ်းများ(IMDG)နှင့် မသက်ဆိုင်ပါ။		

* IATA/ICAO အတွက် သတိပြုစရာများ သယ်ယူပို့ဆောင်ရေး ကင်းလွတ်ခွင့်များအတွက် IATA အထူး ပြဌာန်းချက် A48၊ A69 နှင့် A191 ကို ကိုးကားပါ။

UN သင့်လျော်သော
ကုန်ပစ္စည်းရေးကြောင်းသယ်ယူပို့ဆောင်ရေး
အမည်

TDG/US DOT ထုတ်လုပ်ထားသော ကုန်ပစ္စည်းတွင် ပြဒါးပါဝင်သည်
IMDG/IMO ထုတ်လုပ်ထားသော ကုန်ပစ္စည်းတွင် ပြဒါးပါဝင်သည်
IATA/ICAO ထုတ်လုပ်ထားသော ကုန်ပစ္စည်းတွင် ပြဒါးပါဝင်သည်

သယ်ယူပို့ဆောင်ရာတွင် အန္တရာယ်ရှိသော
အမျိုးအစား(များ)

TDG/US DOT 8 (6.1)
IMDG/IMO 8 (6.1)
IATA/ICAO 8 (6.1)

ထုပ်ပိုးမှု အုပ်စု

TDG/US DOT မရှိ
IMDG/IMO မရှိ
IATA/ICAO မရှိ

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ဘေးအန္တရာယ်များ
ရေထု ညစ်ညမ်းမှု

မဟုတ်ပါ

15 စည်းမျဉ်းဆိုင်ရာ အချက်အလက်

ကနေဒါ ပြည်ထောင်စု စည်းမျဉ်းများ ဤထုတ်ကုန်ကို ထိန်းချုပ်ထုတ်ကုန်များအတွက် စည်းမျဉ်းများအရ အန္တရာယ်ရှိသော အတန်းအစားများအဖြစ် ခွဲခြားသတ်မှတ်ထားပြီး MSDS တွင် ထိန်းချုပ်ထုတ်ကုန်များအတွက် စည်းမျဉ်းများဖြင့် သတ်မှတ်ထားသော အချက်အလက်များအားလုံးပါဝင်သည်။

ကနေဒါ CEPA အစီအစဉ် I- စာရင်းပါ ဒြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

ကနေဒါ WHMIS ပါဝင်ပစ္စည်းများ ထုတ်ဖော်ချက်- သတ်မှတ်ကန့်သတ်ချက်များ

အင်ဒီယမ်ဒြပ်စင် (CAS 7440-74-6) 1%

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) 0.1%

WHMIS အမျိုးအစားခွဲခြားခြင်း ကင်းလွတ်ခွင့် - ထုတ်လုပ်ခွင့်ရ ကုန်ပစ္စည်း

လုပ်ငန်းခွင် ဘေးကင်းလုံခြုံရေးနှင့် ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ စီမံခန့်ခွဲခြင်း (OSHA)

29 CFR 1910.1200 အန္တရာယ်ရှိသော ဓါတုပစ္စည်းများ

မဟုတ်ပါ

US ပြည်ထောင်စု စည်းမျဉ်းများ

ဤထုတ်ကုန်သည် ထုတ်လုပ်ခွင့်ရ ကုန်ပစ္စည်းဖြစ်ပြီး ကင်းလွတ်ခွင့် ရရှိထားသည်။

US EPCRA (SARA Title III) အပိုင်း 313 - အဆိပ်သင့်စေသော ဓာတုပစ္စည်းများ- ပါသည်ဆိုရုံလောက် ဒြပ်ပါဝင်မှု

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) 1.0 %

ဤဒြပ်ပစ္စည်းပါဝင်မှုသည်ပစ္စည်းသွင်းသူအတွက်သတ်မှတ်ချက်အရကြည့်ရှုထားခြင်းဖြစ်ပြီး၎င်းသည် ပါသည်ဆိုရုံလောက်သော ဒြပ်ပစ္စည်းအဖြစ် ကင်းလွတ်ခွင့် ရမထားပါ။

US EPCRA (SARA Title III) အပိုင်း 313 - အဆိပ်သင့်စေသော ဓာတုပစ္စည်းများ- အစီရင်ခံနိုင်လောက်သော စံသတ်မှတ်ချက်

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) 10 lbs

US EPCRA (SARA Title III) အပိုင်း 313 - အဆိပ်သင့်စေသော ဓာတုပစ္စည်းများ- စာရင်းပါ ဒြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

TSCA အပိုင်း 12(b) တင်ပို့မှု အသိပေးချက် (40 CFR 707၊ အပိုဒ်ခွဲ D)

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) 1.0 % တစ်ကြိမ် တင်ပို့မှုအတွက် အသိပေးချက် သီးသန့်။

US CWA သတ်မှတ်စာရင်းဝင် ဓာတုပစ္စည်းများ တစ်စတစ်စ စုပုံလာမှု စာရင်းပါ ဒြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အချက်အလက်စာရွက်

US CWA အပိုင်း 307(a)(1) အဆိပ်အတောက်ဖြစ်စေသည့် ပစ္စည်းများ- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

CERCLA အန္တရာယ်ရှိ ခြပ်ပစ္စည်း စာရင်း (40 CFR 302.4)

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

US CAA အပိုင်း 112(i) အန္တရာယ် မြင့်မားသော လေထု ညစ်ညမ်းစေသည့်ပစ္စည်းများ (HAP)- အလေးချိန် ကိန်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) 100

US CAA အပိုင်း 112(i) အန္တရာယ် မြင့်မားသော လေထု ညစ်ညမ်းစေသည့်ပစ္စည်းများ (HAP)- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

လေသန့်ရှင်းရေး ဥပဒေ (CAA) အပိုင်း 112(f) မတော်တဆ ထုတ်လွှတ်မှုအား ကာကွယ်တားဆီးရေး (40 CFR 68.130)

ပြဋ္ဌာန်းမထားပါ

လေသန့်ရှင်းရေး ဥပဒေ (CAA) အပိုင်း 112 အန္တရာယ်များသော လေညစ်ညမ်းစေသည့် ပစ္စည်းများ (HAP) စာရင်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

CERCLA (Superfund) တိုင်ကြားနိုင်သော ပမာဏ

ပြဒါး- 1

1986 ခုနှစ် Superfund ပြင်ဆင်ဖြည့်စွက်ချက်များနှင့် ပြန်လည်ခွင့်ပြုပေးရေး ဥပဒေ (SARA) အန္တရာယ် အမျိုးအစားများ

ချက်ချင်းဖြစ်မည့် - ရှိပါသည်

အန္တရာယ်

နောက်ကျမှဖြစ်မည့် - ရှိပါသည်

အန္တရာယ်

မီးဘေးအန္တရာယ် - မရှိပါ

ဖိအားအန္တရာယ် - ဓာတ်ပြုတုံ့ပြန်နိုင်စွမ်း

မရှိပါ

ဘေးအန္တရာယ် - မရှိပါ

သတိပေးချက်- ဤထုတ်ကုန်တွင် မွေးဖွားမှုဆိုင်ရာ ချို့ယွင်းချက်များ သို့မဟုတ် အခြားမျိုးပွားမှုဆိုင်ရာ အန္တရာယ် ဖြစ်စေမည်ဟု ကယ်လီဖိုးနီးယားပြည်နယ်က သိထားသော ဓာတုပစ္စည်းတစ်မျိုး ပါဝင်သည်။

ပြည်နယ် စည်းမျဉ်းများ

အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု - ကယ်လီဖိုးနီးယား အန္တရာယ်ရှိသော ခြပ်ပစ္စည်းများ (ညွှန်ကြားသူ၏)- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

အင်ဒီယမ် ခြပ်စင် (CAS 7440-74-6) စာရင်းပါ

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု-ကယ်လီဖိုးနီးယားအဆိုပြုချက်များ65-ကာဆီနိုဂျင်နှင့်မျိုးပွားခြင်းအတွက်အဆိပ်အတောက်(CRT)-စာရင်းပါခြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု - အီလီနွိုက် ဓာတုဘေးကင်းရေး ဥပဒေ- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

အမေရိကန် ပြည်ထောင်စု - လူဝစ်စီယားနား ယိုဖိတ်မှု တိုင်ကြားချက်- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

အမေရိကန် ပြည်ထောင်စု - မီချီဂန် အရေးကြီး ပစ္စည်းများ မှတ်ပုံတင်- သတ်မှတ်ချက်ဘောင် နံပါတ်

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

အမေရိကန် ပြည်ထောင်စု - မင်နီဆိုတား အန္တရာယ်ရှိ ခြပ်ပစ္စည်းများ- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

အင်ဒီယမ် ခြပ်စင် (CAS 7440-74-6) စာရင်းပါ

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

အမေရိကန် ပြည်ထောင်စု - နယူးဂျာစီ RTK - ခြပ်ပစ္စည်းများ- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

အင်ဒီယမ် ခြပ်စင် (CAS 7440-74-6) စာရင်းပါ

ပြဒါး (CAS 7439-97-6) စာရင်းပါ

အမေရိကန် ပြည်ထောင်စု - နယူးယောက် ထုတ်လွှတ်မှု တိုင်ကြားချက်- အန္တရာယ်ရှိသော ခြပ်ပစ္စည်းများ- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

အမေရိကန် ပြည်ထောင်စု - မြောက်ကယ်ရိုလိုင်းနား လေညစ်ညမ်းစေသော အဆိပ်အတောက် ပစ္စည်းများ- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

ဘေးအန္တရာယ်ကင်းရှင်းရေး အချက်အလက်စာရွက်

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု - ပင်ဆယ်လ်ဗေးနီးယား RTK - အန္တရာယ်ရှိသော ခြပ်ပစ္စည်းများ- ဤခြပ်ပစ္စည်းတွင် ပါဝင်သော ခြပ်ပေါင်းများအားလုံးကို ပတ်ဝန်းကျင်ကို အန္တရာယ်ဖြစ်စေသည့် အရာများဟု ယူဆပါသည်

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု - တက္ကဆက် ပြုလုပ်ချက်များ စစ်ဆေးရေး အဆင့်များ- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

အင်ဒီယမ် ခြပ်စင် (CAS 7440-74-6)

စာရင်းပါ

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

စာရင်းပါ

အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု - ဝါရှင်တန် ကလေးများအတွက် အဓိက စိုးရိမ်စရာ ဓာတုပစ္စည်း- စာရင်းပါ ခြပ်ပစ္စည်း

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

US. မက်ဆာချူးဆက် RTK - ခြပ်ပစ္စည်းစာရင်း

အင်ဒီယမ် ခြပ်စင် (CAS 7440-74-6)

စာရင်းပါ

ပြဒါး (CAS 7439-97-6)

စာရင်းပါ

16 အခြား အချက်အလက်များ

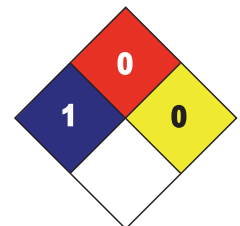
ရှင်းလင်းချက်

လက်ရှိ သိထားသမျှ ဗဟုသုတနှင့် အတွေ့အကြုံကို အခြေခံပြီး စာရွက်ပါ အချက်အလက်များကို ပြုစုထားခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ဤတွင် ပါရှိသော အချက်အလက်များကို နည်းပညာအရ မှန်ကန်ပြီး ယုံကြည်အားထားနိုင်သည်ဟုယူဆရသည့်ရင်းမြစ်များမှရယူထားပါသည်။ ထုတ်ကုန်နှင့်ပတ်သက်သမျှ အန္တရာယ်များကို အပြည့်အဝ ထုတ်ဖော်ရန် တတ်နိုင်သမျှ ကြိုးစားအားထုတ်ထားသော်လည်း အချို့ကိစ္စရပ်များတွင် ဒေတာများမရရှိနိုင်သဖြင့် ဖော်ပြပါအတိုင်းသာဖော်ပြအပ်ပါသည်။ ထုတ်ကုန်ကို အမှန်တကယ် အသုံးပြုသည့် အခြေအနေများသည် ပစ္စည်းသွင်းသူ၏ ထိန်းချုပ်နိုင်စွမ်း ပြင်ပတွင် ရှိသောကြောင့် ဤပစ္စည်းကို သုံးစွဲသူတိုင်းအား သက်ဆိုင်ရာ ပြဌာန်း ဥပဒေ၊ စည်းမျဉ်း သတ်မှတ်ချက်များနှင့်အညီ အပြည့်အဝ လေ့ကျင့်ထားပေးပြီးဖြစ်သည်ဟု ယူဆထားပါသည်။ သွယ်ဝိုက်၍ဖြစ်စေ၊ အတိအလင်းဖော်ပြ၍ဖြစ်စေ မည်သည်ကိုမျှ အာမခံ မပေးသည့်အပြင် ပစ္စည်းသွင်းသူသည် ဤစာရွက်တွင် ပါရှိသည့် အချက်အလက်များကို ယုံကြည် အားထားမှု သို့မဟုတ် အသုံးပြုမှုကြောင့် ဖြစ်လာနိုင်သော ဆုံးရှုံးမှု၊ ထိခိုက်ဒဏ်ရာ ရမှု သို့မဟုတ် နောက်ဆက်တွဲ ပျက်စီးမှုများအတွက် တာဝန်ယူမည် မဟုတ်ပါ။

NFPA ကုဒ်

(ကျန်းမာရေး- 1)
(မီးလောင်နိုင်စွမ်း- 0)
(ဓာတ်ပြု တုံ့ပြန်နိုင်စွမ်း- 0)

အညွှန်း	
ဆိုးရွား	4
ပြင်းထန်	3
အသင့်အတင့်	2
အနည်းငယ်	1
အနည်းဆုံး	0



ထုတ်လုပ်သည့် ရက်စွဲ

2018 ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ 22 ရက်

ဗားရှင်း #

01

စတင် အကျိုးဝင်သည့်နေ့

2018 ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ 22 ရက်

ပြင်ဆင်သူ

ထုတ်လုပ်သည့်ကုမ္ပဏီ၏ ဝန်ထမ်း

အခြား အချက်အလက်များ

ပြင်ဆင်ထားသည့် SDS ကို ရရှိလိုပါက စာရွက်စာတမ်း၏ ပထမဆုံး စာမျက်နှာရှိ ကုန်ပစ္စည်း သွင်းသူ/ထုတ်လုပ်သည့်ကုမ္ပဏီကို ဆက်သွယ်ပါ။

မီးချောင်းကွဲလျှင်ယိုဖိုမှုကိုထိန်းချုပ်ရန်သင့်လျော်သည့်လုပ်ဆောင်မှုပြုရမည်။ မီးချောင်းကွဲခြင်းသည် အခြေအနေ အမျိုးမျိုးတွင် ဖြစ်ပွားနိုင်သဖြင့် လုပ်ဆောင်ရမည့် လုပ်ငန်းစဉ်မှာ မတူညီပါ။ အလုံပိတ် သို့မဟုတ် လမ်းကြောင်းဖွင့် အလုပ်လုပ်သည့် စနစ်တစ်ခုထဲတွင် အသုံးပြုသည့်အခါ မီးချောင်းနှင့် မီးချောင်းအကာကျိုးယိုပျက်စီးပါကထိန်းချုပ်ရန်အလွန်ခက်ခဲပါလိမ့်မည်။ အကြောင်းမှာပြဒါးဓာတ်ငွေ့များ မြန်ဆန်စွာ ငွေ့ရည်ဖွဲ့ပြီး အားပျော့သွားကာ နောက်ဆက်တွဲအဖြစ် စီးဆင်းနေသော ရေဆိုးရေညစ်/ရေစီးကြောင်းကင်းကိုသယ်ဆောင်သွားနိုင်သောကြောင့်ဖြစ်သည်။ မီးချောင်းကွဲပါက လုပ်ဆောင်ရမည့် လုပ်ငန်းစဉ်ကို သိရှိရန် အပိုင်း 6 ကို ကိုးကားဖတ်ရှုပါ။