

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 15W-50  
ပြန်လည်ထုတ်ဝေရက်စွဲ: 10 ဧပြီ 2020  
စာမျက်နှာ 1 ၏ 14

## ဘေးကင်းလုံခြုံစေရန် သတိထားရမည့် အခန်းကဏ္ဍ

### အခန်း 1 ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းနှင့် ကုမ္ပဏီ အမိအမည

အထက်ပါ စာမျက်နှာများတွင် ဖော်ပြပါ ပစ္စည်းများ အသုံးပြုရာတွင် အသုံးပြုရန် သတိပြုထားသည့် အခန်းကဏ္ဍ သို့မဟုတ် မိန့်ခွဲချက်များကို လိုက်နာရမည်ဖြစ်ပြီး ကိုက်ညီပါသည်။

#### ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 15W-50

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း၏ဖျော်ပမ္မ: အရာဝတီဏ်အသစ်ပိုမိုလုံခြုံစေရန်နှင့် ဖွဲ့စည်းပုံစံပြုပြင်မှုများ

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း သတိပြုစာမျက်နှာ: 201510101080

ရည်ရွယ်ချက်အရ အသုံးပြုမှု: အငှက်အိမ်

#### ကုမ္ပဏီ အမိအစားခံခြားစားခင်း

ပေးသွင်းသူများ: အမေရိကန်အိတ်အေအေအေ အေအေအေ အေအေအေ အေအေအေ အေအေအေ

အမှတ် ၄ (က) မေလမား

မရမ်းကုန်း စတီဗင် နယူး

ရန်ကင်း စာမျက်နှာ

၂၄ နာရီ အရေးပေး နံပါတ်များ

000-800-100-7141 / +1-703-527-3887

ယေဘုယျ ပေးသွင်းသူများ၏စာမျက်နှာ

(951) 532430

### အခန်း 2 အန္တရာယ်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်

ဤ အရာဝတီ သတ္တုပစ္စည်းများသည် စည်းကမ်းများအရ အန္တရာယ်ရှိပါသည်။ အခန်း ၁၅ ကိုဖတ်ပါ။

#### အန္တရာယ်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်အရ အလုပ်ကိုင်ခြင်း

ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ၊ ဓါတုပိုင်းဆိုင်ရာ အန္တရာယ်များ

သိသာထင်ရှားသော အန္တရာယ်ရှိပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 15W-50  
 ပြန်လည်ပြုစုဆောင်ရွက်ရန် 10 ဧပြီ 2020  
 စာမျက်နှာ 2 ၏ 14

**ကိန်းမာရေးအိတ်ယူမှုများ**

အချေးအကုန်ပေးမှုအား ဖိအားပေးမှုပေးသောအခါ ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများ ပြုလုပ်ရန် လိုအပ်ပါသည်။  
 ဓာတုပစ္စည်းများ၏အထိအတွေ့များကြောင့် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများ ပြုလုပ်ရန် လိုအပ်ပါသည်။  
 အသက်ရှူမှုမှ ရှောင်ကြဉ်ရန် လိုအပ်ပါသည်။

**ပစ္စည်းကုန်ကို အိတ်ယူမှုစုစုပေါင်းများ**

သိသာထင်ရှားသော အိတ်ယူမှုမရှိသော

**မှတ်ချက်:** ဤပစ္စည်းကို အခန်း ၁ အတိုင်း သုံးစွဲရန် လိုအပ်ပါသည်။ အချားရရှိရန်အတွက် အသုံးပြုမှုစနစ်နှင့် ကိန်းမာရေးပညာရှင်၏  
 ညွှန်ကြားမှုများကို ရယူရမည်။ ကိန်းမာရေးဆိုင်ရာ လေ့လာတွေ့ရှိချက်များအရ ဓာတုပစ္စည်းများနှင့် ထိတွေ့မှုများသည် လူ့ကိန်းမာရေးကို  
 ထိခိုက်စေနိုင်ပါသည်။ လူတိုင်းနှင့် တိုင်း ထိခိုက်မှုမရှိစေရန် ကြိုးပမ်းဆောင်ရွက်ရမည်။

**အခန်း 3 ပါဝင်မှု၊ ပါဝင်ပစ္စည်းများ**

ဤပစ္စည်းကို ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု သတ်မှတ်ပါသည်။

**အိတ်ယူမှုမရှိသော ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စာပေးပေးမှုများ ပါဝင်မှုကို ဖော်ထုတ်ဖော်ပြရန်**

အမည်	ဓာတုပစ္စည်းနှင့်ရာ အက်ဥမီပစ္စည်း ပေးသော နံပါတ်များ	ပြင်းအားပမာဏ*	ကိန်းမာရေး အကုန် အိတ်ယူ ကုတ်များ
၁- ဒီဇယ်၊ ဟိုပိုပိုလီမာဟိုက်ဒရိုဂျင်နရိတ်	68037-01-4	5 - < 10%	H304
၂- ဖိတ်နော၊ ၄-မီထိုင်-၂ ဟိုက်ဒရိုဂျင် ဖော့စဖိုရိတ်ဒီအိုဆိုဒိတ်၊ ဇေယျာ ဆား	2215-35-2	0.1 - < 1%	H303, H315, H318, H401, H411
ဖော့စဖိုရိတ်ဒီအိုဆိုဒိတ် အကုန်၊ အရော ၀,၀ ဘစ် (၁, ၃- ဒိုင်မီထိုင်-ပစ်ထိုင်-ဒိုင်အိုဆိုဒိတ်-ပီအာ) အကုန်၊ ဇေယျာ ဆား	84605-29-8	0.1 - < 1%	H303, H315, H318, H401, H411

အရာဝတ်စုံများမှာ ဓာတုပစ္စည်းတို့နှင့် ပြင်းအား သည့် အလေးခန့် ရာခိုင်နှုန်းများပေးပါသည်။  
 ဓာတုပစ္စည်းအား ထုထည်ရာခိုင်နှုန်းတို့ဖြင့် ပြောဆိုပါ။

**အခန်း 4 ရွေးချယ်မှုပုံစံရန် ဆောင်ရွက်ရမည့် အခန်းများ**

**မြေကိုမိလွှင့်**

ထပ်မံထိတွေ့ခြင်းမှ ရှောင်ကြဉ်ရန် ဖယ်ရှားပါ။ အကူအညီပေးသူများအနေဖြင့် ကိုယ့်တိုင် ထိတွေ့မှုမှ ရှောင်ပါ။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ 10 ဧပြီ 2020

စာမျက်နှာ 3 နှင့် 14

အသက်ရှင်မှုနှင့် ကောင်းစွာ အကာအကွယ်ပြုပါ။ အသက်ရှင်လမ်းပန်းကောင်းယားယံခြင်း၊ မူးဝေခြင်း သို့မဟုတ် သတိမေ့ခြင်းတို့ကို ဖယ်ရှားပေးပါ။ ဆေးကုသမှု၊ ခံနိုင်ရည်၊ အသက်ရှင်မှုပုံစံပြောင်းလဲခြင်းနှင့် စတင်ပစ္စည်းအကူအညီဖြင့် လေအေးအေးဆေးဆေးရရှိပါ။ သို့မဟုတ် နားထောင်ခြင်း၊ တွေးခေါ်ခြင်း၊ တွေးမိခြင်း လေပေးပါ။

**အရေပမာဏနှင့် တိုက်ရိုက်ထိခံစားခြင်း**

ထိခံစားမှုမရှိစေရန် ဆီပျက်စီးမှုနှင့် ရေဖျော်ခြင်း ဆေးကုသမှုပါ။ အကယ်၍ အရေပမာဏအတိုင်း သို့မဟုတ် ခဲအက်မှုကို ဖယ်ရှားရန်အတွက် ထိခံစားမှုမရှိစေရန် သို့မဟုတ် အန္တရာယ်ကင်းစေရန် သို့မဟုတ် ဆေးကုသမှုအတွက် အရေးပေးခံစားရန်အတွက် သတိပြုပါ။ ကနဦး ရောဂါလက္ခဏာများသည် အနည်းအကျဉ်းဖြစ်ပေါ်နိုင်သော်လည်း အန္တရာယ်ကင်းစေရန် အစောပိုင်း ခံစားရခြင်းသည် နာရီအနည်းငယ်အတွင်း ထိခံစားမှုအန္တရာယ် သိသိသာသာ လျော့ပါးစေပါသည်။

**မိန်းကလေးနှင့် တိုက်ရိုက်ထိခံစားခြင်း**

ရေဖျော်ခြင်း သေဆုံးခြင်းပါ။ ယားယံမှုများရှိလျှင် ဆေးကုသမှုခံယူပါ။

**ပါးစပ်ထဲဝင်ခြင်း**

ပုံမှန်မှာ ရွေးချယ်မှုအားဖြင့် မလိုအပ်ပါ။ အန္တရာယ်ကင်းစေရန် ဆေးကုသမှုခံယူပါ။

**သမားတော့သို့ ရွေးချယ်ခြင်းနှင့် လမ်းခရီး**

မရှိပါ။

**အခန်း 5 မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်းတိုင်းတာမှုများ**

**မီးသတိပေးစာများ**

**သင့်လျော်သော မီးသတိပေးစာများ:** မီးတောက်ကင်းရှင်းရေး ကာကွယ်ရေးအဖွဲ့အစည်းအဖွဲ့အား ချိတ်ဆက်သော မီးသတိပေးစာများ အရက် ပါသော အချို့မှာ ရေ မွှန်းခြင်းအသုံးပြုပါ

**မသင့်တော်သော မီးသတိပေးစာများ:** စမ်းသပ်ခြင်းမပြုမီ ကောင်းမွန်စွာ စစ်ဆေးပါ

**မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်း**

**မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်းနည်းလမ်းများ:** ဘေးကင်းရာသို့ ချော့ချင်းပြေးပါ။ မီးကို ထိန်းချုပ်ရန် နေရာမှ နှုတ်ခွာခြင်းမှ သို့မဟုတ် ဆီးဆေးခြင်း သော့ခွဲခြင်း သို့မဟုတ် ဝါးပိတ်ခြင်း ပုံစံပါ။ မီးသတိပေးစာများသည် စံသတ်မှတ်ထားသော အကာအကွယ်ပြုမှုကို လေလုံနေရန်အတွက် ကိုယ်တိုင်အသက်ရှင်သော ပစ္စည်း အကူအညီအား အား အသုံးပြုပါသည်။ လူများကာကွယ်ရန်နှင့် မီးခိုးထိခံစားရခြင်းအန္တရာယ်များ ရှောင်ရှားပါ။

**အံ့ရာယူသော စပီကာဖြင့် ထုတ်လွှာသော ပစ္စည်းများ:** အယူလုံခြုံမှုကို မျှော်လင့်သော မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်း

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 15W-50  
ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 10 ဇူလိုင် 2020  
စာမျက်နှာ 4 ၏ 14

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း, ကာဗွန်အောက်ဆိုက်ဒ်, မီးခိုး၊ အငွေ့အငွေ့ဒီဇယ်အောက်ဆိုက်ဒ်၊ ဆာလဖာ အောက်ဆိုက်ဒ်

### မီးလောင်နိုင်သော သတိ

**မီးတောက်အမှတ် [နည်းလမ်း]:** >200ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးရပ်စ် (392ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်) [ASTM D-92]

**မီးလောင်နိုင်သောပမာဏ (လေထုတင် ခန့်မှန်း ထုထည် ရာခိုင်နှုန်း):** မီးလောင်နိုင်သောပစ္စည်းများ ဝန်းကန်တင်  
ရွံ့မည့်/လေထုတင် မီးတောက်စေသောဓါတုငွေ့အနည်းဆုံးပါဝင်မှုသတ်မှတ်မှု: 0.9 ယူအီးအယ်လ်: 7.0  
**အလိုအလျောက် မီးလောင်နိုင်သော အပူခိန်:** တိုင်းတာမရသေး

<b>အခန်း 6</b>	<b>ဥတုတရက အံ့ရာယူဖွဲ့ပါက ပီလုပရမည့် အခန်းများ</b>
----------------	---

### နည်းလမ်းပေးသတိပေးချက်

ဖိတ်ခေါ်မှု၊ သို့မဟုတ် မတော်တဆ ယိုက်မ၊ ပျံ့ပေးလွှဲ အသုံးမ၊ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများအရ သက်ဆိုင်ရာကို  
အဖော်ကားဖွဲ့ကားပါ။

### ကာကွယ်မှုတိုင်းတာချက်

ဖိတ်ခေါ်မှုပစ္စည်းကို ထိတွေ့ခြင်းအားရှောင်ရှားပါ။ မိမိမှတစ်ဆင့် အတုအမည် သတင်းအချက်အလက်များ သိလိုလျှင် အခန်း ၅  
တင်ပြဖွဲ့ကည့်ပါ။ သိသာသော အခန်းများအတွက် အခန်းများသတ်မှတ်မှုအား ဖွဲ့ကည့်ပါ။  
အရေးပေးစုပုံစုသမား အခန်း ၄ တင်ပြဖွဲ့ကည့်ပါ။ လူပုဂ္ဂိုလ်အတွက် အနည်းဆုံး လိုအပ်သော ကာကွယ်မှုပစ္စည်း  
ကရိယာများအား အခန်း ၈ တင်ပြဖွဲ့ကည့်ပါ။ တိက်သော အချစ်အနေ (သို့မဟုတ်) ရေးပေးစုပုံစုအတွက် ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများ  
အပေး မှုတင်ပြ ဖွဲ့ကည့်ပါ။ ကာကွယ်မှုပစ္စည်း လိုအပ်နိုင်ပါသည်။

### ဖိတ်ခေါ်မှုစီမံခန့်ခွဲခြင်း

**ရေပေးဖိတ်ခေါ်မှု:** အခန်းများမရှိသောလည်း ယိုစိမ့်မှုအားစူးစားပါ။ သင့်တော်သော အရည်ပေးပစ္စည်းများ သုံး၍  
စပန်လည်သိမ်းယူပါ။

**ရေဖိတ်ခေါ်မှု:** အခန်းများမရှိသောလည်း ယိုစိမ့်မှုအားစူးစားပါ။ ဖိတ်ခေါ်မှုကို မပ်အောင့်အုပုအုပုလွှဲကင်းပါ။  
ပိုဆောင့်မှုများအား သတိပေးရပါမည်။ သင့်တော်သော စပန်လည်ပေးပစ္စည်းများအသုံးပြု၍  
မိမိကုန်ပစ္စည်းများအညီအဖော်ကားဖွဲ့ကည့်ပါ။ ပုံစံများ အသုံးမပြုခင် ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုများ ထံမှ အဖော်ကားဖွဲ့ကည့်ပါ။

ရေလွှဲမှုနှင့် ရေလွှဲမှုပျံ့နှံ့မှုနှင့် လုပ်ဆောင်ရန် တိုက်တွန်းခံကမ်းမှ ပျံ့နှံ့မှုမရှိသော ဖိတ်ခေါ်မှုပစ္စည်းအပေး အချစ်ခံသည်။  
သို့သော် ပထမဦးဆုံး ကြိုတင်ပြင်ဆင်မှုအနေအား လေ၊ အပူခိန်၊ (အကယ်၍ ရေပေးစုပုံစု) လွှဲထုတ်မှုနှင့် ရေစီးဖော်ကား  
ဦးတင်ရာ၊ အချစ်များ စသည့်တို့ အပေးမှုတင်ပြ သင့်လျော်သလို စီမံဆောင်ရွက်ရမည်။ ဒီကိစ္စနှင့် ပတ်သက်၍

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 10 ဇူလိုင် 2020

စာမျက်နှာ 5 ၏ 14

ဒေသခံကဏ္ဍမြှောက်ပညာရှင်များနှင့် တိုင်ပင်သင့်သည်။ မှတ်တမ်း။ ဒေသခံရ ဥပဒေစည်းမျဉ်းများ ထုတ်ပြန်ထားကောင်းကောင်းမည်။ သို့မဟုတ် အကန့်အသတ်နှင့် လုပ်ဆောင်ရန်မရှိပါ။

**ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ ကာကွယ်ရေးများ**

မီးပေးသောဖိတ်စဉ်များ ဖိတ်စဉ်ပစ္စည်းများကို ပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ရန်နှင့် စနစ်ပစ္စည်းရရှိရန် ရေတားမိန်းကို စက်တင်တည်ဆောက်ပါ။ ထိုအခါ ရေစီးချောင်း၊ ရေဆိုးချောင်း၊ ရေမတိုက်ခန်းနှင့် ကြီးကြပ်ပုံသော နေရာများသို့ ဓာတ်ပစ္စည်းများ မဝင်စေရန် ကာကွယ်ပါ။

**အခန်း 7 ကိုင်တွယ်ခြင်းနှင့် သိုလှောင်ခြင်း**

**ကိုင်တွယ်ခြင်း**

အသုံးပြုပေးကုန်ပစ္စည်းများနှင့် ထိတွေ့မှုများကို ရှောင်ကြဉ်ပါ။ မျှော်လင့်မရဘဲ ဖျတ်စေရန် ဖိတ်စဉ်နှင့် ယိုစိမ့်ခြင်း မျှော်လင့်အောင် ကာကွယ်ပါ။ ပြန်လည်ပစ္စည်းများသည် လွှဲပစ်မှုကို သိုလှောင်ထားတတ်သည့် ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသည့် လွှဲပစ်ပစ္စည်းများ ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများ ပစ္စည်းကို အတုံးအခဲလိုက် ကိုင်တွယ်သောအခါ လွှဲပစ်ပစ္စည်းများ ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှု မီးလောင်လျှင် ဓာတ်ငွေ့များကို လောကုဘမြှောက်စေနိုင်ပါသည်။ (ဥပမာ ဓါတ်အားသုံး ဆီဖလွှဲမှု နေရာ) ကောင်းမွန်သော ခိတ်ဆက်မှုများ ရှိမရှိစစ်ဆေးပြီးမှ အသုံးပြုပါ။ သို့မဟုတ် ဂရုတစိုက်စွာ ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသည့် ရေမတိုက်ခန်းတစ်ခုခုသည် လွှဲပစ်မှု သိုလှောင်လာမည့် အခါ ရေယိုမှု ဖယ်ရှားခြင်းနှင့် ဖယ်ရှားခြင်းမရှိပါ။ ဒေသခံရ အသုံးပြုပေးမှု စံနှုန်းများနှင့် လမ်းညွှန်မှုကို ယူပါ။ ထပ်မံရရှိသည့် နည်းပညာ အစီအစဉ်များမှာ ၂၀၀၃ အမေရိကန် ရေနံ အငွေ့စတီ၊ အမီးသား မီးဘေးကာကွယ်ရေး အေဂ်နစီ ၇၇၊ CENELEC CLC/TR 50404 (လွှဲပစ်မှု) ။ စီးကူးမှုမရှိသော လွှဲပစ်ပစ္စည်းကန် အစီအစဉ်များ ကာကွယ်ရန် စီးမည့်စီးကူးမှု တိုက်ရိုက်ဖြစ်ပါသည်။

**တည့်မီစစ်ဆေးမှုများ:** ဤပစ္စည်းသည် လွှဲပစ်မှုဖြစ်ပါသည်။

**သိုလှောင်ခြင်း**

ပြန်လည်ပစ္စည်းများ သိုလှောင်ရာတွင် သုံးသည့် လွှဲပစ်ကန်အစီအစဉ်ပေးမှုတို့ ခံနိုင်ရည်ရှိပါသည်။ အဖုံးပိတ်ထားသော သို့မဟုတ် လေဘယုတပူထားသော ဘူးများ မထားပါနှင့်။ ပူးတွဲရှိ ထားရန် မသင့်သော ပစ္စည်းများနှင့် ဝေးသောနေရာတွင် သိုလှောင်ပါ။

**အခန်း 8 ဓာတ်ပစ္စည်းနှင့် ထိတွေ့မှုကို ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ခုခံမှုကို ကာကွယ်ခြင်း**

**ကန့်သတ်ထားသော ထိတွေ့မှု အတိုင်းအတာပမာဏ**

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ 10 ဧပြီ 2020

စာမျက်နှာ 6 ၏ 14

အရာဝတီအမည်	ပုံသဏ္ဍာန်	ကန့်သတ်မှုကန့်သတ်မှု			မွတ်တုံ	အရင်းအမြစ်	နှစ်
၁- ဒီဇယ်၊ ဟိုမိုပိုလီမာဟိုက်ဒရိုဂျင်နရိတ်	အေရိုစော၊ (ရေခဲခဲ၊ ပိုင်း)	တီဒီစီအေ	5 mg/m <sup>3</sup>			အိတ်တိုက်	2020

**ကန့်သတ်ထားသောထိတွေ့မှု ကိုင်တွယ်ခြင်းနှင့် ပစ္စည်းအတိုင်းအတာပမာဏ** ရေမွန်များ၊ အေရိုစော မီး၊ ဖိစက်ပေးလာလွှင့်အောက်ပါအခန်းလုပ်ဆောင်ပါ 5 mg/m<sup>3</sup> -ACGIHTLV (ရေခဲခဲနှင့်အတိုင်းအတာပမာဏ).

မွတ်တုံ။ ဖော့ပပပါကန့်သတ်မှုကန့်သတ်မှု စံနှုန်းမှာ ညွှန်ကြားမှုကော်မတီကန့်သတ်မှုပစ္စည်း။ အသုံးခံနိုင်သောပစ္စည်းများကိုကန့်သတ်မှု။

**အသုံးပြုမှုအခြေအနေအထား ထိန်းသိမ်းမှုများ**

ကာကွယ်ရန် အဆင့်အတန်းနှင့် ထိန်းသိမ်းရန် ပုံစံအား ထိတွေ့မှုအခြေအနေအထားပေးမှုတို့ဖြင့် ချောမွေ့စေရန် လိုအပ်ပါသည်။ တိုင်းတာမှုထိန်းသိမ်းမှု စူးစမ်းရန်အခန်းများ

လုံလောက်သော လေဝင်လေထွက်ကြောအားအသုံးပြုလွှင့် သာမန်အခြေအနေအထားအတိုင်း လိုအပ်မှုများ မလို အပ်ပါ။

**ပုဂ္ဂိုလ်အချို့က ကာကွယ်မှု**

တစ်စုံတစ်ရာ အကာအကွယ်ပစ္စည်းများဖြင့်အသုံးပြုခြင်းသည် ဖုန်းကိုင်ရန်နှင့် အခြေအနေ (အသုံးပြုမှု၊ ကိုင်တွယ်မှု၊ ပြုပြင်မှု၊ လေဝင်လေထွက်ကြောကောင်းမွန်မှု) အပေးအခြေအနေအထားဖြင့် ကြောခြင်းသည်။ ဤပစ္စည်းကို ကိုင်တွယ်ရာတွင် အကာအကွယ်ပစ္စည်းများဖြင့်အသုံးပြုရန် သတင်းအချက်အလက်များကို အောက်တွင် ဖော်ပြထားပါသည်။

**အသုံးပြုခြင်းအတိုင်း ကာကွယ်ခြင်း:** လေထုပစ္စည်းများထိန်းသိမ်းမှုပစ္စည်းများ ပေးဆောင်မှုမှာ ဖိစက်ပေးမှု သော ကာကွယ်မှု အခြေအနေ တစ်ခုခုနှင့် သတိပေးထားသော အသုံးပြုမှုကန့်သတ်မှုများပေးဆောင်ပါသည်။ အသုံးပြုမှုကန့်သတ်မှုအသုံးပြုမှု ထိန်းသိမ်းမှုမှာ စည်းကမ်းနှင့်အညီ အသုံးခံနိုင်ရန်အတိုင်းဖြစ်ပါသည်။ ဤ ဓာတ်ပစ္စည်းအတိုင်း ဖြစ်ပေါ်ထားသော အသုံးပြုမှုကန့်သတ်မှုအစားအစာများမှာ

လုံလောက်သော လေဝင်လေထွက်ကြောအားအသုံးပြုလွှင့် သာမန်အခြေအနေအထားအတိုင်း လိုအပ်မှုများ မလို အပ်ပါ။ အစွဲအမား

ပြုမူထားသော လေထုပစ္စည်းများထိန်းသိမ်းမှု အတိုင်း လေဖိအားပေး၊ လေထုပစ္စည်းကန့်သတ်မှုများပါ။ အောက်ဆီဂျင်မလိုလောက်လွှင့်၊ သန့်စင်သော လေများမရှိလွှင့် သို့မဟုတ် လေသန့်၊ စင်နန်းထက် ကော်လံနီလွှင့် လေးတုတ်ပုလင်းပါ လေထုပစ္စည်းကန့်သတ်မှုအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

**လက်ကို ကာကွယ်ခြင်း:** မညီညာသည့်အထူးသတိပေးမှုတို့ပေးထားသောလက်အိတ်ကိုမဆိုင်

ထုတ်ကုန်စာစာညွှန်း အမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ 10 ဇူလိုင် 2020

စာမျက်နှာ 7 ၏ 14

လက်အိတ်ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအဖြစ် အင်ဂျင်နီယာများ၊ စားအိတ်အပေးအရာရှိများပါသည်။ လက်အိတ် နေ့စဉ်အသုံးပြုမှု နှင့်ထိုးဖောက်ကျေပျော်မှုတို့အား အခွင့်အလမ်းများ သတိပြုပေးသော အချစ်အနားပေးအရာရှိများ ကြားပါသည်။ အထူးပြောဆိုထားသောလက်အိတ်နှင့်ထိုးဖောက်ကျေပျော်မှုတို့အား အတိကျအိတ်ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းသို့ဆက်သွယ်ပါ။ ပုံနှိပ်ထားသောလက်အိတ်များအား အစားထိုးပေးခြင်းကို စောင့်ဆိုင်းပါ။ အသုံးပြုမည့်ကရိုမီယမ်အား အတိကျအိတ်ပုံစံများ စားပါ။

ပုံနှိပ်မှုအချစ်အနားအသုံးပြုမှုတို့ကြောင့် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုမလိုအပ်ပါ။ နိုက်ထရို (Nitrile) ဗဟုတရား

**မိကျွန်းကပ်ပြား:** အကယ်၍ ထိတွေ့ရန်ဖြစ်ပါက ရေနှင့် ဆေးကြောရန် နေရာအသင့်အတိုင်း အသုံးပြုပါ။ မိကျွန်းကပ်ပြားပါ။

**အရေစာအိတ်နှင့် အနားအိတ် ကာကွယ်ခြင်း:** ထုတ်လုပ်သူများအင်ဂျင်နီယာများ၊ စားအိတ်အပေး အရာရှိများ သတိပြုထားသော အဝတ်အစား ဝတ်ဆင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ ပုံနှိပ်မှုအချစ်အနားအား အတိကျအိတ်ပုံစံများ ဝတ်ဆင်ရန်စားရမည့်ဖြစ်ပါသည်။

ပုံနှိပ်မှုအချစ်အနားအသုံးပြုမှုအား အရေစာအိတ် ကာကွယ်ခြင်းမလိုအပ်ပါ။

အရေစာအိတ်ထိတွေ့မှုများ ရှောင်ရှားရန်အတွက် အသုံးပြုသူများ သတိပြုပါ။ အသုံးပြုသူများ သတိပြုပါ။ အသုံးပြုသူများ သတိပြုပါ။

**တိကျသောစွမ်းဆောင်ရည်:** ကောင်းမွန်သော တံဆိပ်ရေသန့်၊ ရွှေ့မားကို အချစ်အနားပေး စောင့်ဆိုင်းမှုတို့အား သိမ်းပါ။ ဥပမာ ပစ္စည်းများကို တွေ့ရှိရပါက အစားအစာ မစားသောကုန်ပစ္စည်းနှင့် ဆေးလိပ်မသောက်မီ လက်ဆေးခြင်း။ ညာဘက်အိတ်အား အစားအစာ ဖယ်ရှားရန် အလုပ်အကိုင်အစားအစားနှင့် အကာအကွယ်ပစ္စည်းများကို ပုံနှိပ်မှုလျှော့ပါ။ ဖိတ်ခေါ်ထားသော အဝတ်အစားနှင့် ဖိတ်ခေါ်မှုကို ဆေးဖက်ကင်းသော စင်မြေပြင်ပေါ်တွင် စင်မြေပြင်ပေါ်တွင် စင်မြေပြင်ပေါ်တွင် အိတ်အိတ်အိတ်ကို လုပ်ဆောင်ပါ။

**ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိန်းသိမ်းမှု မှတ်တမ်း**

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ထိန်းသိမ်းမှု သို့မဟုတ် စင်မြေပြင်ပေါ်တွင် သတိပြုထားသော စည်းကမ်းများအား အတိကျ လိုက်နာပါ။ များစွာသော ထိန်းသိမ်းမှု ကာကွယ်မှု ကုန်ပစ္စည်းများကို လိုက်နာ စောင့်ဆိုင်းမှု သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို ကာကွယ်ပါ။ ထုတ်လွှတ်ခြင်း

**အခန်း 9** **ပုံနှိပ်မှုအချစ်အနားနှင့် စာတိုင်းဆိုင်ရာ ဂုဏ်သတိများ**

**မှတ်တမ်း။** ရူပဗေဒနှင့် စာတိုင်းဆိုင်ရာ အင်ဂျင်နီယာများကို ဘေးကင်းစွာ ကမ်းမာရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ

ထုတ်ကုန်စာစောင်အမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ထုတ်ဝေသော ရက်စွဲ: 10 ဇူလိုင် 2020

စာမျက်နှာ 8 ၏ 14

ထည့်သွင်းစဉ်စားမိမိအားကြာသာ ပေးထားရန်အတွက် ကုန်ပစ္စည်း၏ ဂုဏ်သတ္တိကို အပြည့်အဝကိုယုံကြည်စားပြုပါ။  
ထပ်မံသိလိုသည့်အချက်အလက်များကို ကုန်ပစ္စည်းအဖွဲ့အစည်း၏ ဝက်ဘ်ဆိုက်သို့ ဆက်သွယ်ပါ။

### ယေဘုယျ အသိပေး အချက်အလက်များ

ဂြုပ်အရောင်အနေး: အရည

အရောင်: ပယင်း

အနံ့: လကရုဏာ

အနံ့အရညအသေပြုသတိပေးချက်: တိုင်းတာမရသော

### အရေးအကြီးသော ကိန်းဂဏန်းများ၊ ဘေးကင်းမှုနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်

နိုင်းရပ်စ်ပစ္စည်းအရောင် (အရောင်အနေး 15.6 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ်စ်): 0.862 [ASTM D4052]

မီးလောင်လျှော့ချခြင်း (အခဲ၊ အငြိမ်း): မရှိပါ

မီးတောက်မှု [နည်းလမ်း]: >200 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ်စ် (392 ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်) [ASTM D-92]

မီးလောင်နိုင်သောပမာဏ (လေထုထု ခန့်မှန်း ထုထည် ရာခိုင်နှုန်း): မီးလောင်နိုင်သောပစ္စည်းများ ဝန်းကျင်တွင်

ရှိမည့်လေထုထု မီးတောက်စေသောဓါတုငြေ့အနည်းဆုံးပါဝင်မှုသတ်မှတ်ချက်: 0.9 ယူအီးအယ်လ်: 7.0

အလိုအလျောက် မီးလောင်နိုင်သော အပူချိန်: တိုင်းတာမရသော

အပူပေး / အကွဲအစား: > 316 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ်စ် (600 ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်)

ပီကီဂရပ်စ်အပူချိန်: တိုင်းတာမရသော

အငြိမ်းသိပ်သည်းဆ (လေ=၁): > 2.၁၀၀ ကီလိုပါစကယ် ဖိအားတင်

အငြိမ်းဖိအား: < 0.013 ကီလိုပါစကယ် (0.1 မီလီမီတာ အိတ်ဒီဂရီ) ၂၀ ဒီဂရီ စင်တီဂရီ တွင်

အငြိမ်းပျော်မှု (အငန် ဖိတိုင်း အကူအညီ): တိုင်းတာမရသော

pH စံ (အကူအညီ (သို့မဟုတ်) ဖေ့ဒရိုဗျူအက်စ်): မရှိပါ

လော့ဂျစ် တန်ဖိုး မြေအောက်ဖွဲ့စည်းမှု (နော့မယ်အောက်တော့/ရေ): > 3.5

(ရေထုထု) ဖွဲ့စည်းမှု: လုံလုံရရှိသောပမာဏ

စေးပစ်မှု: [၄၀ စင်တီဂရီတင် တိုင်းတာ မရသော] | 19.5 စီအက်စ် (19.5 တစ်စက္ကန့် တင် မီလီမီတာ

စက်ပြား) အရောင်အနေး 100 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ်စ် [ASTM D 445]

ဓာတ်တိုင်းဂုဏ်သတ္တိ: ၂။ အိတ်ဒီဂရီအပူချိန်အားဖြင့် ခြားသတ်မှုများ

### အခြားသတင်းအချက်အလက်များ

အခဲ အပူပေး: တိုင်းတာမရသော

အခဲဖွဲ့စည်းမှု: မရှိပါ

သန့်ရှင်းသောအပူပေး: -36 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ်စ် (-33 ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်) [ASTM D97]



ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 10 ဧပြီ 2020

စာမျက်နှာ 9 ၏ 14

**အခန်း 10** **တညွှတ်မှုအစည်းအဝေး ဓာတ်ပုံဖော်ပြချက်**

**တညွှတ်မှုအစည်းအဝေး:** သာမန်အရေအရေအတွက်ဖြင့် အရောင်းအဝယ်တညွှတ်မှု တညွှတ်မှုမရှိပါ။

**ရွှေ့ပြောင်းရမည့် အရေအရေအတွက်:** လက်ရှိပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများ ပြုလုပ်သော မီးလောင်လျှော့ချသော အစည်းအဝေး

**ရွှေ့ပြောင်းရန် ပစ္စည်းများ:** ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုအစည်းအဝေးများ

**အိတ်ယူရမည့် ဖိတ်ခေါ်ခြင်းမှ ထကြွလာသော ပစ္စည်းများ:** လေထုအပူချိန်တိုင်း အရောင်းအဝယ်များ ပြုပြင်ပါ။

**အိတ်ယူရမည့် ဓာတ်ပုံဖော်ပြချက်များ:** အိတ်ယူမှုအစည်းအဝေး ပိုမိုမာကျောစေရန် စည်းမျဉ်းမထုတ်ပြန်ပါ။

**အခန်း 11** **အဆီပူပေးမှု နှင့် သတင်းအချက်အလက်များ**

**အဆီပူပေးမှုဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များ**

<b>အိတ်ယူရမည့် အစည်းအဝေး</b>	<b>မှတ်ချက်</b>
<b>ပြုပြင်မှုအစည်းအဝေး</b>	
ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှု အစည်းအဝေးများ ပစ္စည်းများအား အဆီပူပေးမှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုဆောင်းမှုကို အရေအတွက် ဤပစ္စည်းများအား အဆီပူပေးမှု အစည်းအဝေးများတွင်	အနည်းဆုံးအဆီပူပေးမှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုဆောင်းမှုကို အရေအတွက် ဤ
ယားယံခြင်း ပစ္စည်းများအား အဆီပူပေးမှု အစည်းအဝေးများတွင်	လေထုအပူချိန်တိုင်း ပိုမိုမာကျောစေရန် အဆီပူပေးမှု အစည်းအဝေးများအား လေထုလွှဲပြောင်းပါ။
<b>ပါးစပ်ထုတ်လွှဲခြင်း</b>	
ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှု အစည်းအဝေးများ ပစ္စည်းများအား အဆီပူပေးမှု အစည်းအဝေးများတွင်	အနည်းဆုံးအဆီပူပေးမှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုဆောင်းမှုကို အရေအတွက် ဤ
<b>အရေပြားကို ထိခိုက်ခြင်း</b>	
ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှု အစည်းအဝေးများ ပစ္စည်းများအား အဆီပူပေးမှု အစည်းအဝေးများတွင်	အနည်းဆုံးအဆီပူပေးမှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုဆောင်းမှုကို အရေအတွက် ဤ
အရေပြား စားသုံးခြင်း/ယားယံခြင်း ပစ္စည်းများအား အဆီပူပေးမှု အစည်းအဝေးများတွင်	လေထုအပူချိန်တိုင်း အဆီပူပေးမှု အစည်းအဝေးများအား ယားယံမှုလျှော့ချရန် ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုဆောင်းမှုကို အရေအတွက် ဤ
<b>မိကျပ်ခြင်း</b>	
မိကျပ်ခြင်းအစည်းအဝေး/ယားယံခြင်း ပစ္စည်းများအား အဆီပူပေးမှု အစည်းအဝေးများတွင်	အနည်းဆုံးအဆီပူပေးမှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုဆောင်းမှုကို အရေအတွက် ဤ
<b>အရေပြားနှင့် ဓာတ်ပုံဖော်ပြချက်</b>	

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 10 ဇူလိုင် 2020

စာမျက်နှာ 10 ၏ 14

အသက်ရှင်လမ်းဖောက်ကား ထိခိုက်မှုမှူးအရာဝတီဏ်းအတကြွအဆုံးမွတ် မရှိပါ။	အသက်ရှင်လမ်းဖောက်ကား ထိခိုက်မှုမှူးမရှိဟု ယူဆရသည်။
အရေဟားတဖြ ပုံမှန်မဟုတ်သော အရာဝတီဏ်းအတကြွအဆုံးမွတ် မရှိပါ။	အရေဟားမှ ခံစားလပြောသော ပစ္စည်းမဟုတ်ဟု ယူဆရသည်။ ပါဝင်ပစ္စည်းဏ်း၏ စုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှိ
လေရှုသြးဖခင်း အခံကုအလကုမရှိပါ။	အသက်ရှုသြးဖခင်းကို အနိရယုမုဖစုစေ့ငဟု ယူဆရသည်။ ပုဒပပစ္စည်း၏ ဓာတု နှင့်ရူပသတီဂုဏ် ဖခင်းပေငုအရခခံပါသည်။
မီးပိးဗီဇကလာပုစည်းကို ရဟင်းလဲဈေခင်း အရာဝတီဏ်းအတကြွအဆုံးမွတ် မရှိပါ။	ပိုးမခင်း မီးဗီဇရဟင်းလဲစေတတုသောအရာမဟုတ်ဟု ယူဆရသည်။ ပါဝင်ပစ္စည်းဏ်း၏ စုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှိ
ကုဆာရောဂါပုစုစေသော ဓာတုပစ္စည်း ပါဝင်ခြင်း အရာဝတီဏ်းအတကြွအဆုံးမွတ် မရှိပါ။	ကုဆာရောဂါပုစုစေခင်းမရှိဟု ယူဆရသည်။ ပါဝင်ပစ္စည်းဏ်း၏ စုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှိ
မီးပပြုခင်းကို အဆိပုအတောကျဖစုဈေခင်း အရာဝတီဏ်းအတကြွအဆုံးမွတ် မရှိပါ။	မီးဆကုပပြုခင်းဆိုင်ရာ အဆိပုအတောကု မဟုတ်ဟု ယူဆရသည်။ ပါဝင်ပစ္စည်းဏ်း၏ စုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှိ
နိုရည ထကြွမှု အရာဝတီဏ်းအတကြွအဆုံးမွတ် မရှိပါ။	နိုရည အပြောကလေးငယုဏ်းကို ဘေးအနိရယုမုဖစုစေ့ငဟု ယူဆရသည်။
တိက်စပြဓာတုပစ္စည်း နှင့် အဂါအစိတု အပိုင်းတစုကို တစုဆကိမုထိမိရူဖင ထိခိုက်မှု	
တစုဖုကိမုထိတေခြင်း အရာဝတီဏ်းအတကြွအဆုံးမွတ် မရှိပါ။	တစုဖုကိမုထိတေခြင်း ရှိမရှိကို ယုတငြးအဂါဏ်းကို ထိခိုက်စေ့ငြးမရှိဟု ယူဆရပါသည်။
အဖုကိမုဏ်းစပြ ထိတေခြင်း အရာဝတီဏ်းအတကြွအဆုံးမွတ် မရှိပါ။	ရေရှည သိုမဟုတ် ဖုကိမုဖုနုဏ်းစပြ ထိတေခြင်းကို ယုတငြးအဂါဏ်းကို ထိခိုက်စေ့ငြးမရှိဟု ယူဆရပါသည်။ ပါဝင်ပစ္စည်းဏ်း၏ စုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှိ

**အရာဝတီဏ်းအတကြွ အဆိပုဖစု**

အမည်	ပြင်းထန်သော အဆိပုဓာတု
၂-ဖီတနော၊ ၄-မီသိုင်း-၁ ဟိုကုဒရိုဂ် ဖော၊ စပိုရိုဒီသီရီဒီတု၊ ဇငါ ဆား	နွတ်လမ်းဆိုင်ရာ သေစေခိုင်းမှူး LD50 2230 mg/kg (ဖုကကြု)

**အျားသတင်းအခံကုအလကုဏ်း**

**ထုတ်ကုန်အတကြွသား**

ဒီယုအငုဂ်ဆိဏ်း တိရိစာပုနုဏ်းတငြကုဆုဖစုပပြုမုမရှိခင်း သုပုပီဗီးနွတ်မုပီရသေးသော ဒီယုအငုဂ်ဆိဏ်းမှ မညသညကုဆုဖစုစေတကုသညသကုရောကုမုကာလရှညဖုကကြု၏အရေဟားတငြစုးသပုပီဖစုပါသည်။ စကုအငုဂ်ဏ်းတငြသုးသောဆိဏ်းသည အနိဂုယုပုပါသည်။ ဂုဏ်သတီဏ်းဖောပထားပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 10 ဇူလိုင် 2020

စာမျက်နှာ 11 ၏ 14

ကုန်ဆောင်မှုစနစ်တိရိစ္ဆာန်တို့တင်ပြခြင်းဖြစ်ပါသည်။ တကုန်စီစနစ်သုံးပုံစံ(ခတ်ခဲခြားအတိုင်း)တင်ပြခြင်းဖြစ်ပါသည်။ ယားယံမှု၊ အလင်းပေးကောင်းမှု၊ ယံမှု၊ ဖန်တီးမှု။ စတုရန်းဆီထုတ်ကုန်အပူပေးကောင်းမှု၊ ပိုမိုကောင်းမွန်သောကုန်စားတင်ပြခြင်းပုံစံကုန်စား အရိုမက်ကုန်စား ပြုပြင်ပေးခြင်း (PAC) ပါရှိပါသည်။

**ပါဝင်သော:**

ဖန်တီးထားသော အရေခံဆီ သာမန်အရေခံအနေဖြင့် ထူးဆန်းသော ကနဦးဖော်ပြချက်များမတွေ့ရပါ။ တူညီသော အရာဝတ္ထုများ၊ ပုံစံတူသော အရာဝတ္ထုများအပေးအရေခံဆီ ချောမွေ့စွာတင်ပြခြင်းလေးလားပါသည်။ ဗီဇကုန်စားလုံခြုံရေးမရှိ၊ ဗီဇကုန်စားအဆီမရှိ။ လူနှင့်တိရိစ္ဆာန်တို့တင်ပြ ထိခိုက်မှုလျှော့ချပေးခြင်း

**အိုင်အေအေအီ အတိုင်း ဓာတုပစ္စည်းများကို အမီးအစားခြင်း:**

**အောက်ဖော်ပြပါ ပါဝင်မှုများအား စာရင်းတင်ပြ ညွှန်းဆိုထားပါသည်:** မရှိပါ။

— ပြုပြင်ဆန်းထားသောစာရင်းဇယားများ ရှာဖွေခြင်း—

1 = IARC 1

2 = IARC 2A

3 = IARC 2B

<b>အခန်း 12</b>	<b>သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ဂေဟစနစ် အပေး သက်ရောက်မှု အခက်အခဲများ</b>
-----------------	---

ဤ ပစ္စည်း နှင့်/ ဤ ပစ္စည်း တင်ပြပါဝင် ပစ္စည်း များ သို့မဟုတ် တူညီသော ပစ္စည်းများ အတိုင်း ဖော်ပြပါ အခက်အခဲများသည် ပေါင်းစည်းကူးညွှတ်စွာ အသုံးခံစား အခက်အခဲများအပေး အစေခံထားပါသည်။

**ဂေဟစနစ်ကို အဆိပ်အတောက်ဖြစ်စေခြင်း**

အရာဝတ္ထု -- ရေနေသတ္တဝါများကို ထိခိုက်စေမည့်ဟု မယူဆပါ။

**ရေပြုလုံးခြင်း**

အရေခံဆီပါအစိတ်အပိုင်း -- ဟော်ဇုံနိုက်ဒရိုက်ဒ်များ သို့မဟုတ် ရေမှ ရှေ့သို့ ရေပြုလုံးမှုမရှိဟုယူဆပါသည်။ အနည်အနှစ်နှင့် ရေဆိုးများမှ အစိုင်အခဲများအား ပိုမိုခွဲခြားထားရန် ယူဆပါသည်။

<b>အခန်း 13</b>	<b>ဓာတုပစ္စည်းကို စနစ်ပုံစံအတိုင်း စူးစမ်းရမည့်ကုန်စား</b>
-----------------	--

အရာဝတ္ထုများစနစ်ပုံစံ ညွှန်စစ်ကုန်စား မှာ ပေးထားသော အရာပေးမှုတည်ပါသည်။ အရာဝတ္ထုများစနစ်ပုံစံမှာ အခိုင်ခံ့လုံခြုံပါသည်။ စည်းမျဉ်းများပေးမှုတည်ပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 10 ဧပြီ 2020

စာမျက်နှာ 12 ၏ 14

**ဓာတ်ပစ္စည်းကို စံနှုန်းအတိုင်း ထောက်ခံကုမ်း**

ထုတ်ကုန်များမှာ အဖုံးပိတ်ထားပြီး ထိန်းသိမ်းထားသောမီးဖို သို့မဟုတ် အပူခွံအဖြစ် မီးရှို့ခင်းသင့်တော်ပါသည်။ မလိုလားသော လောဘကိစ္စများမျှတစေရန်အတွက်ပါသည်။

**ထဲပိုင်းပစ္စည်းပြင်ဆင်ပေးမှု** ထဲပိုင်းပစ္စည်းပြင်ဆင်ပေးမှု (ဖုန်းနံပါတ်) ပစ္စည်းလက်ထုတ် ထည့်စရာများတို့ အဖွဲ့အစည်းအဖွဲ့များရှိသည့်အပြင် အနိမ့်ဆုံးအဆင့်ပါသည်။ သင့်တော်သော ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများ မရှိဘဲ ထည့်စရာခွက်များကို ပြန်လည် ထည့်ခင်း သို့မဟုတ် ရွေးလင်းစင်များ မျှတစွာ ပြုပြင်ပါ။ သင့်တော်သော အချိန်အခွင့်အလမ်းတို့ စဉ်းစားကြည့်ပါ။ သေချာစွာ ပြင်ဆင်မှုများ ပြုလုပ်ပါ။ စည်းလုံးစွာ ပြုပြင်မှုများ ပြုလုပ်ပါ။ စည်းလုံးစွာ အသုံးပြုရန် အသုံးပြုရန် သို့မဟုတ် စံနှုန်းအတိုင်း သက်တမ်းကုန်သွယ်မှု သို့မဟုတ် လိုအပ်ချက်များနှင့်အညီ အစိုးရ၏ စည်းမျဉ်းများနှင့်အညီ ပြုလုပ်ပါသည်။ ထို ကြံတိုက်မှုများအား ဖိအားသုံးစွဲမှု၊ ပြုပြင်မှု၊ အပူပေးမှု၊ မီးတောက်မှု၊ မှုတ်မှု၊ လွှဲပြောင်းမှု၊ မီးရှို့ခင်းများ ပြုလုပ်ပါ။ ထိုအရာများသည် အနာတရဖြစ်စေရန် သေချာစွာ စောင့်ရှောက်ပါသည်။

**အခန်း 14 သယံဇာတ ပြင်ဆင်မှုနှင့် သိရှိလိုက်နာရမည့် အခန်းများ**

**ရေအား:** ကုန်းလမ်းပိုဆောင်ရေးအတွက် စည်းမျဉ်းမရှိပါ

**SEA (အိတ်ယူသော ပစ္စည်းများကို သယံဇာတပြင်ဆင်မှု အပြုအမူအတိုင်း ရေအားကင်း သယံဇာတ ပြင်ဆင်ရေးအဖွဲ့က ပြဌာန်းထားသော အခန်းများ):** အိုင်အမ်ဒီဂီ ကုတ်အရ ပုလဲယူရေအားကင်းစိုက်မှု စည်းမျဉ်းမရှိပါ

**အထာပုဂ္ဂိုလ် ညှစ်မှုစေခင်း:** မရှိ

**AIR (အပြုအမူအတိုင်း လေအားကင်းသယံဇာတ ပြင်ဆင်ရေးအဖွဲ့):** လေအားကင်းစိုက်မှု ပိုဆောင်ရေးအတွက် စည်းမျဉ်းမရှိပါ

**အခန်း 15 ပြဌာန်းထားသော စည်းကမ်းချက်များ**

ဤ အရာဝတ္ထု သည် ဓာတ်ပစ္စည်းနှင့် ပုံနှိပ်သော ဘေးအန္တရာယ်ရှိမှုမှ ကာကွယ်ရန်အရ အန္တရာယ်ရှိမှု စွဲစားပါသည်။

ပြဌာန်းထားသော အဆင့်အတန်း နှင့် အသုံးခံနိုင်သော ဥပဒေများ ပြဌာန်းခံကုမ်း

ဖျော်ပါးဓာတ်ပစ္စည်းများ ပါဝင်မှုကင်းလင်းစွာ အမေရိကန်နိုင်ငံသို့ တင်သွင်းခင်းမမူမီ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ထိခိုက်မှုအန္တရာယ်ရှိမှု သို့မဟုတ် ပြုပြင်ရေးလုံခြုံစေမှု အဖွဲ့အစည်း၊ စောင့်ရှောက်မှု၊ စာရင်းဝင် ကုန်ပစ္စည်း ပါဝင်နိုင်သည့် သို့မဟုတ် ဖောက်ဖျက်မှု။ AIIC, DSL, ENCS, KECI, TCSI, TSCA

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 10 ဧပြီ 2020

စာမျက်နှာ 13 ၏ 14

အထူး ကိစ္စ:

စာရင်းကောက်ယူသောအဖွဲ့ အစည်း	ရုပ်ပုံ
အိုင် အီး စီ အကု စီ	ကနဦးအသုံးချခင်း
ပီအိုင်စီစီအကုစု	ကနဦးအသုံးချခင်း

အခန်း 16 အချားသတင်းအချက်အလက်များ

တိုင်းတာမရသော အသုံးမျိုးစုံ

အခန်း ၃ တွင် ဖော်ပြထားသော အိတ်ခ် သတိပေးချက်များမှာ အဓိကဖုလီယူ (အိတ်ခ်အလကုန်ရယူရန်သာမဟုတ်ပါ။)

အိတ်ခ် ၃၀၃: မီဒီယံလွှဲ အိတ်ခ်ယူရိတ်တတ်သည်။ ပါးစပ်အတိုင်းဝင်လွှဲကုန်အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။ စီအေတီ ၅

အိတ်ခ် ၃၀၄: မီဒီယံလွှဲ အိတ်ခ်ယူရိတ်တတ်သည်။ ရည်မှန်းချက်၊ စီအေတီ ၁

အိတ်ခ် ၃၀၅: အချေးပေး ယားယံခြင်းဖြစ်ပါသည်။ အချေးပေး ယားယံခြင်းဖြစ်ပါသည်။ စီအေတီ ၂

အိတ်ခ် ၃၀၈: မိတ်ခ်လုံး စပုဒ်ထုတ်ပြန်မှုဖြစ်ပါသည်။ မိတ်ခ်လုံး စပုဒ်ထုတ်ပြန်မှုဖြစ်ပါသည်။ စီအေတီ ၁

အိတ်ခ် ၄၀၁: ဤစာတမ်းပစ္စည်းနှင့်အညီအညွှန်းထုတ်ပြန်မှုကို အိတ်ခ်အလကုန်အသုံးပြုမှုဖြစ်ပါသည်။ ပတ်ဝန်းကျင်အား ခံနိုင်ရည် အသုံးပြုမှုဖြစ်ပါသည်။ စီအေတီ(၂)

အိတ်ခ် ၄၀၂: ဤစာတမ်းပစ္စည်းနှင့်အညီအညွှန်းထုတ်ပြန်မှုကို အိတ်ခ်အလကုန်အသုံးပြုမှုဖြစ်ပါသည်။ ပတ်ဝန်းကျင်အား ကာလရွေ့စဉ် အသုံးပြုမှုဖြစ်ပါသည်။ စီအေတီ(၂)

ဤ သတိပေးချက်များ တွင် အောက်ဖော်ပြပါ စပုဒ်ထုတ်ပြန်မှုများ ပါဝင်ပါသည်: ပြန်လည်သတင်းအချက်အလက်မရှိသော

ဖော်ပြပါ သတင်းအချက်အလက်နှင့် ထောက်ခံချက်များမှာ ထုတ်ပေးသောနေ့အထိ အိတ်ခ်အလကုန်အသုံးပြုမှုများ၏ အကောင်းဆုံး သိရှိထားမှုနှင့် ယုံကြည်စိတ်ချရသော အချက်အလက်များကို အခြေခံထားပါသည်။ စာရင်းစာတမ်းများမှာ လက်ရှိ အိတ်ခ်အလကုန်အသုံးပြုမှုများနှင့် သေချာစေရန် အိတ်ခ်အလကုန်အသုံးပြုမှုကို အသုံးပြုပါ။ ဖော်ပြပါ သတင်းအချက်အလက်နှင့် ထောက်ခံချက်များမှာ အသုံးပြုသူ၏ ထည့်သွင်း စားသုံးမှုများနှင့်အညီ အသုံးပြုသူ၏ အသုံးပြုမှုများနှင့်အညီ ထုတ်ပေးပါသည်။ ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းများမှာ အသုံးပြုရန် ရည်ရွယ်ချက်အတိုင်း ကော်ပိုရေးရှင်းအသုံးပြုမှုများ အသုံးပြုသူ ၏ တာဝန် သာမဟုတ်ပါ။ အကယ်၍ ဝယ်ယူက ဤ ပစ္စည်းကို ပြန်လည်ထုတ်ပေးလျှင် သင့်တော်သော ကိန်းမာရေး ဘေးကင်းမှု အချားလိုအပ်သော သတင်းများပါဝင်မှုများရှိပါသည်မှာ အသုံးပြုသူ၏ တာဝန်သာမဟုတ်ပါ။ အသုံးပြုသူ၏ အတည်ပြု သင့်တော်သော သတိပေးချက်များနှင့် အချက်အလက်များကို အသုံးပြုသူ၏ အသုံးပြုမှုများ ပါရှိရမည်။ စာရင်းစာတမ်းများကို ပြန်လည်ပုံနှိပ်ခြင်း အား တင်းကြပ်စွာ ထိန်းသိမ်းထားပါသည်။ စာရင်းစာတမ်းများ ပြန်လည်ပုံနှိပ်ခြင်းမှ လွတ်မြောက်စေရန်အတွက် သင့်တော်သည့် ကောင်းမွန်သော

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 15W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 10 ဇူလိုင် 2020

စာမျက်နှာ 14 ၏ 14

---

အစပည့်အစုံသောလည်းကောင်း၊ ပြန်လည်ထုတ်လုပ်မှုခင်းပြန်ချေခင်း အားခွင့်ခွင့်မျှမျှပါ အိတ်ဇွန်မိုဘိုင်းသည် ခေတ်ဝင်ရလပြုမှုကုစေရန်ဖျေပီး အိတ်ဇွန်မိုဘိုင်းဓာတ်ကုပအင်္ဂါ၊ အိတ်ဇွန်မိုဘိုင်းကော့ပိုရေးရှင်း တစုခု သို့မဟုတ်တစုခုထုတ်ကုပို၍ တိုက်ရိုက်ကော့လည်းကောင်း၊ သပြေခိုကု၍သောလည်းကောင်း ဖွဲ့စည်းထားပါသည်။

---

DGN: 2005267XMM (544410)

---