

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 1 ၏ 15

## ဘေးကင်းလုံခြုံစေရန် သတိထားရမည့် အချက်များ

### အခန်း 1

#### ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းနှင့် ကုမ္ပဏီ အမီးအမည်

အထက်ပါ စာမျက်နှာများတွင် ဖော်ပြပါ ပစ္စည်းများ အချို့သည် အသုံးပြုမှုနှင့် သတိထားသည့် အချက်များ သည် မတူညီသော လိုအပ်ချက်များနှင့် ကိုက်ညီပါသည်။

#### ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း၏မျိုးအမျိုးအစား: အရောင်တိမ်းအသစ်လုပ်ငန်းစဉ် ဖြစ်ပေါ်နေသော ပစ္စည်းများနှင့် ပစ္စည်းများ

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း သတိထားသည့်: 201520101005, 441113-88

ရရှိသည့်အသေးစိတ် အချက်အလက်: ဒီဇယ် အင်ဂျင်

#### ကုမ္ပဏီ အမီးအစားအသုံးအဆောင်များ

ပေးသည့်အသေးစိတ်: အမေရိကန် အင်ဂျင် ဖြစ်ပေါ်နေသော ကုမ္ပဏီ

အမှတ် ၄ (က) မေလမြို့

မရမ်းကုန်း ဗဟို နယ်

ရန်ကုန် မန္တလေး

၂၄ နာရီ အရေးပေး နံပါတ်များ

ယေဘုယျ ပေးသည့်အသေးစိတ်

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

(951) 532430

### အခန်း 2

#### အချက်အလက်အသေးစိတ်အသေးစိတ်

ဤ အချက်အလက် သည် ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော စည်းကမ်းချက်များအရ အချက်အလက်မရှိပါ။ အခန်း ၁၅ ကိုဖတ်ပါ။

#### အချက်အလက်အသေးစိတ်အသေးစိတ်အသေးစိတ်

#### ရုပ်ပုံများနှင့် ဓာတ်ပုံများ အချက်အလက်များ

သိသာထင်ရှားသော အချက်အလက်များ

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 2 ၏ 15

### ကိန်းမာရေးအိတ်ယူမှု:

အချေအတင်အားဖြင့် အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများကို ရှောင်ကြဉ်ရန် အသုံးပြုသူများကို တောင်းဆိုပါသည်။  
 ဓာတုပစ္စည်းများ၏အထိအတွေ့များမှုများကို ရှောင်ကြဉ်ရန်၊ အချေအတင်အားဖြင့်  
 အသုံးပြုမှုလမ်းညွှန်များကို အသုံးပြုရန် တောင်းဆိုပါသည်။

### ပစ္စည်းများကို အသုံးပြုမှုစေရန်:

သိသာထင်ရှားသော အန္တရာယ်မရှိပါ။

**မှတ်ချက်:** ဤပစ္စည်းကို အခန်း ၁ အတိုင်းသုံးစွဲရန်ဖြစ်ပါသည်။ အသုံးပြုမှုစေရန်အတွက် အသုံးပြုမှုစေရန်အတွက် ကိန်းမာရေးအိတ်ယူမှုနှင့် ညီညွတ်စွာ အသုံးပြုရန် လိုအပ်ပါသည်။ ကိန်းမာရေးအိတ်ယူမှု လေ့လာရေးဖြင့် အသုံးပြုမှုစေရန်အတွက် ထိခိုက်မှုများကို လျှော့ချနိုင်ရန် ကိန်းမာရေးအိတ်ယူမှုကို ထိခိုက်စေနိုင်ပါသည်။ လူတို့အား အသုံးပြုမှုစေရန်အတွက် ကိန်းမာရေးအိတ်ယူမှုကို အသုံးပြုရန် တောင်းဆိုပါသည်။

| အခန်း 3 | ပါဝင်မှု၊ ပါဝင်ပစ္စည်းများ |
|---------|----------------------------|
|---------|----------------------------|

ဤပစ္စည်းကို အသုံးပြုမှုစေရန် သတ်မှတ်ပါသည်။

### အန္တရာယ်ရှိသော ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စာပေပေါင်းစပ်ပါဝင်မှုကို ဖော်ပြသော စာမျက်နှာ

| အမည်                                                                    | ဓာတုပစ္စည်းအမျိုးအမည်၊ အကျိုးသက်ရောက်မှု၊ ပေးသော ဝန်ဆောင်မှုများ | ပြင်းထန်မှုအဆင့်* | ကိန်းမာရေးအန္တရာယ် ကုန်သွယ်မှု |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|
| အသုံးပြုမှုစေရန်                                                        | 125643-61-0                                                      | 1 - < 5%          | H413                           |
| ပါရာဖီနစ်ဆီ (ရေခဲ) အစပိုင်းကို ဖယ်ရှားရန်အတွက် သုံးသော ပစ္စည်း          | 64742-70-7                                                       | 1 - < 5%          | H304                           |
| ပေါင်းစပ်ရည် လေးပုံသော စီမံကိန်းပစ္စည်း အတွက်                           | 848301-69-9                                                      | 40 - < 50%        | H304                           |
| ဆေးဆေး (ပီအီးတီ)၊ ဟိုဒိုက်ဆီဒ်နှင့် သန့်ရှင်းရေးပစ္စည်း သဘာဝ အစပိုင်းဆီ | 72623-87-1                                                       | 5 - < 10%         | H304                           |
| ဆေးဆေး (ရေခဲ)၊ ဟိုဒိုက်ဆီဒ်နှင့် သန့်ရှင်းရေးပစ္စည်း သဘာဝ အစပိုင်းဆီ    | 72623-86-0                                                       | 5 - < 10%         | H304                           |
| စပင်းအားများ ဟိုဒိုက်ဆီဒ် ပါရှိသော ပေါင်းစပ်ရည်                         | 64742-54-7                                                       | 5 - < 10%         | H304                           |
| ဖယ်ရှားရန်အတွက် ပါရာဖီနစ် ဓာတ်ပစ္စည်း ဖြေရှင်းရည်                       | 64742-65-0                                                       | 1 - < 5%          | H304                           |
| ဧပြီ အသုံးပြုမှုစေရန်                                                   | 113706-15-3                                                      | 1 - < 2.5%        | H303, H315, H318, H401, H411   |

အရာဝတ္ထုများ၏ ဓာတုဗေဒနှင့် ပစ္စည်းအား သိရှိရန် အလေးစိုက် ရာခိုင်နှုန်းများပါရှိပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 3 ၏ 15

ဓာတ်ငွေ့ပြောင်းအားမီးထုထည်ရာခိုင်နှုန်းတင်ပြပါ။

#### အခန်း 4

#### ရွေးဦးသူနာပြုစုရန် ဆောင်ရွက်ရမည့် အခွင့်အလမ်း

##### ပြုစုမှုမိလွှာ

ထပ်မံထိတွေ့ခြင်းမျိုးစုံရန် ဖယ်ရှားပါ။ အကူအညီပေးသူများအနေဖြင့် ကိုယ့်တိုင် ထိတွေ့ခြင်းမှရှောင်ပါ။  
အသက်ရှူမိခြင်း ကောင်းစွာ အကာအကွယ်ယူပါ။ အသက်ရှူလမ်းဆွဲကောင်းယားယံခြင်း၊ မူးယစ်ခြင်း သို့မဟုတ်  
သတိမေ့ခြင်းတို့ ဖြစ်ပေါ်လာစေရန် ရှောင်ကြဉ်ပါ။ အသက်ရှူရသည့် လွှာနှင့် စတုပစ္စည်းအကူအညီဖြင့်  
လေရအောင်ဆောင်ရွက်ပါ။ သို့မဟုတ် နီးကပ်စွာ မိမိတို့အား လေပေးပါ။

##### အရေပြား နှင့် ကိုယ်ခန္ဓာထိခံစားမှု

ထိတွေ့မှုမိသည့်နေရာများကို ဆေးရောစပ်ခြင်းဖြင့် ရေစိုစွန်းစေပါ။ အကယ်၍ အရေပြားအတွင်း သို့မဟုတ်  
ခန္ဓာကိုယ်အတွင်းရှိနေရာများတွင် ထိုးသွင်းမှုမိသည့်အခါ သို့မဟုတ် အရေပြားအောက်တွင် သွေးကြောများ  
အရေပြားအောက်တွင် ခြေတံလှုပ်ရှားမှု သတိမေ့ခြင်း စတင်ပေါ်လာပါက ကနဦး ရောဂါလက္ခဏာများသည် အနည်းအကျဉ်းမျှဖြစ်စေကာမူ  
အစောပိုင်း ခြေတံလှုပ်ရှားမှုသည် နာရီအနည်းငယ်အတွင်း ထိခိုက်မှုများ သိသိသာသာ လေ့ရှိပါစေသည်။

##### မျက်လုံး နှင့် ကိုယ်ခန္ဓာထိခံစားမှု

ရေဖြင့် သေချာစွာ သန့်ဆေးပါ။ ယားယံမှုများရှိလျှင် ဆေးကုသမှုခံယူပါ။

##### ပါးစပ်ထဲဝင်ခြင်း

ပုံမှန်မှာ ရွေးဦးသူနာပြုစုရန် မလိုအပ်ပါ။ အရေးကြီးသည့်အခါ ဆေးကုသမှုခံယူပါ။

##### သမားတော်သို့ ရွေးဦးလမ်းခွင့်

မရှိပါ။

#### အခန်း 5

#### မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်းတိုင်းတာမှုများ

##### မီးသတိပေးစာများ

သင့်လျော်သော မီးသတိပေးစာများ: မီးတောက်ကုသမှုရန် ကာဗိုနိုက်ဒ်အောက်ဆိုက် ချော့ကုသသောဓာတ်ပစ္စည်းများ  
အရက် ပါသော အရေပြား ရေ မှန်ကန်စွာ အသုံးပြုပါ။

မသင့်တော်သော မီးသတိပေးစာများ: စတုပစ္စည်းကောင်းမဖြစ်စေရန် ဆေးကုသပါ။

##### မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်း

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 4 ၏ 15

**မီးလောင်မှုကာကွယ်ဆေးနည်းလမ်းများ:** ဘေးကင်းရာသို့ရောက်ရှိရန်အတွက် မီးကိုထိန်းချုပ်ရန် နေရာမှရှောင်ကြဉ်ရန်နှင့် မီးတောက်မှရှောင်ကြဉ်ရန်အတွက် သီးခြားသင်တန်းပို့ချပေးပါ။ မီးသတ်ဆေးသုံးစွဲမှုများသည် စံသတ်မှတ်ထားသော အကာအကွယ်ကိရိယာ လေလုံနေရန်အတွက် ကိုယ့်တိုင်အသက်ရှူသော ပစ္စည်း အကုန်စီအား အသုံးပြုပါ။ လူမှုကွန်ပျူတာများနှင့် မီးတောက်တုံ့ပြန်ရေးရာများအားစေ့စပ် ရေးသားပါ။

**အနီရောင်သော ဖိတ်ခေါ်မှု ထိန်းသိမ်းမှု ပစ္စည်းများ:** အယူအဆကို မျှော်မှန်းသော မီးလောင်မှုလျှော့ချမှု ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း၊ ကာကွယ်ဆေးကုန်များ၊ မီးခိုး၊ အငြေ့အငြိမ့်မှုအန္တရာယ်၊ ဆာလဖာ အန္တရာယ်

### မီးလောင်မှုနှုန်းသတ်

**မီးတောက်အမှတ် [နည်းလမ်း]:** >215ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးရပ်စ် (419ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်) [ASTM D-92]

**မီးလောင်နှုန်းသတ်ပစ္စည်း (လေထုတဖြည့် နမူနာ ထုတ်ကုန် ရှိနေခြင်း):** မီးလောင်နှုန်းသတ်ပစ္စည်းများ ဝန်းကန်တဖြည့် ရှိမည့်လေထုတဖြည့် မီးတောက်စေ့သောဓါတုငြေ့အနည်းဆုံးပါဝင်မှုနှုန်းသည် 0.9 ယူအီးအယ်လ်: 7.0 အလိုအလျောက် မီးလောင်နှုန်းသတ် အပူချိန်: တိုင်းတာမရသေး

|         |                                                    |
|---------|----------------------------------------------------|
| အခန်း 6 | ဥပဒေရေးရာ အနီရောင်ဖိတ်ခေါ်မှု ပစ္စည်းများ အန္တရာယ် |
|---------|----------------------------------------------------|

### နည်းလမ်းသတ်ပေးခြင်း

ဖိတ်ခေါ်မှု သို့မဟုတ် မတော်တဆ ယိုက်မှု၊ ပစ္စည်းပေါ်တွင် အသုံးမပြု လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်မှုများအရ သတ်မှတ်ချက်ကို အသေအချာအသုံးပြုပါ။

### ကာကွယ်မှုတုံ့ပြန်ခြင်း

ဖိတ်ခေါ်မှုပစ္စည်းများကိုထိတွေ့ခြင်းအားရှောင်ကြဉ်ပါ။ မိမိတို့သတ်မှတ်ထားသော သတ်မှတ်ချက်အရ သတ်မှတ်ချက်အရ အခန်း ၅ တွင်ဖော်ပြပါ။ သိသာသောအနီရောင်ဖိတ်ခေါ်မှု အနီရောင်ဖိတ်ခေါ်မှုများသည် မတော်တဆ ဖြစ်ပေါ်ပါ။ အရေးပေးပစ္စည်းကုသမှုအခန်း ၄ တွင်ဖော်ပြပါ။ လူပုဂ္ဂိုလ်အား အနည်းဆုံး လိုအပ်သော ကာကွယ်ဆေး ကိရိယာများအား အခန်း ၈ တွင်ဖော်ပြပါ။ တိကျသောအချက်အလက် (သို့မဟုတ်) ရေးပေးပုံစံအတိုင်း မြှင့်တင်မှုများနှင့် မတော်တဆ အပေးမှုတို့ကို ထပ်မံကာ ကာကွယ်မှုများ လိုအပ်ပါသည်။

### ဖိတ်ခေါ်မှုမိခံခြင်း

**ရေပေးဖိတ်ခေါ်မှု:** အနီရောင်သောလမ်း ယိုက်မှုအားစောင့်ကြည့်ပါ။ သတ်မှတ်သောအချက်အလက်ပစ္စည်းများသုံး ပြုစုပါ။

**ရေဖိတ်ခေါ်မှု:** အနီရောင်သောလမ်း ယိုက်မှုအားစောင့်ကြည့်ပါ။ ဖိတ်ခေါ်မှုများကို မပ်အော့အန်မှုအပူချိန်ပေးပါ။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇန်နဝါရီ 2023

စာမျက်နှာ 5 ၏ 15

ပိုဆောင့်မှုများအားသတိပေးရပါမည်။ သင့်တော်သော စုပုံယူပစ္စည်းများအသုံးပြု၍ မိမိတို့အသုံးပြုသည့် ပစ္စည်းများအား အသုံးပြုသည့်အခါမှစ၍ ပိုဆောင့်မှုများအား သတိပေးရပါမည်။

ရေလွှဲမှုနှင့် ချွေးမှုများကြောင့် လုပ်ဆောင်ရန် တိုက်ရိုက်အန္တရာယ်ရှိသော ဖိတ်ခေါ်မှုများအပေါ် အချစ်ခံသည်။ သို့သော် ပထဝီမျက်နှာပြင်ပေါ်တွင် အချစ်ခံအနေ၊ လေ၊ အပူချိန်၊ (အကယ်၍ ရေလွှဲမှုကြောင့်) လွှဲလျော့မှုများ ရှိနေသောအခါ၊ ဦးတည်ရာ၊ အချစ်ခံများ စသည်တို့ကို အပေးမှုတစ်ခုခု သင့်လျော်သလို စီမံဆောင်ရွက်ရမည်။ ဒီကိစ္စနှင့် ပတ်သက်၍ ဒေသခံကမ္ဘာမြေကွက်ပုံများနှင့် တိုင်ပင်သင့်သည်။ မှတ်ချက်။ ဒေသခံရ ဥပဒေများနှင့် ပတ်သက်သည့် အချက်အလက်များကို အကန့်အသတ်ခံရသည့် လုပ်ဆောင်ရန်ဖြစ်သည်။

### ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာ ကာကွယ်ရေးများ

မီးဘေးအန္တရာယ်ကို ကာကွယ်ရန် ဖိတ်ခေါ်မှုများကို ပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ရန်နှင့် စနစ်ပစ္စည်း နှင့် ရေတားများကို စောင့်ကြည့်ဆောင်ရွက်ပါ။ ထိုအခါမှစ၍ ရေစီးခြင်း၊ ရေဆိုးခြင်း၊ ချွေးမှုများနှင့် ကြိုးကြိုးပဲ့ပဲ့သော နေရာများသို့ ဓာတ်ပစ္စည်းများ မဝင်စေရန် ကာကွယ်ပါ။

### အခန်း 7

### ကိုဏ်တပြုစုမှုနှင့် သိုလှောင်မှုများ

#### ကိုဏ်တပြုစုမှု

အသုံးပြုပြီးကုန်ပစ္စည်းများနှင့် ထိတွေ့မှုများကို မျှော်လင့်ပါ။ နေရာလွှဲမှု၊ မျှော်လင့်ရန် ဖိတ်ခေါ်မှုများနှင့် ယိုစိမ့်မှုများ မျှော်လင့်ရန် ကာကွယ်ပါ။ ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများသည် လွှဲလျော့မှုကို သိုလှောင်ထားသည့် ပစ္စည်းများကို လွှဲလျော့မှုမရှိစေရန် ပြုပြင်ဆင်ခြင်ရန်ဖြစ်သည်။ ပစ္စည်းကို အတုံးအခဲလိုက် ကိုဏ်တပြုစုသောအခါ လွှဲလျော့မှုမရှိစေရန် ပြုပြင်ဆင်ခြင်ရန် မီးလောင်လျှော့သော ဓာတ်ငွေ့များကို လောကုဘမြေစီမံခန့်ခွဲမှု။ (ဥပမာ ဓာတ်အားသုံး ဆီဖလှေ၊ နေစွမ်း) ကောင်းမွန်သော ခံနိုင်ရည်ရှိသည့် ခံနိုင်ရည်ရှိသည့် ချွေးမှုများကို အသုံးပြုပါ။ သို့ရာတွင် ဂဟေဆက်သွယ်မှုနှင့် ချွေးမှုများကို အသုံးပြုသည့် လွှဲလျော့မှု သိုလှောင်လွှဲလျော့မှု၊ အိုးရယူမှုကို ဖယ်ရှားနိုင်သည့် ဖယ်ရှားမှုဖြစ်သည်။ ဒေသခံရ အသုံးပြုမှု၊ စီမံခန့်ခွဲမှုများ၏ လမ်းညွှန်များကို ယူပါ။ ထပ်မံရည်ညွှန်းသော အကြီးအကားများမှာ ၂၀၀၃ အမေရိကန် ရေနံ အသုံးပြုမှု၊ အမီးသား မီးဘေးကာကွယ်ရေး အေဂျင်စီ ၇၇၊ CENELEC CLC/TR 50404 (လွှဲလျော့မှု) ။ စီးပွားရေးနှင့် လွှဲလျော့မှုများနှင့် အိုးရယူမှုများ ကာကွယ်ရန် စီမံခန့်ခွဲမှုများ တို့ဖြစ်သည်။

တည့်မီမှုစစ်ဆေးမှုများ: ဤပစ္စည်းသည် လွှဲလျော့မှုဖြစ်သည်။

#### သိုလှောင်မှု

ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများသိုလှောင်ရာတွင် သုံးသည့် လွှဲလျော့မှုအစီအစဉ်များကို အသုံးပြုမှုနှင့် ခံနိုင်ရည်ရှိသည့် အစီအစဉ်များကို သိုလှောင်ရာတွင် လောကုဘမြေစီမံခန့်ခွဲမှု ဘူမိဗေဒ မှတ်ချက်များကို ပူးတွဲ၍ ထားရန် မသင့်သော ပစ္စည်းများနှင့်

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ထုတ်ဝေသော ရက်စွဲ: 12 ဇန်နဝါရီ 2023

စာမျက်နှာ 6 ၏ 15

ဝေးသောနေရာတစ်ခုသို့ သိမ်းဆည်း သိုလှောင်ပါ။

**အခန်း 8**

**ဓာတုပစ္စည်းနှင့်ထိတွေ့မှုကိုထိန်းသိမ်းမှု၊ ချေးကမ်းမှုကို ကာကွယ်ခြင်း**

**ကန့်သတ်ထားသောထိတွေ့မှု အတိုင်းအတာပမာဏ**

| အရာဝတ်အမည်                                                                        | ပုံသဏ္ဌာန်                    | ကန့်သတ်မှုကုဒ်၊ စံ |         |  | မွတ်ခ်ကုဒ် | အရင်းအမြစ်                                                         | နှစ် |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|---------|--|------------|--------------------------------------------------------------------|------|
| ပါရာဖင်နစ် ဆီ(ရေနံ) အပမာဏကို ဖယ်ရှားရန်အတွက် ဖယ်ရှားရန် သုံးသော ဗဟိုပုံစံ ပစ္စည်း | ရေသန့်ခြင်း နှင့် သော အပိုင်း | တီဒီစီ အ           | 5 mg/m3 |  |            | စက္ကန့်ပုံစံပုံစံ သကဲ့သို့ ကန့်သတ်ချက်များကို ငှက် အမေရိကန် ညီလာခံ | 2020 |
| ဆော်ဆီမ်း (ပီအီးတီ), ဟိုဒရိုဂျင်သုံး ချိ သန့်/စုတ်ထားသော သဘာဝ အမေခံဆီ..စီပီ-၅၀    | ရေသန့်ခြင်း နှင့် သော အပိုင်း | တီဒီစီ အ           | 5 mg/m3 |  |            | စက္ကန့်ပုံစံပုံစံ သကဲ့သို့ ကန့်သတ်ချက်များကို ငှက် အမေရိကန် ညီလာခံ | 2020 |
| ဆော်ဆီမ်း (ရေနံ), ဟိုဒရိုဂျင်သုံး ချိ သန့်/စုတ်ထားသော သဘာဝ အမေခံဆီ                | ရေသန့်ခြင်း နှင့် သော အပိုင်း | တီဒီစီ အ           | 5 mg/m3 |  |            | စက္ကန့်ပုံစံပုံစံ သကဲ့သို့ ကန့်သတ်ချက်များကို ငှက် အမေရိကန် ညီလာခံ | 2020 |
| ပပင်းအားများ ဟိုဒရိုဂျင် ပါရာဖင်နစ် မီးပေးသော ပေါင်းစပ်ရည်                        | ရေသန့်ခြင်း နှင့် သော အပိုင်း | တီဒီစီ အ           | 5 mg/m3 |  |            | စက္ကန့်ပုံစံပုံစံ သကဲ့သို့ ကန့်သတ်ချက်များကို ငှက် အမေရိကန် ညီလာခံ | 2020 |

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇန်နဝါရီ 2023

စာမျက်နှာ 7 ၏ 15

|                                                          |                              |             |                     |  |  |                                                                |      |
|----------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|---------------------|--|--|----------------------------------------------------------------|------|
| ဖယောင်းခါတုဖယောင်းသော ပါရာဖီနစ်<br>ခါတုမီးသော ငွေကြေးရည် | ရိုးသွေးနီ<br>သော<br>အပိုင်း | တီဒီဒီ<br>အ | 5 mg/m <sup>3</sup> |  |  | စက္ကန့်ပတ်<br>သကဲ့သို့<br>ကန့်သတ်<br>ငှာ<br>အမေရိကန်<br>ညီလာခံ | 2020 |
|----------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|---------------------|--|--|----------------------------------------------------------------|------|

**ကန့်သတ်ထားသောထိတွေ့မှု ကိုင်တွယ်နိုင်သော ပစ္စည်းအတိုင်းအတာပမာဏ** ရေမွန်မီး၊ အေရီစော မီး၊ ဖုန်ပေလွှာလွှာ  
အောက်ပါအခန်းကဏ္ဍလုပ်ဆောင်ပါ 5 mg/m<sup>3</sup> -ACGIHTLV (ရိုးသွေးနီသော အစိတ်အပိုင်း)။

မွတ်ခံကု။ ဖော့ပပါကန့်သတ်ခံကု စံမီး မွှာ ညွှန်စာကားခံကုသကဲ့သို့ပစ္စည်း။ အသုံးခံနိုင်သောစည်းမျဉ်းမီးလိုကုနာရန်။

### အငြင်းပွားနိုင်သော ထိန်းသိမ်းမှုမီး

ကာကွယ်ရန် အဆင့်အတန်းနှင့် ထိန်းသိမ်းမှု ပုံစံမီးအား ထိတွေ့မှုအချေအနေမီးပေလွှာတည်၍ ချောင့်လဲနိုင်ပါသည်။

တိုင်းတာမှုမီးထိန်းသိမ်းမှု စူးစမ်းရန်အခန်းကဏ္ဍ

လုံလောက်သော လေဝင်လေထွက်အားအသုံးပြုလွှာ သာမန်အချေအနေအတိုင်း အထူး လိုအပ်မှုမီး မလို အပ်ပါ။

### ပုဂ္ဂိုလ်ဆိုင်ရာ ကာကွယ်မှု

တစ်ကိုယ်ရေ အကာအကွယ်ပစ္စည်းမီးရေခံယူအသုံးပြုခင်းသို့ ဖုန်တေကြွရိုးသော အချေအနေ (အသုံးပြုမီး၊  
ကိုင်တွယ်မှု၊ ပြုပြင်မှု၊ လေဝင်လေထွက်ကောင်းမဖြစ်မှု) အပေလွှာအချေတည်၍ ကြိုတင်ခင်းသို့။ ဤအပစ္စည်းကို  
ကိုင်တွယ်ရာတိုင်း အကာအကွယ်ပစ္စည်းမီးရေခံယူရန် သတင်းအခန်းကဏ္ဍကို အောက်တင်္ဂ ဖော့ပထားသည်။

**အသက်ရှူခင်းအတိုင်း ကာကွယ်မှု:** လေထုမျှပန်သောပိုးမွှားမီးထိန်းသိမ်းမှု ပပေလွှာမီး ဖော့သင်္ဂသော  
ကာကွယ်မှု အခေအနေ တင်္ဂမရှိလွှာ သတင်းပစ္စည်းသော အသက်ရှူကရိယာသင့်တော်ပါသည်။

အသက်ရှူကရိယာအသုံးပြု၍ ထိန်းသိမ်းမှုမီး စည်းမီးနှင့်အညီ အသုံးခံနိုင်ရန်အတိုင်း ပစ္စည်းပါသည်။ ဤ ဓာတ်ပစ္စည်းအတိုင်း  
ရေခံယူထားသော အသက်ရှူကရိယာအမီးအစားမီး

လုံလောက်သော လေဝင်လေထွက်အားအသုံးပြုလွှာ သာမန်အချေအနေအတိုင်း အထူး လိုအပ်မှုမီး မလို အပ်ပါ။

အမွန်အမီး

ပြုမင်းသော လေထုမျှပန်သောပိုးမွှားမီး အတိုင်း လေဖိအားပေး ၊ လေထွက်ပုံကရိယာသုံးပါ။

အောက်ဆီဂျင်မလိုလောက်လွှာ ၊ သန့်စင်သော လေမီးမရှိလွှာ သို့မဟုတ် လေသန့်စင်မှုထက် ကော်လံနီလွှာ  
လေးတုထုပုလင်းပါ လေထွက်ပုံကရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။



အဲဒီ အမှုတု: တိုင်းတာမရသေး

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 10 ၏ 15

အခေါ်အဝေါ်: မရရှိပါ

|                 |                                            |
|-----------------|--------------------------------------------|
| <b>အခန်း 10</b> | <b>တည့်မဲချောင်းနှင့် ဓာတ်ပို့မြှေးရည်</b> |
|-----------------|--------------------------------------------|

**တည့်မဲချောင်း:** သာမန်အရေအနေဖြင့် အရောင်တူသည့် တည့်မဲချောင်း။

**ရွှေငွေရေည အရေအနေများ:** လုံခြုံစွာ ပျံ့နှံ့မှု၊ ပုံမှန်သော မီးလောင်လျှော့သောမြှေးအငွေ့

**ရွှေငွေရေည ပစ္စည်းများ:** ပြုပြင်အားပြုပေးခြင်းပစ္စည်းများ

**အံ့ရာယူရုံသော စက်မှုပစ္စည်းများ ထုတ်လုပ်သော ပစ္စည်းများ:** လေထုအပူချိန်တိုင်း အရောင်တူမြှေးမျှတပါ။

**အံ့ရာယူရုံသော ဓာတ်ပို့မြှေးများ ပုံစံပေးခြင်းများ:** အံ့ရာယူမှုပစ္စည်းများ ပိုမိုမာကျောစွာ စည်းမိမှုပစ္စည်းပါ။

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| <b>အခန်း 11</b> | <b>အဆီပုံသဏ္ဌာန် နှင့် သတင်းအချက်အလက်များ</b> |
|-----------------|-----------------------------------------------|

**အဆီပုံသဏ္ဌာန်ဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များ**

| အံ့ရာယူအဆင့်အတန်း                      | နိဂုံး                                                                 |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>မြှေးကွဲမှု</b>                     |                                                                        |
| ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု အဆီပုံစံတူ:       | အနည်းဆုံးအဆီပုံစံတူ ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ ဖြစ်          |
| ပစ္စည်းများအတွက် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု  |                                                                        |
| ယားယံခြင်း:                            | လေထုအပူချိန်တိုင်း ပုံမှန်သော အပူချိန်တိုင်း အံ့ရာယူအားလုံး လုံခြုံပါ။ |
| ပစ္စည်းများအတွက် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု  |                                                                        |
| <b>ပါးစပ်ထဲသို့</b>                    |                                                                        |
| ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု အဆီပုံစံတူ:       | အနည်းဆုံးအဆီပုံစံတူ ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ ဖြစ်          |
| ပစ္စည်းများအတွက် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု  |                                                                        |
| <b>အရေပြားကို ထိခိုက်ခြင်း</b>         |                                                                        |
| ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု အဆီပုံစံတူ:       | အနည်းဆုံးအဆီပုံစံတူ ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ ဖြစ်          |
| ပစ္စည်းများအတွက် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု  |                                                                        |
| အရေပြား: စားသုံးခြင်း/ယားယံခြင်း:      | လေထုအပူချိန်တိုင်း အပူချိန်တိုင်း အရေပြားယားယံမှုလုံးဝလုံး။            |
| ပစ္စည်းများအတွက် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု  | ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ ဖြစ်                              |
| <b>မိကျိုး</b>                         |                                                                        |
| မိကျိုးပေးမှု ထိခိုက်ခြင်း/ယားယံခြင်း: | အနည်းဆုံး ခဏတာ မိကျိုးပေးမှု။ ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို           |

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 11 ၏ 15

|                                                                                        |                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ပစာညးမးအတကြါတူပီအဆုံးမွတမရှိ                                                           | အရခခံ၍                                                                                                                            |
| <b>အရေပးန့ဉ်ဇာတုမတညးဖျခး</b>                                                           |                                                                                                                                   |
| အသကုၼ်လမးဗေကကး ထိခိုကုနိဉ်ဗ္ဗး<br>အရာဝတီမးအတကြါအဆုံးမွတ မရှိပါ။                        | အသကုၼ်လမးဗေကကး ထိခိုကုနိဉ်ဗ္ဗးမရှိဟု ယူဆရသညး။                                                                                     |
| အရေပးတၼ် ပုံမွနမဟတသော<br>အရာဝတီမးအတကြါအဆုံးမွတ မရှိပါ။                                 | အရေပးမွ ခံစားလၼ်သော ပစာညးမဟတဟု ယူဆရသညး။<br>ပါဝဉ်ပစာညးမး၏ စစဆေးခံကုကို အရခခံ၍                                                      |
| <b>လေရသၼ်ဗးမး</b> အခံကုအလကုမရှိပါ။                                                     | အသကုၼ်သၼ်ဗးမးကို အခံရာယုဖျစစစီဉ်ဟု ယူဆရသညး။ ၂၃ပပစာညး၏<br>ဇာတု န့ဉ်ရူပသတီဂုဏ် မးပေဉ်အရခခံပါသညး။                                    |
| <b>မီးဂျီးမိကလပုစညးကို ရဟဉ်းလဲဗျခး</b><br>အရာဝတီမးအတကြါအဆုံးမွတ မရှိပါ။                | ပိုးမးမး မီးမိဇရဟဉ်းလဲစေတတသောအရာမဟတဟု ယူဆရသညး။<br>ပါဝဉ်ပစာညးမး၏ စစဆေးခံကုကို အရခခံ၍                                               |
| <b>ကဉ်ဆာရောဂါဖုစစေသော ဇာတုပစာညး</b><br><b>ပါဝဉ်ဗး</b> အရာဝတီမးအတကြါအဆုံးမွတ မရှိပါ။    | ကဉ်ဆာရောဂါဖုစစေသောဗးမရှိဟု ယူဆရသညး။ ပါဝဉ်ပစာညးမး၏<br>စစဆေးခံကုကို အရခခံ၍                                                          |
| <b>မီးပၼ်ဗးကို အဆိပုအတောကုဖုစစေဗျခး</b><br>အရာဝတီမးအတကြါအဆုံးမွတ မရှိပါ။               | မီးဆကုပၼ်ဗးမးဆိဉ်ရာ အဆိပုအတောကု မဟတဟု ယူဆရသညး။<br>ပါဝဉ်ပစာညးမး၏ စစဆေးခံကုကို အရခခံ၍                                               |
| <b>ခိုညး ထၼ်ဗး</b> အရာဝတီမးအတကြါအဆုံးမွတ မရှိပါ။                                       | ခိုညးထၼ်ဗးအရဉ်ပကလေးယုမးကို ဘေးအခံရာယုဖျစစစီဉ်ဟု ယူဆရသညး။                                                                          |
| <b>တိကံစၼ်ဇာတုပစာညးန့ဉ် အဂါအစိတု</b><br><b>အပိုဉ်းတစုကို တစုဆကုမထိမိရူဖု ထိခိုကုမူ</b> |                                                                                                                                   |
| တစုဗုကုမထိတေၼ်ဉ်ဉ်း<br>အရာဝတီမးအတကြါအဆုံးမွတ မရှိပါ။                                   | တစုဗုကုမထိတေၼ်တေၼ်ရူဖု ကိုယုတၼ်ဉ်းအဂါမးကို<br>ထိခိုကုစီဉ်ဉ်ဉ်းမရှိဟု ယူဆရပါသညး။                                                   |
| အဗုကုမးစၼ်ထိတေၼ်ဉ်ဉ်း<br>အရာဝတီမးအတကြါအဆုံးမွတ မရှိပါ။                                 | ရေရူညး သိုမဟတု ဗုကုမးစၼ်ထိတေၼ်ဉ်ဉ်း<br>ကိုယုတၼ်ဉ်းအဂါမးကို ထိခိုကုစီဉ်ဉ်ဉ်းမရှိဟု ယူဆရပါသညး။<br>ပါဝဉ်ပစာညးမး၏ စစဆေးခံကုကို အရခခံ၍ |

## အျားသတင်းအင်္ဂါအလကမ်း

ထုတ်ကုန်အတကြံသာ:

[illegible]

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 12 ၏ 15

### ပါဝင်သော:

ဖန်တီးထားသော အချစ်ခံဆီ သာမန်အချစ်အနေတဖြူ ထူချားသော က်နီးမာရေးသကဲ့ရောကုမ္ပဏီများမတော်ဖြစ်ပါ။တူညီသော အရာဝတ္ထုများ၊ငွေနှင့်တူသော အရာဝတ္ထုများအပေအချစ်ခံ၍ ဓာတ်ခွဲခြမ်းတဖြူလေးလာထားပါသည်။ ဗီဇဟောင်းလျှော့နည်းမှု၊ ဗီဇတဖြူအဆီပမာဏ၊ လူနှင့်တိရစ္ဆာန်တို့တဖြူ ထိခိုက်လွယ်မှုမရှိခြင်း

### အိုင်အေအာစီ အတိုင်း ဓာတုပစ္စည်းများကို အမီးအစားခြင်း:

အောက်ဖော်ပြပါ ပါဝင်မှုများအား စာရင်းတဖြူ ညွှန်းဆိုထားပါသည်။ မရှိပါ။

--ပြဌာန်းထားသောစာရင်းဇယားများ ရွာဖော်--

1 = IARC 1

2 = IARC 2A

3 = IARC 2B

### အခန်း 12

#### သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ဂေဟစနစ် အပေ သကဲ့ရောကုမ္ပဏီ အဓိကအလကုမ္ပဏီ

ဤ ပစ္စည်း နှင့် ဤ ပစ္စည်း တဖြူပါဝင် ပစ္စည်း များ သို့မဟုတ် တူညီသော ပစ္စည်းများ အတဖြူ ဖော့ပပါ အဓိကအလကုမ္ပဏီများသည် ပေါင်းကူးနည်းစနစ်၊ အသုံးခံမှု အဓိကအလကုမ္ပဏီအပေ အစေခံထားပါသည်။

### ဂေဟစနစ်ကို အဆီပုအတောကျဖုစေချေခြင်း

အရာဝတ္ထု -- ရေနေသတ္တဝါများကို ထိခိုက်စေမည့်ဟု မယူဆပါ။

### ရေပြိုလျှော့နည်းမှု

အချစ်ခံဆီအစိတ်အပိုင်း -- ဟော်ဝန်နည်းသဖြူ ဖော်ပါသဖြူ ရေမှ ရှေ့သို့ ရေပြိုလျှော့နည်းမှုမရှိပါ။

အနည်းအကျဆုံးနှင့် ရေဆိုးများမှ အစိတ်အပိုင်းအား ပိုင်းခြားထားရန် ယူဆပါသည်။

### အခန်း 13

#### ဓာတုပစ္စည်းကို စနစ်ပုံစံအတဖြူ စူးစမ်းရမည့်ကုမ္ပဏီ

အရာဝတ္ထုများစနစ်ပုံစံ ညွှန်ကြားကမ်းကွဲ မှာ ပေးထားသော အရာပေမှုတည့်ပါသည်။ အရာဝတ္ထုများစနစ်ပုံစံအနိမ့်လိုက်ကျပါပေ။ စည်းမျဉ်းပေးမှုတည့်ပါသည်။

### ဓာတုပစ္စည်းကို စနစ်ပုံစံအတဖြူ ထောက်ခံကမ်း

ထုတ်ကုန်များမှာ အဖုံးပိတ်ထား ထိန်းသိမ်းထားသောမီးဖို သို့မဟုတ် အပူခွံမရှိသဖြူ မီးရှို့ခြင်းသင့်တော်ပါသည်။မလိုလားသော လောကုတ္တရမြှေးမှုများမရှိစေရန်ပေးပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 13 ၏ 15

**ထဲပိုင်းပစ္စည်းခံနိုင်ရည်ပေးမှု** ထဲပိုင်းပစ္စည်းခံနိုင်ရည်ပေးမှု (ဖုန်းနံပါတ်) ပစ္စည်းလက်မှတ် ထည့်စရာများဖြင့် အဆင့်မြှင့်တင်မှုများရှိနိုင်သည့် အဆင့်မြှင့်တင်မှုများပါသည်။ သင့်တော်သော ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများ မရှိဘဲ ထည့်စရာခံနိုင်ရည်ကို ပြန်လည် ထည့်သွင်းသည့် သို့မဟုတ် ရွေးချယ်စားရမ်းများ ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများ သင့်တော်သော အချိန်အနားဖြင့် စည်းလုံးစွာ ထည့်သွင်းသော သေချာစွာ သေချာစွာ ဘေးကင်းစွာ စီမံခန့်ခွဲမှုများ၊ စနစ်တကျ စီမံခန့်ခွဲမှုများ ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများပါသည်။ စည်းလုံးစွာ အသုံးပြုရန် အသုံးပြုရန် သို့မဟုတ် စနစ်တကျ သင်တန်းဆိုင်ရာ ကြံမြောက်မှု သို့မဟုတ် လိုအပ်ချက် ကန့်သတ်ချက်များ အစိုးရ ၏ စည်းမျဉ်းနှင့်အညီ ပြုပြင်ဆင်ခြင်မှုများပါသည်။ ထို့ကြောင့် မှားယွင်းမှုများ ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည့် အချိန်အနားဖြင့် အသုံးပြုရန် မှားယွင်းမှုများ ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည့် လွှဲပြားစေမှုများ ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်သည့် အချိန်အနားဖြင့် အသုံးပြုရန် မှားယွင်းမှုများ ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။

|                 |                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| <b>အခန်း 14</b> | <b>သယံဇာတပို့ဆောင်ရာတွင် သိရှိလိုက်ရမည့် အချက်အလက်များ</b> |
|-----------------|------------------------------------------------------------|

**ရုမ္မာဗီး :** ကုန်းလမ်းပို့ဆောင်ရေးအတွက် စည်းမျဉ်းမရှိပါ

**SEA (အိန္ဒိယနိုင်ငံ ပစ္စည်းများကို သယံဇာတပို့ဆောင်ရာတွင် အသုံးပြုရန် ရေပို့ဆောင်မှု သယံဇာတပို့ဆောင်ရေးအဖွဲ့က ပြဌာန်းထားသော အချက်အလက်များ) :** အိုင်အမ်ဒီဂီ ကုတင်ပေါ် ပင်လယ်ရေပို့ဆောင်မှုဆိုင်ရာ စည်းမျဉ်းမရှိပါ

**အထူးသတိပြုရန်စာချုပ်များ :** မရှိ

**AIR (အသုံးပြုပစ္စည်းဆိုင်ရာ လေပို့ဆောင်မှုသယံဇာတပို့ဆောင်ရေးအသင်း) :** လေပို့ဆောင်မှုဆိုင်ရာ ပို့ဆောင်ရေးအတွက် စည်းမျဉ်းမရှိပါ

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| <b>အခန်း 15</b> | <b>ပြဌာန်းထားသော စည်းကမ်းချက်များ</b> |
|-----------------|---------------------------------------|

ဤ အရာဝတ္ထု သည် ဓာတုပစ္စည်းများနှင့် ငွေသင်္ကေတဆိုင်ရာ ဘေးအန္တရာယ်ရှိမှုမှ ကာကွယ်ရန်အရ အိန္ဒိယနိုင်ငံရှိ ဓနိတိများပါသည်။

ပြဌာန်းထားသော အဆင့်အတန်း နှင့် အသုံးပြုနိုင်သော ဥပဒေများနှင့် ပြဌာန်းချက်များ

**ကျွန်ုပ်တို့၏ ဓာတုပစ္စည်းများပါဝင်မှုနှင့် လက်မှတ်ရေးထိုးခြင်း :** AIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| <b>အခန်း 16</b> | <b>အချက်အလက်အချက်အလက်များ</b> |
|-----------------|-------------------------------|

တိုင်းတာမရသော၊ အသုံးပြုနိုင်သော  
အခန်း ၃ တွင် ဖော်ပြထားသော အိတ်နှင့် သတ္တုတုံးများမှာ အဓိကဖုန်းသံ (အိတ်အလက်အလက်ရယူရန်သာမဟုတ်ပါ)

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 12 ဇူလိုင် 2023

စာမျက်နှာ 14 နှင့် 15

အိတ် ၃၀၃: မိမိလွှင့် အိတ်ယူရမည်။ ပါးစပ်အတိုင်း ဝတ်ဆင်ရန် အဆင်ပြေသည်။ စီအေတီ ၅  
အိတ် ၃၀၄: မိမိလွှင့် အိတ်ယူရမည်။ ရှည်လျားသည်။ စီအေတီ ၁  
အိတ် ၃၀၅: အချော: ယားယံခြင်း ဖြစ်ပေါ်သည်။ အချော: ယားယံခြင်း ဖြစ်ပေါ်သည်။ စီအေတီ ၂  
အိတ် ၃၀၈: မိမိလွှင့် ပုံစံအတိုင်း ဖြစ်ပေါ်သည်။ မိမိလွှင့် ပုံစံအတိုင်း ဖြစ်ပေါ်သည်။ စီအေတီ ၁  
အိတ် ၄၀၁: ဤဓာတ်ပစ္စည်း နှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက ရေဒီယိုလှိုင်းကို အဆင်ပြေသည်။ ပစ္စည်းကိစ္စအား ခံနိုင်ရည်  
အဆင်ပြေသည်။ စီအေတီ (၂)  
အိတ် ၄၀၁: ဤဓာတ်ပစ္စည်း နှင့် နှိုင်းယှဉ်ပါက ရေဒီယိုလှိုင်းကို အဆင်ပြေသည်။ ပစ္စည်းကိစ္စအား ကာလရှည်စွာ  
အဆင်ပြေသည်။ စီအေတီ (၂)  
အိတ် ၄၀၃: ရေဒီယိုလှိုင်းအား ကာလရှည်စွာ အဆင်ပြေသည်။ ပစ္စည်းကိစ္စအား ကာလရှည်စွာ အဆင်ပြေသည်။  
စီအေတီ (၄)

**ဤ သတိပေးချက်များ တွင် အောက်ဖော်ပြပါ စည်းကမ်းချက်များ ပါဝင်သည်:** ၆။ စည်းကမ်းချက်၊ ပါဝင် ပစ္စည်း၊ ဇယား

- သတင်းအချက်အလက်များကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်ထားသည်။
- ဂီအိတ်အကုန် သဘာဝပစ္စည်းကိစ္စ ခြေခံသတ်မှတ်ချက်များ သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။
- ဂီအိတ်အကုန် သဘာဝပစ္စည်းကိစ္စ အချက်အလက်များ သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။
- ဂီအိတ်အကုန် ဖုန်တိုက်ကန်ပြုပြင်မှု အချက်အလက်များ - စနစ်ပစ္စည်းဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။
- ဂီအိတ်အကုန် ဖုန်တိုက်ကန်ပြုပြင်မှု အချက်အလက်များ - အထောက်အကူ သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။
- ဂီအိတ်အကုန် ဖုန်တိုက်ကန်ပြုပြင်မှု အချက်အလက်များ - ကာကွယ်မှု သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။
- ဂီအိတ်အကုန် အချက်အလက် စကားလုံး သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။
- အချက်အလက် မရှိ။ အေ ပီ အချက်အလက် အချက်အလက် - ဂီအိတ်အကုန် သတင်းအချက်အလက်များကို ထပ်ပေါင်းထားသည်။
- အချက်အလက် မရှိ။ အေ ပီ အချက်အလက် အချက်အလက် - ဂီအိတ်အကုန် သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။
- အချက်အလက် မရှိ သတင်းအချက်အလက်များ၊ ရုပ်ပုံ/ပုံစံ/အချက်အလက် မရှိ သတင်းအချက်အလက်များကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်ထားသည်။
- အချက်အလက် ၀၈၊ လုပ်ငန်းခွင်/တိုက်ရိုက်/မီဂါ နှုတ်ခွင့် သတင်းအချက်အလက်များ ဇယား သတင်းအချက်အလက်များကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်ထားသည်။
- အချက်အလက် ၀၉၊ ဆူညံမှု မွတ်ဆူစီရီယံ (ဖာရပ်) သတင်းအချက်အလက်များကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်ထားသည်။
- အချက်အလက် ၀၉၊ အောက်/ရေ မွတ်ဆူစီရီယံ (ဖာရပ်) သတင်းအချက်အလက်များကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်ထားသည်။
- အချက်အလက် ၀၉၊ လော့ဂ်/မူတိုက်ဆူစီရီယံ (ဖာရပ်) သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။
- အချက်အလက် ၀၉၊ နှိုင်းယှဉ် သိပ္ပံသိပ္ပံ သတင်းအချက်အလက်များကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်ထားသည်။
- အချက်အလက် ၀၉၊ ပုံစံဆောင် သတင်းအချက်အလက်များကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်ထားသည်။
- အချက်အလက် ၁၁၊ ရေဒီယိုလှိုင်း/မီဂါ - ပါဝင်သည့် သတင်းအချက်အလက်များကို စည်းကမ်းချက်များ သတ်မှတ်ထားသည်။
- အချက်အလက် ၁၂၊ ဂေဟစနစ် သတင်း အချက်အလက် - ရေဒီယို ခြေခံ အဆင်ပြေ သတင်းအချက်အလက်များကို ထပ်ပေါင်းထားသည်။
- အချက်အလက် ၁၂၊ ဂေဟစနစ် သတင်း အချက်အလက် - ရေဒီယို ခြေခံ အဆင်ပြေ သတင်းအချက်အလက်များကို ဖော်ပြထားသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC 1 5W-40

ပြည်သူ့လုံခြုံရေးနှင့် အရေးကြီးသော အခန်းကဏ္ဍများတွင် အထူးအားပေးမှုများ ပြုလုပ်ခဲ့ပါသည်။

စာမကန့်ာ 15 ၏ 15

အနုနု ၁၂၊ အနုနု ၁၂ ဂီအိတ်အကုစ အတု မွတ်ခံက သတင်းအချက်အလက်ကို ဖြေဆိုထားသည်။

အခန်း ၁၃: စင်္ကြံပစ္စည်း ထည့်သွင်းစွမ်းစားရမည့် အင်္ဂါများ - စင်္ကြံပစ္စည်းတို့ကုန်သွယ်မှုများ သတင်းအချက်အလက်များကို စာတင်ဆက်ထားသည်။

အနုး ၁၅၊ အိးရာယု ဃဖစစေခိဉ်မွဲ ဖော့ဃပမ်ကု သတဉ်းအမ်ကုအလကုမ်း ကို ဃပဉ်ဆဉ်းသညု.

အနံ့ ၁၆၊ အိပ် အမွတ်အသားနံပါတ် သတင်းအချက်အလက်များ ကို ဖပင့်ဆင့်ထားသည်။

အနံး ၁၆: အမအကစအနံး, ပစညး အမတအသား သတးအခံကအလကမ်း ကို စပဒဆထးသညး.

ဖော့စပါ သတင်းအခံကုအလကုနှင့် ထောကုခံခံကုန်းမှာထုတုစပနသောနေ့၊ အထိ အိတုဇန္တုမိုဘိုင်း၏ အကောင့်ဆုံး  
 သိရှိထားမှုနှင့် ယုံဖုကညလကုခံခံကုန်း၊ သုံးမူ တိကျပြီး စိတ်အားထားလောကုသော အခံကုန်းဖစုသည။ စာရက္ခစာတမုန်းမုာ  
 လကုရှိ အိတုဇန္တုမိုဘိုင်းမုထုတုစပနစခင်း သေခံစေရန် အိတုဇန္တုမိုဘိုင်းသိုဆကုသပြုပါ။ ဖော့စပါ သတင်းအခံကုအလကုနှင့်  
 ထောကုခံခံကုန်းမုာအသုံးပြုသူမုန်း၏ ထည့်သြး စူးစားခံကုန်းနှင့်စမုးသပစစဆေးခံကုန်း မွ ထုတုစပနခင်းဖစုပါသည။  
 ထုတုကုနပစသညးမုာ အသုံးပြုရန် ရညရပြုခံကုအတိုင်း ကေန်ပမူရှိသိုသညမုာ အသုံးပြုသူ ၏ တာဝန် သာဖစုသည။ အကယု၍  
 ဝယုသူက ဤ ပစသညးကို ပုနလညထုပိုင်းလွင့် သင့်တော့သော ကံနးမာရေး ဘေးကင်းမူ အျခားလိုအပသော  
 သတင်းမုးပါဝငစခင်းရှိမရှိသိုသညမုာ အသုံးပြုသူ၏ တာဝန်သာဖစုသည။ အသုံးစပသူမုန်း အတက္ခ သင့်တော့သော  
 သတိပေးခံကုန်းှင့် အနီရာယု ကင်းစဉ်ကိုငတပြုအသုံးပြုနညးမုန်း ပါရှိရမည။ စာရက္ခစာတမုန်းမုာ ပုနလညပုငဆငခင်း အား  
 တင်းကံပစဉ်တားဆီးထားပါသည။ စာရက္ခစာတမုန်းမုာ ၂ပဒေအရ စပငဆငစခင်းမူ လဲ၍ တစစိတုတပိုင်းသောလညးကောင့်  
 အစပည့်အစံသောလညးကောင့်ပုနလည ထုတုလုပုခင်းဖနုရေခင်း အားခငြ ခငြမူပီပါ အိတုဇန္တုမိုဘိုင်းသည  
 ခေငဝေငရလပြုကူစေရန်ဖစုပြီး အိတုဇန္တုမိုဘိုင်းဓာတုကပဆဏီ၊ အိတုဇန္တုမိုဘိုင်းကောပိုရေးရှင်း တစု သိုမဟုတုတစုထကုပို၍  
 တိုကုရှိကုသောလညးကောင့်သပြုကုရှိသောလညးကောင့် ဖုစုညးထားပါသည။

DGN: 7043721XMM (1032449)