

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ထုတ်ဝေသော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 1 ၏ 15

ဘေးကင်းလုံခြုံစေရန် သတိထားရမည့် အချက်များ

အခန်း 1

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းနှင့် ကုမ္ပဏီ အမီးအမည်

အထက်ပါ စာမျက်နှာများတွင် ဖော်ပြပါ ပစ္စည်းများ အမှတ်အသားများကို အသုံးပြုရန် သတိပြုထားသည့် အချက်များ သည် မိမိတို့၏ လုပ်ငန်းလည်ပတ်မှုများနှင့် ကိုက်ညီပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း၏မျှော်မှန်း: အရောင်းအသွယ်လုပ်ငန်းနှင့် ဗဟိုစတော့များနှင့် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများ

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း သတ်မှတ်ချက်: 2015101010V3

ရရှိရရှိထားသော အသုံးပြုမှု: အင်ဂျင်နီယာ

ကုမ္ပဏီ အမီးအစားအသုံးအဆောင်များ

ပေးသွင်းသူများ: အမေရိကန်အယ်ဆွန် အကော့စ် ရေနံထုတ်ကုန်ပစ္စည်းများ ကုမ္ပဏီ

အမှတ် ၄ (က) မေလမြို့

မရမ်းကုန်း ဗဟို နယ်

ရန်ကုန် မန္တလေး

၂၄ နာရီ အရေးပေး နံနက်မေးရန်

ယေဘုယျ ပေးသွင်းသူများ၏စာမျက်နှာ

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

(951) 532430

အခန်း 2

အနီရောင်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်များ

ဤ အရာဝတ္ထု သည် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုများအတွက် အနီရောင်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်များကို ကိုယ်စားပြုပါသည်။

အချက်အလက်အနီရောင်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်များ:

ရုပ်ပုံများနှင့် ဓာတ်ပုံများ အနီရောင်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်များ

သိသာထင်ရှားသော အနီရောင်အဆင့်အတန်းသတ်မှတ်ချက်များ

မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်းနည်းလမ်းများ: ဘေးကင်းရာသို့လွတ်မြောက်ရေးအတွက် မီးကိုထိန်းသိမ်းပုံစံမှန်အတိုင်း လုပ်ဆောင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။ မီးသတ်ဆေးသုံးစွဲခြင်း၊ မီးဘေးမှရှောင်ကြဉ်ခြင်း၊ မီးဘေးမှရှောင်ကြဉ်ရန်အတွက် အကာအကွယ်ပြုရန်၊ လူများကာကွယ်ရန်နှင့်

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 5 ၏ 15

ဖိတ်စဉ်နည်းပါးမှုအတိုင်း ရိုးရိုး ကာကွယ်နိုင်သော အဝတ်အစားများမှာ သင့်တော်ပါသည်။ ဖုန်းကိန်းသောဖိတ်စဉ်အတိုင်း ဓာတုပစ္စည်းများ၊ ကရိုယာများအား ခံနိုင်ရည်ရှိသော ကိုယ့်လုံခြုံမှု ဝတ်စုံအား ဝတ်ဆင်ရန် ထောက်ခံပေးထားပါသည်။

ဖိတ်စဉ်မှုစီမံခန့်ခွဲခြင်း

ရုပ်ပုံဖော်ဖိတ်စဉ်မှု: အနီရောင်ယူမရှိသောလည်း ယိုစိမ့်မှုအား စူးစမ်းပါ။ သင့်တော်သော အရည်စုပုံယူသောပစ္စည်းများသုံး၍ ပစ္စည်းသိမ်းယူပါ။

ရေဖိတ်စဉ်မှု: အနီရောင်ယူမရှိသောလည်း ယိုစိမ့်မှုအား စူးစမ်းပါ။ ဖိတ်စဉ်မှုများကို မပ်အောင့်ခပ်အုပ်အုပ်လွှဲလွှဲကင်းပါ။ ပိုဆောင့်မှုများအား သတိပေးရပါမည်။ သင့်တော်သော စုပုံယူပစ္စည်းများအသုံးပြု၍ မိနစ်ချုပ်ငြိမ်းမှုအညစ်အကြေးကင်းစင်မှုများပါ။ ပုံစံများ အသုံးပြုခံရ ကြီးကြပ်ညွှန်ကြားမှုမှ ထိခံ အန္တရာယ်ပေးမှုကို ရှောင်ရှားပါ။

ရေလွှဲမှုနှင့် ရေမလွှဲမှုစုံလွှဲ လုပ်ဆောင်ရန် တိုက်တွန်းချက်များမှာ ပုံစံလွှဲမှုသော ဖိတ်စဉ်မှုများအပေါ် အခြေခံပါသည်။ သို့သော် ပထဝီမျက်နှာသွယ်ပုံအခြေအနေ၊ လေ၊ အပူချိန်၊ (အကယ်၍ ရေဖိတ်စဉ်မှု) လွှဲငါးထပ်မံနှင့် ရေစီးပျောက်ကင်း ဦးတည်ရာ၊ အမြန်နှုန်း၊ စသည့်တို့ အပေါ်မူတည်၍ သင့်လျော်သလို စီမံဆောင်ရွက်ရပါမည်။ ဒီကိစ္စနှင့် ပတ်သက်၍ ဒေသခံကမ္ဘာမြေကြီးကြပ်ညွှန်ကြားမှုနှင့် တိုင်ပင်သင့်ပါသည်။ မှတ်ချက်။ ဒေသခံရ ဥပဒေများနှင့် ထုတ်လုပ်မှုကော်မတီများပါ သို့မဟုတ် အကန့်အသတ်ခံရ လုပ်ဆောင်ရပါမည်။

ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဆက်တိုက်ကာကွယ်ခြင်း

မီးဘေးသောဖိတ်စဉ်မှုများ ဖိတ်စဉ်ပစ္စည်းများကို ပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ရန်နှင့် စနစ်ပုံစံ နှင့် ရေတားများကို စက်တင်တည်ဆောက်ပါ။ ထိုအတိုင်း ရေစီးပျောက်ကင်း၊ ရေဆိုးပျောက်ကင်း၊ ရေမတိုက်ခတ်မှုနှင့် ကြီးကြပ်ပုံသော နေရာများသို့ ဓာတုပစ္စည်းများ မဝင်စေရန် ကာကွယ်ပါ။

အခန်း 7	ကိုဏ်တပြုပြင်မှုနှင့် သိုလှောင်မှု
---------	------------------------------------

ကိုဏ်တပြုပြင်မှု

အသုံးပြုပြီးကုန်ပစ္စည်းများနှင့် ထိတွေ့မှုများကို မျှော်လင့်ပါ။ ချောလဲမှု၊ မျှော်စေရန် ဖိတ်စဉ်မှုနှင့် ယိုစိမ့်မှုများ မျှော်စေအောင် ကာကွယ်ပါ။ ပြုပြင်မှုများနှင့် သည့် လွှဲပုံစံကို သိုလှောင်ထားတတ်သည့်ပုံစံ၍ လွှဲပုံစံမီးပျံ့မှုစေနိုင်ပါသည်။ ပစ္စည်းကို အတုံးအခဲလိုက် ကိုဏ်တပြုပြင်မှုအခါ လွှဲပုံစံမီးပျံ့မှုပေး၍ မီးလောင်လျှော့သော ဓာတုငြေ့များကို လောကုဘမြေစေနိုင်ပါသည်။ (ဥပမာ ဓာတ်အားသုံး ဆီပစ္စည်း၊ နေထွေ) ကောင်းမွန်သော ခိတ်ဆက်မှုနှင့် ရေမတိုက်ဖျက်ပျက်မှုများကို အသုံးပြုပါ။ သို့ရာတွင် ဂရုတစိုက်မှုနှင့် ရေမတိုက်ဖျက်ပျက်မှုများသည့် လွှဲပုံစံ သိုလှောင်လာမှု၊ အနီရောင်ကို ဖယ်ရှားနိုင်မှု ဖယ်ရှားနိုင်မှုမရှိပါ။ ဒေသခံရ အသုံးပြုမှု၊ စီမံခန့်ခွဲမှုများ၏ လမ်းညွှန်မှုကို ယူပါ။ ထပ်မံရည်ညွှန်းသော အကိစ္စအကားများမှာ ၂၀၀၃ အမေရိကန် ရေနံ အငွေစာတိကီ၊ အမီးသား မီးဘေးကာကွယ်ရေး

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ထုတ်ဝေသော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 6 ၏ 15

အော်ငံစီ ၇၇၊ CENELEC CLC/TR 50404(လွှဲပြောင်းသည်။ ။ စီးကူးမီးမရှိသော လွှဲပြောင်းမှုကိရိယာ အင်္ဂါရပ်များနှင့် ကာကွယ်ရန် စီးမည့်စီးကူး တို့ဖြစ်သည်။

တည်ငြိမ်မှုစံနှုန်း: ဤပစ္စည်းသည် လွှဲပြောင်းသည်။

သိုလှောင်နည်း

ပြင်ဆင်မှုပစ္စည်းများသိုလှောင်ရာတွင် သုံးသည့် လှောင်ကန်အမီးအစားပေးမှုတို့သည် ဤခံနိုင်ရည်ပိုမိုသော။
အဖုံးပိတ်ထားသော သို့မဟုတ် လောလုဆီပိတ်ထားသော ဘူးနှင့် မထားပါနှင့်။ ပူးတွဲ၍ ထားရန် မသင့်သော ပစ္စည်းများနှင့် ဝေးသောနေရာတွင် သိမ်းဆည်း သိုလှောင်ပါ။

အခန်း 8	စာတုပစ္စည်းနှင့်ထိတွေ့မှုကိုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ချေးကမ်းမှုကို ကာကွယ်ခြင်း
---------	---

ကန့်သတ်ထားသောထိတွေ့မှု အတိုင်းအတာပမာဏ

အရာဝတ်အမည်	ပုံသဏ္ဌာန်	ကန့်သတ်ကုန်၊ စံ			မွတ်ဒန်ကု	အရင်းအမြစ်	နှစ်
ဆော်ဆီမ်း (ပီအီးတီ), ဟိုဒရိုဂျင်သုံး ဤ သန့်စင်ထားသော သဘာဝ အစေ့အစပ်..စီ၂၀-၅၀	ရေသန့်ခြင်း နှင့် သော အပိုင်း	တီဒီစီ အ	5 mg/m3			စက္ကန့်ပုံသဏ္ဌာန် သကဲ့သို့ ကန့်သတ်ချက်များကို ငှာ အမေရိကန် ညီလာခံ	2020
ဆော်ဆီမ်း (ရေခဲ), ဟိုဒရိုဂျင်သုံး ဤ သန့်စင်ထားသော သဘာဝ အစေ့အစပ်	ရေသန့်ခြင်း နှင့် သော အပိုင်း	တီဒီစီ အ	5 mg/m3			စက္ကန့်ပုံသဏ္ဌာန် သကဲ့သို့ ကန့်သတ်ချက်များကို ငှာ အမေရိကန် ညီလာခံ	2020
စပင်းအားများ ဟိုဒရိုဂျင် ပါရာဖီနစ် မီးပေးသော ပေါင်းစပ်ရည်	ရေသန့်ခြင်း နှင့် သော အပိုင်း	တီဒီစီ အ	5 mg/m3			စက္ကန့်ပုံသဏ္ဌာန် သကဲ့သို့ ကန့်သတ်ချက်များကို ငှာ အမေရိကန်	2020

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ပြုပြင်ဆင်သော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 7 ၏ 15

						ညီလာခံ	
--	--	--	--	--	--	--------	--

ကန့်သတ်ထားသောထိတွေ့မှု ကိုင်တွယ်နိုင်သော ပစ္စည်းစံအတိုင်းအတာပမာဏ ရေမွန်နှုန်း: ၁ အေရီစော မီး ဖမစုပေငုလာလွှင့် အောက်ပါအခန်းကဏ္ဍလုပ်ဆောင်ပါ 5 mg/m³ -ACGIHTLV (ရေသန့်နိုင်သော အစိတ်အပိုင်း)။

မွတ်ခ်ကု။ ဖော့စပပါကန့်သတ်ခ်ကု စံမ်း မွာ ညန့်ဗုကားခ်ကုသကုသကုဖမစုသည။ အသုံးခ်နိုင်သောစည်းမ်းမ်းလိုကုနာရန။

အငြင်းပွားနိုင်သောပိုင်းဆိုင်ရာ ထိန်းသိမ်းမှုများ

ကာကွယ်ရန် အဆင့်အတန်းနှင့် ထိန်းသိမ်းရန် ပုံစံမ်းအား ထိတွေ့မှုအချေအနေမ်းပေငုမူတည့်၍ ချဟင်းလဲနိုင်ပါသည်။

တိုင်းတာမှုမ်းထိန်းသိမ်းရန် စူးစမ်းရန်အခန်းကဏ္ဍ

လိုလောကုသော လေဝင်လေထဲကြွားအားအသုံးပြုလွှင့် သာမန်အချေအနေအတကြွ အထူး လိုအပ်မှုမ်း မလို အပ်ပါ။

ပုဂ္ဂိုလ်ဆိုင်ရာ ကာကွယ်မှု

တစုကိုယူရေ အကာအကွယ်ပစ္စည်းမ်းရေြန်ယူအသုံးပြုခင်းသည့် ဗုဂ္ဂိုတေြရိုင်သော အချေအနေ (အသုံးပြုမ်း၊ ကိုင်တွယ်မ်း၊ ပြုင်းအားှင့် လေဝင်လေထဲကြွကောင်းမန့်မ်း) အပေငုအချေတည့်၍ ကြာြိုင်သည့်။ ဤပစ္စည်းကို ကိုင်တွယ်ရာတကြွ အကာအကွယ်ပစ္စည်းမ်းရေြန်ယူရန် သတင်းအခါအလကုမ်းကို အောက်တကြွ ဖော့ပထားသည့်။

အသကုရွှေခင်းအတကြွ ကာကွယ်ခြင်း: လေထုမျှပန့်သောပိုးမွှမ်းမ်းထိန်းသိမ်းရန် ဖမစုဆင့်မူမွာ ဖမစုသငုသော ကာကွယ်မှု အခေအနေ တကြွမရှိလွှင့် သတုမွတ်ထားသော အသကုရွှေကရိယာမှာသင့်တော့ပါသည်။

အသကုရွှေကရိယာအသုံးပြု၍ ထိန်းသိမ်းမှုမွာ စည်းမ်းနှင့်အညီ အသုံးခ်နိုင်ရန်အတကြွဖမစုပါသည်။ ဤ ဓာတုပစ္စည်းအတကြွ ရေြန်ယူထားသော အသကုရွှေကရိယာအမီးအစမ်းမ်းမွာ

လိုလောကုသော လေဝင်လေထဲကြွားအားအသုံးပြုလွှင့် သာမန်အချေအနေအတကြွ အထူး လိုအပ်မှုမ်း မလို အပ်ပါ။

အမွှိန်အမးး

ပြမင်းသော လေထုမျှပန့်သောပိုးမွှမ်းမ်း အတကြွ လေဖိအားပေး ၊ လေထောကုပုံကရိယာသုံးပါ။

အောက်ဆိုင်မလုံလောကုလွှင့် ၊ သန့်စင်သော လေမ်းမရရှိလွှင့် သို့မဟုတ် လေသန့်စင်နုးထကု ကော်လန့်လွှင့် လေးတုထုတုလင်းပါ လေထောကုပုံကရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

လကုကို ကာကွယ်ခြင်း: မည့်သည့်အထူးသတုသတုမွတ်မွတ်တူပီလုပထားသောလကုအိတ်ကိုမဆို

လကုအိတ်ထုတုကုပဆေဏီမွ အခါအလကုမ်း ၊ စမ်းအပေငုအချေခံပါသည်။ လကုအိတ် ဧ။လော်ညီမှု

နှင့်ထိုးဖော့ကော်ဖုတုသောအခိန် မွာ သတုမွတ်သော အချေအနေပေငုအချေခံ၍ ကြာြမ်းပါသည်။

အထူးရေြန်ယူထားသောလကုအိတ်နှင့်ထိုးဖော့ကော်ဖုတုသောအခိန် အတကြွလကုအိတ်ထုတုကုပဆေဏီသို့ဆကုသပြပါ။

မွတုမ်ကု။ ဂူပဗဒ္ဒေ ဓာတုဗေဒဆိုင်ရာ အဂါရပ်မားကို ဘေးကင်းမ၊ က်နးမာရေမွှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ထည့်သွင်းစူးစမ်းမားအတကြာသာ ပေးထားပုံခင်းပူစေသည့်။ ကုန်ပစ္စည်း၏ ဂုဏ်သတ္တိမားကို အရည်အဝတ်ကိုယူစားပျီပေ။ ထပ်မံသိလိုသည့်မားရှိလွှင့် ကုန်ပစ္စည်းပုံစံ၊ နီသွေး ဆကသပြေပါ။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ပုံဆွဲသော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 9 ၏ 15

ယေဘုယ့် အသိပေး အခံကုန်အလကုမ်း

ဂျပန်အမျှအနေ: အရည်

အရောင်: အညို

အနံ့: လကရုဏာ

အနံ့အရည်အသေပြသတုမ္မတသောအဆင့်: တိုင်းတာမရသော

အရေးအကြီးသော ကိန်းမာရေး၊ဘေးကင်းမှုနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ သတင်းအခံကုန်အလကု

ဒိုင်းရပ်စ်ပစ္စည်း (အမျှအနေ 15 ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးရပ်စ်): 0.84 [ASTM D4052]

မီးလောင်လျှော့ (အခဲ၊ အငြိမ်း): မရရှိပါ

မီးတောက်အမှတ် [နည်းလမ်း]: 225ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးရပ်စ် (437ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်) [ASTM D-92]

မီးလောင်နိုင်သောပမာဏ (လေထုထဲရှိ ခန့်မှန်း ထုထည် ရာခိုင်နှုန်း): မီးလောင်နိုင်သောပစ္စည်းများ ဝန်းကျင်တွင် ရှိမည့် လေထုထဲတွင် မီးတောက်စေသောဓါတ်ငြိမ်းအနည်းဆုံးပါဝင်မှုသတ်မှတ်ချက်: 0.9 ယူအီးအယ်လ်: 7.0

အလိုအလျောက် မီးလောင်နိုင်သော အပူချိန်: တိုင်းတာမရသော

အမှတ် / အကပ်အဝေး: > 316ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးရပ်စ် (600ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်)

ဖိစီးမှုသော အပူချိန်: တိုင်းတာမရသော

အငြိမ်းပစ္စည်း (လေ=၁): > 2 ဘဝ ကီလို ပါစကယ် ဖိအားတဖြ် [ခန့်မှန်းထားသော]

အငြိမ်းဖိအား: < 0.013 ကီလိုပါစကယ် (0.1 မီလီမီတာ အိတ်ဒီဂရီ) ၂၀ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ် ၌ [ခန့်မှန်းထားသော]

အငြိမ်းပစ္စည်း (အငန် ဗီတိုင်း အကုန်တိုင်း): တိုင်းတာမရသော

pH စံ (အကုန်ဆုံး (သို့) ဗေဒနာဆိုင်ရာအားဖြင့် ဖော်ပြမှု): မရရှိပါ

လော့ဂ် တန်ဖိုး မှုစေခ ဟောပြောချက် (နောက်ဆုံးအောက်တိုက်/ရေ): > 3.5

(ရေထဲတွင်) ဟောပြောချက်: လုံလုံလျော်သောပမာဏ

စေးပုံစံ: 112.5 စီအက်စတီ (112.5 တစ်စက္ကန့် တဖြ် မီလီမီတာ စက်ပြား) ၄၀ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ် ၌ | 18.65

စီအက်စတီ (18.65 တစ်စက္ကန့် တဖြ် မီလီမီတာ စက်ပြား) အမျှအနေ 100ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးရပ်စ် [ASTM D 445]

ဓာတ်တိုးလျှော့သတိ: ၂။ အိတ်ဒီဂရီအပူအစားအစား ခြုံငုံသတ်မှတ်ချက်များ

အခြားသတင်းအခံကုန်အလကုမ်း

အခဲ အမှတ်: တိုင်းတာမရသော

အခဲဟောပြောချက်: မရရှိပါ

သန့်ရှင်းသောအမှတ်: -35ဒီဂရီ ဆဲလ်စီးရပ်စ် (-31ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်) [ASTM D97]

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ပြုပြင်ဆင်သော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 10 ၏ 15

တည့်မဲခြင်း: သာမန်အမျှအနေတင့်၍ အရာဝတ်တည်း တည့်မဲသည်။

ရွှေ့ရွှားရမည့် အမျှအနေများ: လန့်စပြဲ ပျံ့ခြင်း၊ ပျံ့သော မီးလောင်လှုပ်သော မြွေအငုံ

ရွှေ့ရွှားရန် ပစ္စည်းများ: ပျံ့သော အပူပေးဓာတ်တိုးပစ္စည်းများ

အံ့ရာယူရုံသော စက်ကိရိယာများ ထုတ်လုပ်သော ပစ္စည်းများ: လေထုအပူပေးတင့်၍ အရာဝတ်တည်းမျက်ပြဲ။

အံ့ရာယူရုံသော ဓာတ်ပိုမီးများ၊ ပစ္စည်းများ: အံ့ရာယူရုံသော ပိုမိုမာမာ၍ စည်းမဲ့မယ ပစ္စည်းများ။

အခန်း 11	အဆီပျံ့နှံ့မှု နှင့် သတင်းအချက်အလက်များ
-----------------	--

အဆီပျံ့နှံ့မှုဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များ

အံ့ရာယူရုံသော အခန်းများ	နိဂုံး
ပြင်ဆင်မှု	
ပျံ့သော အဆီပျံ့နှံ့မှု ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍ ပစ္စည်းများအတိုင်း ပြင်ဆင်မှုမရှိ	အနည်းဆုံးအဆီပျံ့နှံ့မှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍
ယားယံခြင်း ပစ္စည်းများအတိုင်း ပြင်ဆင်မှုမရှိ	လေထုအပူပေးတင့်၍ အရာဝတ်တည်းမျက်ပြဲ။
ပါးစပ်ထဲသို့	
ပျံ့သော အဆီပျံ့နှံ့မှု ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍ ပစ္စည်းများအတိုင်း ပြင်ဆင်မှုမရှိ	အနည်းဆုံးအဆီပျံ့နှံ့မှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍
အချေအတင်ထိန်း	
ပျံ့သော အဆီပျံ့နှံ့မှု ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍ ပစ္စည်းများအတိုင်း ပြင်ဆင်မှုမရှိ	အနည်းဆုံးအဆီပျံ့နှံ့မှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍
အချေအတင် စားသုံးခြင်း/ယားယံခြင်း ပစ္စည်းများအတိုင်း ပြင်ဆင်မှုမရှိ	လေထုအပူပေးတင့်၍ အရာဝတ်တည်းမျက်ပြဲ။ ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍
မိကျိုး	
မိကျိုးပျံ့နှံ့မှု ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍ ပစ္စည်းများအတိုင်း ပြင်ဆင်မှုမရှိ	အနည်းဆုံးအဆီပျံ့နှံ့မှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အချခံ၍
အချေအတင်တုတ်တုတ်ချခြင်း	
အသက်ရှူလမ်းကြောင်း ထိခိုက်မှု ပစ္စည်းများအတိုင်း ပြင်ဆင်မှုမရှိ	အသက်ရှူလမ်းကြောင်း ထိခိုက်မှု မရှိဟု ယူဆရသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ပုံဆွဲသော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 11 ၏ 15

အချေပေးတငြှ ပုံမွန်မဟုတ်သော: အရာဝတီဏ်းအတဂြှအဆုံးမွတု မရွံပါ။	အချေပေးမွ ခံစားလဂြှသော ပစာညးမဟုတ်ဟု ယူဆရသညး။ ပါဝငပစာညးဏ်း၏ စစုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှ်
လေရွသငြးစခး: အခံကုအလကုမရွံပါ။	အသကုရွံသငြးမးကို အံးရာယုမျစစုစေးငုဟု ယူဆရသညး။ ပုဒပပစာညး၏ ဓာတု နှငရပသတီဂုဏ်း ဏ်းပေးအရခခံပါသညး။
မီးဂြးပီကေလာပစညးကို ရဟငးလဲဈေးခး: အရာဝတီဏ်းအတဂြှအဆုံးမွတု မရွံပါ။	ဂြးမးဏ်း မီးပီဈေးဟငးလဲစေတတုသောအရာမဟုတ်ဟု ယူဆရသညး။ ပါဝငပစာညးဏ်း၏ စစုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှ်
ကငဆာရောဂါပစစေသော ဓာတုပစာညး: ပါဝငျခး: အရာဝတီဏ်းအတဂြှအဆုံးမွတု မရွံပါ။	ကငဆာရောဂါပစစေခးမရွံဟု ယူဆရသညး။ ပါဝငပစာညးဏ်း၏ စစုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှ်
မီးပဂြးခးကို အဆိပအတောကျစစုဈေးခး: အရာဝတီဏ်းအတဂြှအဆုံးမွတု မရွံပါ။	မီးဆကုပဂြးမးဆိုငရာ အဆိပအတောကု မဟုတ်ဟု ယူဆရသညး။ ပါဝငပစာညးဏ်း၏ စစုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှ်
ခိုရည ထဂြးမွ: အရာဝတီဏ်းအတဂြှအဆုံးမွတု မရွံပါ။	ခိုရညအရပွကလေးငယုဏ်းကို ဘေးအနီရာယုမျစစုစေးငုဟု ယူဆရသညး။
တိက်စဂြဓာတုပစာညးမွင အဂါအစိတု အပိုးတစုခိုကို တစုဆကုမထိမိရံပင ထိခိုကုမှု	
တစုဗုကုမထိတေးခး: အရာဝတီဏ်းအတဂြှအဆုံးမွတု မရွံပါ။	တစုဗုကုမထိတေးခးရံပင ကိုယုတငြးအဂါဏ်းကို ထိခိုကုစေးငျခးမရွံဟု ယူဆရပါသညး။
အဗုကုမဏ်းစဂြ ထိတေးခး: အရာဝတီဏ်းအတဂြှအဆုံးမွတု မရွံပါ။	ရေရွည သိုမဟုတ် ဗုကုမနဏ်းစဂြ ထိတေးခးပင ကိုယုတငြးအဂါဏ်းကို ထိခိုကုစေးငျခးမရွံဟု ယူဆရပါသညး။ ပါဝငပစာညးဏ်း၏ စစုဆေးခံကုကို အရခခံ ရှ်

အချဉ်းသတင်းအခွင့်အလမ်းများ

ထုတုကုဒအတကြာသား

ဖျေမ္လာတငြိပါဝင်သော ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ပုဒ်အားသည့် အရေပေးထိခိုက်မှုမညှိဟုမယူဆပါ။ပါဝင်ပစ္စည်းများဖျေမ္လာနှင့်အလားတူ
 ဖျေမ္လာအားအရေခံထားရင်းဖြစ်ပါသည်။

ဒီဇယုအင်္ဂုဏ်သိမ်း တိရိစ္ဆာန်များကြောင့်ဆုတောင်းမှုမရှိခင်း သုံးပျီပီးနွံဇုပီရသေးသော ဒီဇယုအင်္ဂုဏ်သိမ်းမှ မညာသကတော့ဖုစစေတကသညာသကရောကမ္ဘာလရွာဗုကာကြို၏အရေဟးတင်္ဂစမးသပျီပီးဖုစပါသည်။

စကားအငြင်းတိုင်းတိုင်းသောဆီမန်းသည် အနိမ့်ယူရိပါသည်။ရုက္ခသတ်တိုင်းတို့ပေးပါသည်။

ကနေ့ဆုပုဇွန်တိရိစ္ဆာန်တို့တင်ပြတဲ့မြို့ရပါသည်။ တကုစုကီစမ်းသပ်မှု(ဓာတ်ခွဲခန်းအတွင်း)တင်ပြီဗျဟင်းလျှော့ခင်းရှိသည်။ ယားယံမှု၊ အလင်းဗောကာယားယံမှု၊ဖုန်နီသော။ စကုသုံးဆီထဲကုနု၊အပူဗောကာညှပ်ကုသောကုနုမ်းတပြီလီဆိုကုကလစု အေရိုမကုတစု၊ ၂၃ပေါင်း (PAC) ပါရှိပါသည်။

ပါဝင်သော:

ဖုတ်တီးထားသော အရည်ခံဆီ သာမန်အရည်အနေတင်၍ ထူးခြားသော ကိန်းမာရေးသက္ကရာဇ်ကုမ္ပဏီမဟုတ်ရပါ။တူညီသော

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 12 ဧါ 15

အရာဝတီဏ်း၊ နှင့် အရာဝတီဏ်းအပေအရအခွင့်ရရှိ ဓာတ်ခွဲခြားတင်သွင်းထားပါသည်။ ဗီဇျေဟုတ်လျှော့ခွင့်မရှိ၊
ဗီဇျေဟုတ်အဆင့်မရှိ။ လူနှင့်တိရစ္ဆာန်တို့တို့ ထိခိုက်လွယ်မှုမရှိအောင်

အိုင်အေအာစီ အတိုင်း ဓာတ်ပစ္စည်းများကို အမီးအစားပြောင်း:

အောက်ဖော်ပြပါ ပါဝင်မှုအား စာရင်းတင်ပြ ညွှန်းဆိုထားပါသည်။ မရှိပါ။

-- ပြဌာန်းထားသော စာရင်းဇယားများ ရှာဖွေ --

1 = IARC 1

2 = IARC 2A

3 = IARC 2B

အခန်း 12

သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ဂေဟစနစ် အပေ သက်ရောက်မှု အခန်းအလက်များ

ဤ ပစ္စည်း နှင့် ဤ ပစ္စည်း တပြိုင်နက် ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် တူညီသော ပစ္စည်းများ အတိုင်း ဖော်ပြပါ အခန်းအလက်များသည်
ပေါင်းစပ်မှုနှင့် အသုံးခံမှု အခန်းအလက်များအပေ အစေခံထားပါသည်။

ဂေဟစနစ်ကို အဆီပုံအတောကျစုစုရေခင်း

အရာဝတီ -- ရေနေသတ္တဝါများကို ထိခိုက်စေမည့်ဟု မယူဆပါ။

ရေပြင်လုံးနိမ့်

အရေခံဆီပါအစိတ်အပိုင်း -- ဟေ့ဝန်နုနုညှိုးသဖြင့် ဖော်ပြပါသဖြင့် ရေမှ ရှေ့သို့ ရေပြင်လုံးမညှိုးဟုယူဆပါသည်။

အနုညှိုးသဖြင့် ရေဆိုးများမှ အစိတ်အပိုင်းအား ပိုင်းခြားထားရန် ယူဆပါသည်။

အခန်း 13

ဓာတ်ပစ္စည်းကို စနစ်ပစ္စည်းအတိုင်း စူးစမ်းရမည့် ကိစ္စများ

အရာဝတီဏ်းစနစ်ပစ္စည်း ညွှန်ကြားကမ်းကွယ် မှာ ပေးထားသော အရာပေမှုတည်ပါသည်။ အရာဝတီဏ်းစနစ်ပစ္စည်းမှာ အခွင့်ရရှိပါသည်။
စည်းမျဉ်းပေးမှုတည်ပါသည်။

ဓာတ်ပစ္စည်းကို စနစ်ပစ္စည်းအတိုင်း ထောက်ခံကမ်း

ထုတ်ကုန်များမှာ အစိုးရတို့ထံမှ ထိန်းသိမ်းထားသော မီးဖို သို့မဟုတ် အပူခွန်မငြှေ မီးရှို့ခင်းသင့်တော်ပါသည်။ မလိုလားသော
လောင်ကျွမ်းမှုများမှ ရှောင်ကြဉ်ရမည်။

ထဲပိုင်းပစ္စည်းပြင်ပပေးကမ်း ထဲပိုင်းပစ္စည်းပြင်ပပေးကမ်း (ဖုန်းနှင့်သံ) ပစ္စည်းလက် ထည့်စရာကမ်းတင်

အုၤဆးသတင်းအိၣ်ကုအလကုၣ်မး

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း အမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 17 နိုဝင်ဘာ 2021

စာမျက်နှာ 14 နှင့် 15

တိုင်းတာမရသော၊ အသုံးပြုနိုင်သော

အခန်း ၃ တွင် ဖော်ပြထားသော အိတ်နှင့် သတိပေးချက်များမှာ အဓိကဖော်ပြပါသည် (အိတ်အလကူရယူရန်သာဖော်ပြပါသည်)

အိတ် ၃၀၃: မိမိလွှင့် အိတ်ရယူရန်တောင်းဆိုပါသည်။ ပါးစပ်အတွင်းဝင်လွှင့်ခံနိုင်ရည်အဆင့်မြင့်မားပါသည်။ စီအေတီ ၅

အိတ် ၃၀၄: မိမိလွှင့် အိတ်ရယူရန်တောင်းဆိုပါသည်။ ရှည်လျားမှု၊ စီအေတီ ၁

အိတ် ၃၁၅: အချောအမတ်: ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ အချောအမတ်: ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၂

အိတ် ၃၁၇: အချောအမတ်: ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ အချောအမတ်: ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၂ နာဂတ်ခွင့်ပြုပါသည်။ ပါဝင်ပါသည်။

အချောအမတ်: ပုံမှန်မဟုတ်ပါ။ စီအေတီ ၁

အိတ် ၃၁၈: မိမိလွှင့်: ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ မိမိလွှင့်: ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၁

အိတ် ၃၇၃: အချောအမတ်: စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅

အချောအမတ်: စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅

အိတ် ၄၀၁: ဤဓာတ်ပုံသည် ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅

အိတ် ၄၀၁: ဤဓာတ်ပုံသည် ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅

အိတ် ၄၀၁: ဤဓာတ်ပုံသည် ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅

အိတ် ၄၀၁: ဤဓာတ်ပုံသည် ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅ ယာယီခွင့်ပြုပါသည်။ စီအေတီ ၅

ဤ သတိပေးချက်များ တွင် အောက်ဖော်ပြပါ ဖော်ပြချက်များ ပါဝင်ပါသည်: ဖော်ပြချက်၊ ပါဝင် ပစ္စည်း၊ ဇယား

သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၀၆၊ ကာကွယ်ခြင်းကို တိုင်းတာမှုများ သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၀၈၊ လုပ်ငန်းခွင်တွင် ဖော်ပြပါ နည်းလမ်းများ သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၀၈၊ အသုံးပြုခွင့်ရရှိသူ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅

အခန်း ၀၉၊ မီးတောက်မှုကို စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅

အခန်း ၀၉၊ လောလုဆီ၊ မွတ်ဆီ၊ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅

အခန်း ၀၉၊ နှိပ်စက်မှု သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၀၉၊ အခြေခံအား သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၀၉၊ ပုံစံဆောင် သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၁၁၊ အရာဝတ္ထုများ အဆင့်မြင့် ဖော်ပြချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၁၃၊ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅ စီအေတီ ၅

အခန်း ၁၅၊ အမီးသား ဓါတ်ကုန်ပစ္စည်းများ သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၁၅၊ အထူးကိစ္စများ သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

အခန်း ၁၆၊ အမှတ်အသားများ ပစ္စည်းများ သတိပေးချက်များကို ဖော်ပြပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL 1 FS X2 5W-50

ပြည်သူ့ပြန်လည်ကောင်းမွန်ရေး ၁၇ နိုဝင်ဘာ ၂၀၂၁

စာမျက်နှာ 15 ၏ 15

ဖော့စပပါ သတင်းအခံကုအလကုနှင့် ထောကုခံခံကုန်းမှာထုတုစပနသောနေ့အထိ အိတုဇန္တမိုဘိုင်း၏ အကောင်းဆုံး
 သိရှိထားမှုနှင့်ယုံဖုကညလကုခံခံကုန်းသုံးမူ တိကျပြီး စိတ်အားထားလောကုသော အခံကုန်းစဖစုသည။ စာရဂြာစာတမုန်းမားမှာ
 လကုရှိ အိတုဇန္တမိုဘိုင်းမွထုတုစပနစခင်း သေခံစေရန် အိတုဇန္တမိုဘိုင်းသို့ဆကုသပြပါ။ ဖော့စပပါ သတင်းအခံကုအလကုနှင့်
 ထောကုခံခံကုန်းမှာအသုံးပြုသူမား၏ ထည့်သြး စူးစားခံကုန်းနှင့်စမုးသပစစဆေးခံကုန်း မွ ထုတုစပနခင်းဖစုပါသည။
 ထုတုကုနပစသညးမားမှာ အသုံးပြုရန် ရညရပြာခံကုအတိုင်း ကေန်ပုမူရှိဆိုသညမှာ အသုံးပြုသူ ၏ တာဝန် သာစဖစုသည။ အကယု၍
 ဝယုသူက ဤ ပစသညးကိုပြနလညထုပပိုင်းလွင့် သင့်တော့သော က်နးမာရေး ဘေးကင်းမှု အျခားလိုအပသော
 သတင်းမားပါဝငစခင်းရှိမရှိဆိုသညမှာ အသုံးပြုသူ၏ တာဝန်သာစဖစုသည။ အသုံးစပသူမား အတဂြာ သင့်တော့သော
 သတိပေးခံကုန်းွင့်အနီရာယု ကင်းစပြကိုငတပြာအသုံးပြုနညးမား ပါရှိရမည။ စာရဂြာစာတမုန်းမားက ပြနလညပြငဆငျခင်း အား
 တင်းကပစစတားဆီးထားပါသည။ စာရဂြာစာတမုန်းမား ပပဒအရ စပငဆငစခင်းမွ လဲ၍ တစစိတုတပိုင်းသောလညးကောင်း
 အစပည့်အစံသောလညးကောင်းပြနလည ထုတုလုပျခင်းဖနုဈေခင်း အားခငြ ခငြမျပါ အိတုဇန္တမိုဘိုင်းသည
 ခေငေငရလပြာကူစေရန်ဖစုပြီး အိတုဇန္တမိုဘိုင်းဓာတုကုပခဏီ၊ အိတုဇန္တမိုဘိုင်းကောပိုရေးရှင်း တစခု သို့မဟုတုတစခုထကုပို၍
 တိုကုရိုကုသောလညးကောင်းသပြာခိုကု၍သောလညးကောင်း ဖဲ၍ညးထားပါသည။

DGN: 7162064XMM (1031815)