

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ထုတ်ဝေရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 1 ၏ 14

ဘေးကင်းလုံခြုံစေရန် သတိထားရမည့် အချက်များ

အခန်း 1 ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းနှင့် ကုမ္ပဏီ အမိအမည

အထက်ပါ စာမျက်နှာများတွင် ဖော်ပြပါ ပစ္စည်းများ အသုံးပြုရာတွင် အသုံးပြုရန် သတိပြုထားသည့် အချက်များ သို့မဟုတ် မသင့်တော်သည့် လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများကို ကိုက်ညီပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း၏ဖျော့ပမ္မ: အချစ်အဆီနှင့် ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်း သတိပြုစာမျက်နှာ: 201520405515

ရည်ရွယ်ချက်အရ အသုံးပြုမှု: အင်ဂျင်ဆီ

ကုမ္ပဏီ အမိအစားခံခြားစားခင်း

ပေးသွင်းသူများ: အမေရိကန် အင်ဂျင်ဆီ အင်ဂျင်ဆီ ရေဒီယိုကွပ်ကဲရေး ကုမ္ပဏီ

အမှတ် ၄ (က) မေလဗား

မရမ်းကုန်း စတီလ် နယ်

ရန်ကင်း စတီလ်

၂၄ နာရီ အရေးပေး နံနက်မေးခွန်း

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

ယေဘုယျ ပေးသွင်းသူများစာမျက်နှာ

(951) 532430

အခန်း 2 အချစ်အဆီအသုံးပြုမှုအစည်းအဝေး

ဤ အချစ်အဆီ သည့်ပစ္စည်းများသည် စည်းကမ်းချက်များအရ အချစ်အဆီမရှိပါ။ အခန်း ၁၅ ကိုဖတ်ပါ။

အချစ်အဆီအသုံးပြုမှုအစည်းအဝေးအချက်အလက်များ

ရုပ်ပုံဆိုင်ရာ၊ ဓါတုပိုင်းဆိုင်ရာ အချစ်အဆီများ

သိသာထင်ရှားသော အချစ်အဆီမရှိပါ။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 2 ၏ 14

ကိန်းမာရေးအိတ်ယူရန်

အချောအဆင်အတိုင်း အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများတွင် ပါဝင်နေသည့် အန္တရာယ်များကို ရှောင်ရှားရန်အတွက် အိတ်ယူရန် လိုအပ်ပါသည်။
ဓာတ်ပစ္စည်းများ၏အထိအတွေ့များခြင်း၊ မီးဘေး၊ အန္တရာယ်ရှိသော အန္တရာယ်များနှင့်
အသက်အန္တရာယ်များကို ရှောင်ရှားရန်အတွက် အိတ်ယူရန် လိုအပ်ပါသည်။

ပစ္စည်းကိုင်စွဲမှု အန္တရာယ်ဆိုင်ရာအချက်အလက်များ

သိသာထင်ရှားသော အန္တရာယ်မရှိပါ

မှတ်ချက်: ဤပစ္စည်းကို အခန်း ၁ အတိုင်း ကြိုတင်ပြင်ဆင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။ အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများတွင် ပါဝင်နေသည့် အန္တရာယ်များကို ရှောင်ရှားရန်အတွက် ကိန်းမာရေးအိတ် ဝတ်ဆင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။
ဥပမာအားဖြင့် အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများတွင် ပါဝင်နေသည့် အန္တရာယ်များကို ရှောင်ရှားရန်အတွက် ကိန်းမာရေးအိတ် ဝတ်ဆင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။
လူတို့အား အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများတွင် ပါဝင်နေသည့် အန္တရာယ်များကို ရှောင်ရှားရန်အတွက် ကိန်းမာရေးအိတ် ဝတ်ဆင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။

အခန်း 3 ပါဝင်မှု၊ ပါဝင်ပစ္စည်းများ

ဤပစ္စည်းကို ပုံနှိပ်ခြင်းဖြင့် သတ်မှတ်ပါသည်။

အန္တရာယ်ရှိသော ပစ္စည်းများ သို့မဟုတ် စာပိုဒ်များ ပါဝင်မှုကို ဖော်ထုတ်ဖော်ပြရန်

အမည်	ဓာတ်ပစ္စည်းအမျိုးအစား၊ အန္တရာယ်ရှိသော ပစ္စည်း၊ ဝန်ဆောင်မှုအမျိုးအစား	ပါဝင်မှုအချိုးအစား*	ကိန်းမာရေးအန္တရာယ်ကုန်ပစ္စည်း
ဇင့်၊ အသံ၊ ခြောက်သွေ့မှု၊ ခြောက်သွေ့မှု	113706-15-3	1 - < 2.5%	H303, H315, H318, H401, H411

အရာဝတ္ထုများမှာ ဓာတ်ပစ္စည်းများနှင့် ပါဝင်မှုအချိုးအစား သည် အလေးချိန် ရာခိုင်နှုန်းများဖြစ်ပါသည်။
ဓာတ်ပစ္စည်းအမျိုးအစားများထုတ်လုပ်မှုအခြေအနေအထားများကို ကြည့်ပါ။

အခန်း 4 ရွေးချယ်မှု၊ ပုံနှိပ်ခြင်း၊ ဆောင်ရွက်ရမည့် အန္တရာယ်များ

မြေပြင်ကုန်ပစ္စည်း

ထပ်မံထိတွေ့ခြင်းများ ဖြစ်နိုင်ပါသည်။ အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများတွင် ပါဝင်နေသည့် အန္တရာယ်များကို ရှောင်ရှားရန်အတွက် ကိန်းမာရေးအိတ် ဝတ်ဆင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။
အသက်အန္တရာယ်များကို ရှောင်ရှားရန်အတွက် ကိန်းမာရေးအိတ် ဝတ်ဆင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။
အသက်အန္တရာယ်များကို ရှောင်ရှားရန်အတွက် ကိန်းမာရေးအိတ် ဝတ်ဆင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ထုတ်ဝေရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 3 ၏ 14

လေ့ကျင့်ရေးအတွက် သို့မဟုတ် အခြားအသုံးအတွက် လေ့ကျင့်ရေးပါ။

အရေပမာဏနှင့် တိုက်ရိုက်ထိခံစားမှု:

ထိခံစားမှုမရှိစေရန်အတွက် ဆီပမာဏနှင့် ရေပမာဏကို သေချာစွာ ထိန်းသိမ်းပေးရပါမည်။ အကယ်၍ အရေပမာဏအတိုင်း သို့မဟုတ် အခြားအချက်ကြောင့် ဆီပမာဏအား ထိခံစားခဲ့ပါက အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများ ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။ အရေပမာဏအတိုင်း ထိန်းသိမ်းပေးခြင်းဖြင့် အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများ ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။

မိန်းကလေးနှင့် တိုက်ရိုက်ထိခံစားမှု:

ရေနှင့် ဆီပစ္စည်းများ ပါဝင်ပါသည်။ ယားယံမှုများရှိလျှင် ဆေးကုသမှုခံယူပါ။

ပါးစပ်ထဲဝင်လွယ်:

ပုံမှန်မှာ ရွေးချယ်မှုများ ပါဝင်ပါသည်။ အန္တရာယ်ရှိသော အခြေအနေအထားများ ဖြစ်ပေါ်စေနိုင်ပါသည်။

သမားတော့သို့ ရွေးချယ်မှုများလမ်းခွဲက

မရှိပါ။

အခန်း 5 မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်းနှင့် တိုင်းတာမှုများ

မီးသတိပေးစာများ:

သင့်လျော်သော မီးသတိပေးစာများ: မီးတောက်ကင်းရှင်းရေး ကာကွယ်ရေးအဖွဲ့အစည်းကို ရှာဖွေသိရှိရန်အတွက် မီးသတိပေးစာများကို အသုံးပြုပါ။

မသင့်တော်သော မီးသတိပေးစာများ: စတုဂံပုံရိပ်မရှိသော မီးသတိပေးစာများကို အသုံးပြုခြင်းကို ရှောင်ကြဉ်ပါ။

မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်း:

မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်းနည်းလမ်းများ: ဘေးကင်းရာသို့ ရှောင်ကြဉ်ရန်အတွက် မီးကို ထိန်းသိမ်းပေးရန်အတွက် မီးသတ်ဆေးများကို အသုံးပြုပါ။ မီးသတ်ဆေးများကို အသုံးပြုခြင်းဖြင့် မီးလောင်မှုကို ထိန်းသိမ်းပေးနိုင်ပါသည်။ မီးသတ်ဆေးများကို အသုံးပြုခြင်းဖြင့် မီးလောင်မှုကို ထိန်းသိမ်းပေးနိုင်ပါသည်။

အရေးကြီးသော စီမံကိန်းများ ထုတ်ပြန်သော စာများ: အသုံးပြုမှုအတွက် များသောအားဖြင့် မီးလောင်မှုကာကွယ်ခြင်းအဖွဲ့အစည်းကို အသုံးပြုပါ။

ထုတ်ကုန်စာစောင်အမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 4 ၏ 14

မီးလောင်နိုင်သော သတိ

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

မီးလောင်နိုင်သောပမာဏ (လေထုတဖြည့် ခန့်မှန်း ထုထည် ရာခိုင်နှုန်း): မီးလောင်နိုင်သောပစ္စည်းများ ဝန်းကန်တဖြည့် ရှိမည့်လေထုတဖြည့် မီးတောက်စေသောဓါတ်ငွေ့ အနည်းဆုံးပါဝင်မှုသတ်မှတ်မှု: 0.9 ယူအီးအယ်လ်: 7.0

အလိုအလျောက် မီးလောင်နိုင်သော အပူချိန်: တိုင်းတာမရသေး

အခန်း 6 ဂြိုဟ်တရက အင်ဂျင်နီယာဖုဒါကပြုလုပ်ရမည့် အခန်းများ

နည်းလမ်းများသတ်ပေးခံကု

ဖိတ်လွှမ်း သို့မဟုတ် မတော့တဆ ယိုက်မီးပုံစံပေလွင့် အသုံးခံမရ လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများအရ သက်ဆိုင်ရာကို အဖော်ကားဖွဲ့ကားပါ။

ကာကွယ်မှုတိုင်းတာခြင်း

ဖိတ်စွပ်စာစည်းများကိုထိတွေ့ခြင်းအားရှောင်ရှားပါ။ မိမိပိုင်ဆိုင်သည့်အတိုင်း သတင်းအချက်အလက်များသိလိုလျှင် အခန်း ၅ တွင်ဖော်ပြပါ။ သိသာသောအခန်းများအတွက် အခန်းများသတ်မှတ်မှုအား ဖော်ပြပါ။
အရေးပေးပုဂ္ဂိုလ်များအား အခန်း ၄ တွင်ဖော်ပြပါ။ လူပုဂ္ဂိုလ်အတွက် အနည်းဆုံး လိုအပ်သော ကာကွယ်မှုတိုင်းတာခြင်း ကိရိယာများအား အခန်း ၈ တွင်ဖော်ပြပါ။ တိက်သောအရာအနေ (သို့မဟုတ်) ရေးပေတုန့်ပုံစံအတွက် မြှောက်သည့် မှုတုန်ကု အပေး မှုတုန်ကု ထုထည် ကာကွယ်မှုတိုင်းတာခြင်း လိုအပ်ပါသည်။

အရေးပေးပုဂ္ဂိုလ်များအတွက် အသက်ရှူလမ်းဆွဲကား ကာကွယ်မှုတိုင်းတာခြင်း အသက်ရှူလမ်းဆွဲကား ကာကွယ်မှုတိုင်းတာခြင်း ကို အထူးအစေခံအနေတို့ဖြစ်သော ပုလုပ်ရန်လိုအပ်သည့် ၂၀၀၀ အနီးအငြိမ်းပေးထိရောက်စွာ။ ဖိတ်စွပ်စွာ အနည်းအနား ထိတွေ့ခြင်းမှ ပေးမှုတုန်ကု အသက်ရှူကုကိရိယာ အသုံးပြုနိုင်ပါသည်။ အောက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အတိုင်းအတာတိုင်း တွေ့ရှိရသည့်အခါ အသက်ရှူကုကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
အောက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အသက်ရှူကုကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
အောက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အသက်ရှူကုကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
အောက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အသက်ရှူကုကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
အောက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အသက်ရှူကုကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
အောက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အသက်ရှူကုကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
အောက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အသက်ရှူကုကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။
အောက်ဖော်ပြပါအချက်များကို အသက်ရှူကုကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

ဖိတ်စွပ်စွာမိခံနိုင်ခြင်း

ရူပပေးဖိတ်စွပ်စွာ: အခန်းများမရှိသောလမ်းဆွဲ ယိုစိမ့်မှုအားစူးစားပါ။ သင့်တော်သော အရည်ပေးပုံစံများသုံး ပြု



ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ထုတ်ဝေရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 5 ၏ 14

စာဖတ်သူအားအကျဉ်းချုပ်ဖော်ပြပါ။

ရေစိတုစုမှု: အနီရာယုမရှိသောလည်း ယိုစိမ့်မှုအားစူးစားပါ။ ဖိတုစုမှုများကို မပ်အောင့်အုပုအုပုလွှဲလွှဲကင်းပါ။ ပိုဆောင့်မှုများအားသတိပေးရပါမည်။ သင့်တော်သော စုပုယူပစ္စည်းအသုံးပြု၍ မိကုန်ပစ္စည်းများအညီအတူအသုံးပြုပါ။ ပုံစံများ အသုံးပြုပုံစံ ကြီးကြပ်ညွှန်ကြားမှုများ ထံမှ အသုံးပြုပေးရယူပါ။

ရေလွှဲမှုနှင့် ရေမလွှဲမှုစုစုလွှဲလွှဲ လုပ်ဆောင်ရန် တိုက်ရိုက်ကြိုတင်စီစဉ်ထားသော ဖိတုစုမှုများအပေမီ အရေခံနိုင်ပါသည်။ သို့သော် ပထဝီရေမိကုန်ပစ္စည်းအရေအနား၊ လေ၊ အပူဒီဂရီ (အကယု၍ ရေဖုစုခွဲလွှဲ) လွှဲထွက်မှုနှင့် ရေစီးပေးကောင်း ဦးတည်ရာ၊ အပူဒီဂရီ၊ စသည်တို့အပေမီတည်၍ သင့်လျော်သလို စီမံဆောင်ရွက်ရမည်။ ဒီဂရီနှင့် ပတ်သက်၍ ဒေသခံကမ်းခြေကြီးကြပ်ညွှန်ကြားမှုနှင့် တိုင်ပင်သင့်ပါသည်။ မွတ်စ်ကု၊ ဒေသခံရ ဥပဒေစည်းကမ်းများ ထုတ်ပြန်ထားကောင်းထားမည်။ သို့မဟုတ် အကန့်အသတ်နှင့် လုပ်ဆောင်ရန်ပါ။

ပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေးဆိုင်ရာကိစ္စရပ်များ

မီးစားသောဖိတုစုစနစ်များ ဖိတုစုပစ္စည်းများကိုပြန်လည်အသုံးပြုနိုင်ရန်နှင့် စနစ်ပစ္စည်းရန် ရေတားများကို စတုဂံပုံဆွဲဆောင်ပါ။ ထိုပစ္စည်းများ ရေစီးကျောင်း၊ ရေဆိုးကျောင်း၊ ရေမတိုက်ခန်းနှင့် ကြီးကြပ်ပုံစံ နေရာများသို့ စာတုပစ္စည်းများ မဝင်စေရန် ကာကွယ်ပါ။

အခန်း 7 ကိုတပြုစုမှုနှင့် သိုလှောင်မှု

ကိုတပြုစုမှု

အသုံးပြုပုံစံပစ္စည်းများနှင့် ထိတွေ့မှုများမရှိစေပါ။ ချော့ခံမှု၊ မျှတစွာစေရန် ဖိတုစုမှုနှင့် ယိုစိမ့်မှုများ မျှတစွာအောင်ကာကွယ်ပါ။ ပြန်လည်ထုတ်ဝေမှုများသည် လွှဲပုံစုကို သိုလှောင်ထားတတ်သည့်ပုံစု၍ လွှဲပုံစုမီးပေးပေးစေပါသည်။ ပစ္စည်းကို အတုံးအခဲလိုက် ကိုတပြုစုသောအခါ လွှဲပုံစုမီးပေးပေးပေးပေး၍ မီးလောင်လျှောက်သော စာတုပစ္စည်းများကို လောကုကမ်းခြေစေပါသည်။(ဥပမာ ဓါတုအားသုံး ဆီပစ္စည်း၊ နေထွေ) ကောင်းမရှိသော သို့မဟုတ် မျှတစွာ မျှတစွာဘက်တိုက်ပုံစုများကို အသုံးပြုပါ။ သို့သော် ဂဟေဆက်သွယ်မှုနှင့် မျှတစွာဘက်တိုက်ပုံစုများသည် လွှဲပုံစု သိုလှောင်လာမီ အနီရာယုကို ဖယုရွှေခိုင်နှင့် ဖယုရွှေခိုင်မည့်ပုံစုပါသည်။ ဒေသခံရ အသုံးပြုပုံစံ၊ စီမံခန့်ခွဲမှုများ၏ လမ်းညွှန်မှုကို ယူပါ။ ထပ်မံလျှော့လျှော့သော အကိုးအကားများမှာ ၂၀၀၃ အမေရိကန် ရေနံ အငွေစိစစ်၊ အမီးသား မီးဘေးကာကွယ်ရေး အော်ဂဲနစ် ၇၂၊ CENELEC CLC/TR 50404(လွှဲပုံစု) ။ စီးပွားရေးမရှိသော လွှဲပုံစုပေးကောင်း အနီရာယုပစ္စည်းများ ကာကွယ်ရန် စီမံခန့်ခွဲမှုများ တို့ပုံစုပါသည်။

တည့်ငယ်စုပုံစုများ: ဤပစ္စည်းသည် လွှဲပုံစုပါသည်။

သိုလှောင်မှု



ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 6 ၏ 14

ပြင်ဆင်ပစ္စည်းများသို့လွှာရတင်၍ သုံးသည့် လွှာကုန်အစားအစားပေးမှုတို့၌ ဤ ခံနိုင်ရည်ပိုမိုသော
အဖုံးပိတ်ထားသော သို့မဟုတ် လောဘယုတပုံမှန်ထားသော ဘူးနှင့် မထားပါနှင့်။

အခန်း 8 ဓာတုပစ္စည်းနှင့်ထိတွေ့မှုကိုထိန်းသိမ်းခြင်း၊ ခုခံမှုကို ကာကွယ်ခြင်း

ကန့်သတ်ထားသောထိတွေ့မှု ကိုင်တွယ်နိုင်သော ပစ္စည်းစံအတိုင်းအတာပမာဏ ရေမွန်များ၊ အေရီစော မီး၊ ဖိစက်ပေးလာသည့်
အောက်ပါအခန်းကဏ္ဍလုပ်ဆောင်ပါ 5 mg/m³ -ACGIHTLV (ရုံးသုံးနိုင်သော အစိတ်အပိုင်း)။

မွတ်တိုက်မှု၊ ဖော့ပစ်ပစ်ကန့်သတ်မှု စွမ်းဆောင်ရည် ဖွဲ့စည်းပုံကားကုန်သုံးစရိတ်။ အသုံးခံနိုင်သောပစ္စည်းများကို ကာကွယ်ရန်။

အငြင်းပွားမှုများနှင့် ဆိုင်ရာ ထိန်းသိမ်းမှုများ

ကာကွယ်ရန် အဆင့်အတန်းနှင့် ထိန်းသိမ်းမှု ပုံစံအား ထိတွေ့မှုအခြေအနေအထားပေးမှုတို့၌ ချမှတ်နိုင်ပါသည်။
တိုင်းတာမှုထိန်းသိမ်းမှု စူးစမ်းရန်အခန်းကဏ္ဍ
လိုလောကုသော လေဝင်လေထွက်အားအသုံးပြုလွှာ သာမန်အခြေအနေအတိုင်း အထူး လိုအပ်မှုများ မလို အပ်ပါ။

ပုဂ္ဂိုလ်ချင်းဆိုင်ရာ ကာကွယ်မှု

တစ်စုံတစ်ရာ အကာအကွယ်ပစ္စည်းများဖြင့် အသုံးပြုခြင်းသည် ဖုန်းကိုင်တွယ်မှု ခံနိုင်ရည် အခြေအနေ (အသုံးပြုမှု၊
ကိုင်တွယ်မှု၊ ပြုပြင်မှု၊ လေဝင်လေထွက်ကောင်းမွန်မှု) အပေးအခြေအနေတို့၌ ကာကွယ်နိုင်ပါသည်။ ဤပြင်ဆင်ပစ္စည်းကို
ကိုင်တွယ်ရာတွင် အကာအကွယ်ပစ္စည်းများဖြင့် သတိပြုအသုံးပြုရန် အောက်ဖော်ပြပါ အချက်အလက်များကို အောက်ဖော်ပြပါ ဖော်ပြထားပါသည်။

အသက်ရှူခြင်းအတိုင်း ကာကွယ်ခြင်း: လေထုပစ္စည်းများကို မှိတ်ခတ်မှုထိန်းသိမ်းမှု ပစ္စည်းများမှ ဖယ်သင့်သော
ကာကွယ်မှု အစေ့အနေ တပ်ဆင်ရန် သတ်မှတ်ထားသော အသက်ရှူကိရိယာများကို အသုံးပြုပါသည်။
အသက်ရှူကိရိယာအသုံးပြုခြင်း ထိန်းသိမ်းမှုမှ စည်းမျဉ်းနှင့်အညီ အသုံးခံနိုင်ရန်အတိုင်း ဖြစ်ပေါ်ပါသည်။ ဤ ဓာတုပစ္စည်းအတိုင်း
ရေခဲယုတ်ထားသော အသက်ရှူကိရိယာအစီးအစားများမှာ
လိုလောကုသော လေဝင်လေထွက်အားအသုံးပြုလွှာ သာမန်အခြေအနေအတိုင်း အထူး လိုအပ်မှုများ မလို အပ်ပါ။
အမြန်အမေး

မြေအောက်သို့ လေထုပစ္စည်းများကို မှိတ်ခတ်မှု အတိုင်း လေဖိအားပေးပါ။ လေထုပစ္စည်းပုံကိရိယာများပါ။
အောက်ဖော်ပြပါအချက်အလက်များ သန့်စင်သော လေထုပစ္စည်းများကို သို့မဟုတ် လေသန့်စင်မှုစနစ်များကို ကော်လံဖြင့်
လေးထုတ်ပုံကိရိယာအသုံးပြုနိုင်ပါသည်။

လက်ကို ကာကွယ်ခြင်း: မညီညာသည့်အထူးသတိပြုမှုတို့ကို လိုက်နာထားသော လက်အိတ်ကို မဆိုင်

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 7 ၏ 14

လက်အိတ်ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအစုံအလင်များ၊ စားအပေအရေခံပါသည်။ လက်အိတ် နေ့လယ်ဦးပိုင်း
နှင့်ထိုးဖောက်ကျေဖတ်သောအခါနှင့် မှာ သတိပြုသော အရေအနေပေးအရေခံ၍ ကြားပါသည်။
အထူးရေငြိမ်းယူထားသောလက်အိတ်နှင့်ထိုးဖောက်ကျေဖတ်သောအခါနှင့် အတကြိုလက်အိတ်ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းသို့ဆက်သွယ်ပါ။
ပုံနှိပ်သောလက်အိတ်များ၊ အစားထိုးဝတ်ဆင်ခြင်းများကိုစုစည်းပါ။ အသုံးပြုမည့်ကရိယာများအတကြိုလက်အိတ်ပုံစံများစု
စည်းပါ။

ပုံနှိပ်အရေအနေအသုံးပြုမိမိတစ်ကြိမ်တစ်ကြိမ်အထူးမလိုအပ်ပါ။ နိုက်ထရိုရီဇ (Nitrile) ဗဟုတရား

မိကျေကျေကပြောပြမှု: အကယ်၍ ထိတွေ့ရန်ဖြစ်ရန် ရှိပါက ဘေးအန္တရာယ်အသိပေးအချက်ပြသည့်
မိကျေကျေကပြောပြပါ။

အရေပေး နှင့် ခန္ဓာကိုယ် ကာကွယ်ခြင်း: ထုတ်လုပ်သူများအိတ်အလက်များ၊ စားအပေအရေ အရေခံ၍
သတိပြုထားသော အဝတ်များ ဝတ်ဆင်ရန်ဖြစ်ပါသည်။ ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုအတကြိုအဝတ်ပုံစံများ
ဝတ်ဆင်ရန်စားစားရမည့်ဖြစ်ပါသည်။

ပုံနှိပ်အရေအနေအသုံးပြုရန်အတကြို အရေပေးကာကွယ်ခြင်းမလိုအပ်ပါ။

အရေပေးထိတွေ့ခြင်း၊ ရေခဲရေအေးခြင်း၊ မကြာခင် သန့်စင်ဆေးရမည့်အခါ အသုံးပြုပြီးနောက် သတိပေးခံကမ်းအား
ယူသင့်ပါသည်။

တိတ်စပြုသန့်စင်မှုတိုင်းတာခြင်း: ကောင်းမဖြစ်သော တကိုယူရေသန့်၊ ရွှင်းမီးကို အမြဲမျှတစွာ စောင့်ရှောက်ညှိထိန်းသိမ်းပါ။
ဥပမာ ပစ္စည်းများကိုတပြုပြီးလျှင်၊ အစားအစော မစားသောကုမ္ပဏီနှင့် ဆေးလိပ်မသောက်မီ လက်ဆေးခြင်း။
ညှစ်ညှစ်မီးဖိုချောင်စောအရမ်းအား ဖယုရုရန် အလုပ်ဝတ်အဝတ်အစားများနှင့် အကာအကွယ်ပစ္စည်းများကို ပုံနှိပ်လေ့ရှိပါ။
ဖိတ်စင်ခံထားရသော အဝတ်များနှင့် ဖိနပ်များကို ဆေးဖော်ကာသန့်၊ စင်၍မရလျှင် စနစ်ပစ္စည်းပါ။ ကောင်းမဖြစ်သော
အိမ်သန့်ရွှင်းရေကို လုပ်ဆောင်ပါ။

ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာထိန်းသိမ်းမှု မှား

ပတ်ဝန်းကျင်လေထု ရေနှင့် မေမာဖိုကို သို့မဟုတ် စနစ်ပစ္စည်းတစ်ခု သတိပြုထားသော စည်းမိဉ်းစည်းကမ်းများအတိုင်း လိုက်နာပါ။
ရေမာဖိုကို သင့်လျော်သော ထိန်းသိမ်းမှု ကာကွယ် ကန့်သတ်ဆေးခြင်းကို လိုက်နာ ဆေးဖော်မှု သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ကို
ကာကွယ်ပါ။
ထုတ်လေ့ရှိခြင်း

အခန်း 9 **ပုံနှိပ်ခြင်းဆိုင်ရာနှင့် ဓာတ်ပုံဆိုင်ရာ ဂုဏ်သတိများ**

မွတ်စ်ကု။ ဂျပန်နှင့် ဓာတ်ပေးဆိုင်ရာ အင်ဂျင်နီယာများကို ဘေးကင်းမှု၊ ကန့်သတ်ရေးနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ

ထုတ်ကုန်စာအုပ်အမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ထုတ်ဝေသော ရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 8 ၏ 14

ထည့်သွင်းစဉ်စားမိမိအားကြာသာ ပေးထားရန်အတွက် အသုံးပြုပုံစံကို အောက်ဖော်ပြပါအတိုင်း ဖော်ပြပါ။
ထပ်မံသိလိုသည့်အချက်အလက်များအတွက် ကုန်ပစ္စည်းအသုံးပြုမှုနှင့် ဆက်သွယ်ပါ။

ယေဘုယျ အသိပေး အချက်အလက်များ

- ဂြုပ်အရည်အမျိုးအစား: အရည်
- အရောင်: တိုင်းတာမရသော
- အနံ့: လက်ရှုသာ
- အနံ့အရည်အသေပြင်သတ်မှုအဆင့်: တိုင်းတာမရသော

အရေးအကြီးအကဲများ၊ ကိန်းဂဏန်း၊ ဝန်ဆောင်မှုပေးမှုနှင့် ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်

- နိုင်းရိုင်းပိုမိုသည့်အရည် (အရည်အရောင် 15 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ်): 0.872
- မီးလောင်လျှော့ချခြင်း (အခဲ၊ အငြိမ်း): မရှိပါ
- မီးတောက်မှု [နည်းလမ်း]: >215 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ် (419 ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်) [ASTM D-92]
- မီးလောင်နိုင်သောပမာဏ (လေထုထုတ် ခန့်မှန်း ထုထည် ရာခိုင်နှုန်း): မီးလောင်နိုင်သောပစ္စည်းများ ဝန်ဆောင်မှုပေးမှု
ရွှေ့ပြောင်းလေထုထုတ် မီးတောက်မှုစေသော ခြေထောက်အနည်းဆုံးပါဝင်မှုပမာဏ: 0.9 ယူအီးအယ်လ်: 7.0
- အလိုအလျောက် မီးလောင်နိုင်သော အပူချိန်: တိုင်းတာမရသော
- ဆူမှု / အကွဲအပြား: > 316 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ် (600 ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်)
- ပီကီဂရိတ်အပူချိန်: တိုင်းတာမရသော
- အငြိမ်းပိုမိုသည့်အဆင့် (လေ=၁): တိုင်းတာမရသော
- အငြိမ်းပိုမိုအား: < 0.013 ကီလိုပီစကယ် (0.1 မီလီမီတာ အိတ်ဒီဂရီ) ၂၀ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ် ၌
- အငြိမ်းပိုမိုအား (အငွေ့ ဖိတိုင်း အကွဲအပြား= ၁): တိုင်းတာမရသော
- pH စံ (အကွဲအပြား (သို့မဟုတ်) ဗေဒနာပညာရေးအဖွဲ့အစည်း): မရှိပါ
- လော့ဂ် တန်ဖိုး မြေပေ ဝန်ဆောင်မှု (နောက်ဖန်တီးမှု/ရေ): > 3.5
- (ရေထုတ်) ဝန်ဆောင်မှု: လုံလုံရရှိသောပမာဏ
- စေးပစ်မှု: >174 စီအက်စတီ (174 တစ်စက္ကန့် တင် မီလီမီတာ စက်ပြား) ၄၀ ဒီဂရီ စင်တီဂရိတ် ၌ | >18 စီအက်စတီ
(18 တစ်စက္ကန့် တင် မီလီမီတာ စက်ပြား) အရည်အရောင် 100 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ် [ASTM D 445]
- ဓာတ်တိုးပုံစံ: ၂။ အိတ်ဒီဂရီအပူချိန်အား ခြားသတ်မှုအား။

အခြားသတင်းအချက်အလက်များ

- အခဲ အမှု: တိုင်းတာမရသော
- အခဲပိုမိုမှု: မရှိပါ
- သန့်ရှင်းသောအမှု: -27 ဒီဂရီ ဆဲလ်ဆီးယပ် (-17 ဒီဂရီ ဖာရင်ဟိုက်)

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ပုံနှိပ်သော ရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 9 ၏ 14

ဒီအမု အကုစုအို စီမံထုတ်ထားသော(သတိ အဆီ)၊ အိုင်ပီ -၃၄၆: < 3 အလေးခန့်ရာခိုင်နှုန်း

အခန်း 10 တညွှန်ပေးခြင်းနှင့် ဓာတုဗေဒဓာတ်ပြုခြင်း

တညွှန်ပေးခြင်း: သာမန်အရေအနေတဖြင့် ၎င်းအရာဝတ္ထုသည် တညွှန်ပေးပါသည်။

ရွှေ့ပြောင်းရမည့် အရေအနေများ: လုံခြုံစွာ ပျံ့နှံ့မှု၊ ပုံမှန်သော မီးလောင်လျှော့သော စွမ်းအင်

ရွှေ့ပြောင်းရန် ပစ္စည်းများ: ပြုပြင်အားပေးခြင်း၊ ချိတ်တိုင်းပစ္စည်းများ

အံ့ရာယူမှုသော စပိကီဖြိုခွဲမှု ထိကြုံလာသော ပစ္စည်းများ: လေထုအပူခွဲခြားခြင်း အရာဝတ္ထုများ မျက်နှာပြင်။

အံ့ရာယူမှုသော ဓာတုဗေဒဓာတ်ပြုခြင်းများ: အံ့ရာယူမှုစေသော ပိုလီမာဖွဲ့စည်းမှု မှတ်တမ်းများပါ။

အခန်း 11 အဆီပူသင့်မှု၊ နိုင်ငံ သော သတင်းအချက်အလက်များ

အဆီပူမှုဆိုင်ရာ သတင်းအချက်အလက်များ

အံ့ရာယူမှုအဆင့်အတန်း	နိဂုံး
မြှုပ်နှံမှု	
ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု အဆီပူမှု: ပစ္စည်းများအတိုင်းအတာဖြင့် အဆီပူမှု	အနည်းဆုံးအဆီပူမှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အရေခံ ဖြစ်
ယားယံခြင်း: ပစ္စည်းများအတိုင်းအတာဖြင့် အဆီပူမှု	လေထုအားပေးမှုကို ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှုအပူခွဲခြားမှုအားလုံး လွှဲပြောင်းပါ။
ပါးစပ်ထုတ်လွှဲ	
ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု အဆီပူမှု: ပစ္စည်းများအတိုင်းအတာဖြင့် အဆီပူမှု	အနည်းဆုံးအဆီပူမှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အရေခံ ဖြစ်
အရေပြားကိုထိမိလွှဲ	
ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု အဆီပူမှု: ပစ္စည်းများအတိုင်းအတာဖြင့် အဆီပူမှု	အနည်းဆုံးအဆီပူမှု ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အရေခံ ဖြစ်
အရေပြား စားသုံးခြင်း/ယားယံခြင်း: ပစ္စည်းများအတိုင်းအတာဖြင့် အဆီပူမှု	လေထုအားပေးမှုအပူခွဲခြားမှု အရေပြားယားယံမှုလွှဲပြောင်းပါ။ ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို အရေခံ ဖြစ်
မိကျလုံး	
မိကျလုံး ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းမှု/ယားယံခြင်း:	အနည်းငယ် ခဏတာ မိကျလုံးပါ။ ပါဝင်ပစ္စည်းများ၏ စုစည်းမှုကို

ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ထုတ်ဝေသော ရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 11 ၏ 14

ပါဝင်သော:

အရေခံဆီများကို ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းခြင်း၊ တိရိစ္ဆာန်များတဖြုတ်ကုသရာတွင် ပြုပြင်မှုမရှိ နိုင်ဟုလေ့လာချခင်း ကို ယူစားပြီး အရာဝတီများအော့မည့် အိုင်ပီ -၃၄၆၊ မြေမဲထားသော အေအမုအီးအကုစု စမ်းသပ်ကုဒ်၊ သို့မဟုတ် အျား အျားမှ စမ်းသပ်ကုဒ် အရေပြားနှင့် ရွှံ့မိုင်းလေ့လာမှုတဖြုတ် အနိမ့်ဆုံး သက်ရောက်မှုတေ့ရှိရအဆိုတဖြုတ် ပြုပြင်သောဆဲလ်များတဖြုတ် ဖောင်းပွဲမှုမရှိခြင်း၊ အဆီများအနည်းမကျခြင်း၊ အသေးဆုံးအဖုပဲတေ့ရှိခြင်း တိရိစ္ဆာန်များတဖြုတ်ထိခိုက်လွယ်မှုမရှိခြင်း

အိုင်အေအာစီ အတိုင်း ဓာတုပစ္စည်းများကို အမီးအစားခြင်း:

အောက်ဖော်ပြပါ ပါဝင်မှုများအား စာရင်းတဖြုတ် ညွှန်းဆိုထားပါသည်။ မရှိပါ။

-- ပြုပြင်ထိန်းသိမ်းရေးဇယားများ ရွာဖွေခြင်း --

1 = IARC 1

2 = IARC 2A

3 = IARC 2B

အခန်း 12 **သဘာဝ ပတ်ဝန်းကျင်ဆိုင်ရာ ဂေဟစနစ် အပေဒ် သက်ရောက်မှု အခက်အခဲများ**

ဤ ပစ္စည်း နှင့် ဤ ပစ္စည်း တဖြုတ်ပါဝင် ပစ္စည်း များ သို့မဟုတ် တူညီသော ပစ္စည်းများ အတိုင်း ဖော်ပြပါ အခက်အခဲများသည် ပေါင်းကူးနည်းစနစ်၊ အသုံးခံမှု အခက်အခဲအပေဒ် အစေခံထားပါသည်။

ဂေဟစနစ်ကို အဆိပ်အတောက်ပေးခြင်း

အရာဝတီ -- ရေနေသတ္တဝါများကို ထိခိုက်စေမည့်ဟု မယူဆပါ။

ရေပြုလမ်းနိမ့်မ;

အရေခံဆီပါအစိတ်အပိုင်း -- ဝေ့ဝေ့နည်းသဖြုတ် ဖော်ပြသဖြုတ် ရေမှ ရှေ့သို့ ရေပြုလမ်းမည့်ဟုယူဆပါသည်။

အနည်းအကျဆုံး ရေဆိုးများမှ အစိတ်အပိုင်းအား ပိုင်းခြားထားရန် ယူဆပါသည်။

မဟော်ကပ်ကုဒ်သော တညှစ်မဲမဲနှင့် ဗီကီခြင်း

ဇီဝနည်းများဖြုတ်ခြင်း:

အရေခံဆီပါအစိတ်အပိုင်း -- ဇီဝနည်းဖြုတ် ပတ်ဝန်းကျင်ဖြုတ်ခြင်းမည့်ဟုယူဆပါသည်။

သက်ရှိများတဖြုတ် ဓာတုပစ္စည်းများ စုပုံခြင်း ဗီစီနှင့်

အရေခံဆီပါအစိတ်အပိုင်း -- ဇီဝနည်းဖြုတ် စုပုံမှု ရှိမခင်း၊ သို့သော် ဇီဝပတ်ဝန်းကျင် သို့မဟုတ် ရူပသတ္တိများ သည့်ဇီဝပတ်ဝန်းကျင် သို့မဟုတ် ဇီဝ ဓာတုပစ္စည်းများ ကိုလွှဲပြောင်းနိုင်ပါသည်။



ထုတ်ကုန်ပစ္စည်းအမည်: MOBIL DELVAC LEGEND CH-4 20W-50 HEAVY DUTY

ပြန်လည်ပုံနှိပ်ရက်စွဲ: 18 မတ် 2022

စာမျက်နှာ 14 ၏ 14

DGN: 7184921XMM (1029921)
