



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ШУМАРСТВА
Шуме Републике Српске
а . д . СОКОЛАЦ

Број: 05.1/1137-3209-1/23

Дана, 04.09.2023. године

ШУМСКА ГАЗДИНСТВА, ЦзГК Требиње

- **н/р директору**
- **координатору за сертификацију**

ПРЕДМЕТ: Упутство за управљање отпадним гумама и отпадним уљима, доставља се,

У ЈПШ „Шуме Републике Српске“ је у периоду од 17-21. октобра 2022. године урађена главна процјена у процесу ре-сертификације о усклађености газдовања шумама Јавног предузећа са FSC стандардима а у циљу продужења важности сертификата.

На основу процеса надзора који је садржавао консултације са заинтересованим странама и процјену у шумским газдинствима проистекле су мале неусаглашености које треба затворити до следећег редовног надзора (**Minor CAR**).

У циљу отклањања истих били смо у обавези да направимо упутства за одлагање отпадних материја.

Управа Јавног предузећа је донијела Закључак којим се усваја наведено упутство урађено од стране Сектора за производњу и исто се прослеђују шумским газдинствима у обавезну примјену.

Сви организациони дијелови који у свом саставу имају механичарске радионе у обавези су да до 26.9.2023. године израде прихватне посуде за сакупљање отпадних уља по опису датом у упутству. Контакт особа zeljko.visekruna@sumers.org или VPN 280.

За примјену упутстава одговорни су директори организационих дијелова.

ПРИЛОЗИ:

- Упутство за управљање отпадним гумама и отпадним уљима
- Сертификат важности од 10. марта 2023. године до 9. марта 2028. године

Достављено:

1. Наслову
2. Архиви



в.д. ДИРЕКТОР-а

Славен Гојковић, дипл.инж.шумарства





ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ШУМАРСТВА
Шуме Републике Српске
а . д . СОКОЛАЦ

Број:05.1/1137-3209/23
Датум: 05.09.2023.године

**УПУТСТВО ЗА УПРАВЉАЊЕ ОТПАДНИМ ГУМАМА и
ОТПАДНИМ УЉИМА**

У машинским радионицама за одржавање механизације вршиће се сакупљање и безбиједно складиштење похабаних и отпадних тракторских гума и гума осталих транспортних средстава до испоруке овлашћеним институцијама или предузећима за њихову безбиједну рециклажу или уништавање. Одлагање отпадних гума вршиће се у складишту које може бити затвореног или отвореног типа. Отворено складиште треба да се налази на бетонској подлози. Складиште треба да буде под одређеним надзором који спречава приступ неовлашћеним лицима и треба да посједује одговарајући систем за заштиту од пожара, у складу са посебним прописом. Отпадне гуме не могу се палити и одлагати на депонију. Отпадне гуме класификоване су у групу отпада са индексним бројем 16 01 03 према Каталогу отпада 86/10).

Поред отпадних гума, у радионицама искоришћене нафтне деривате (уља и мазива) сакупљати у металну бурад или неке друге непропусне посуде која морају бити постављена на лимене подлоге и складиштити их на зато одређеним мјестима, заштићена од атмосферског утицаја и приступа неовлашћених лица, све до испоруке овлашћеним институцијама или предузећима за сакупљање и рециклирање отпадног моторног уља.

Посуде за прикупљање отпадног уља за подмазивање морају бити затворене и уз прописану ознаку индексног броја отпадног уља, а морају да носе и ознаку категорије отпадног уља у складу са Каталогом отпада који чини саставни дио Правилника о категоријама, испитивању и класификацији отпада („Службени гласник Републике Српске“, број 19/15 и 79/18). Отпадна хидрауличка уља класификована су у групу отпада са индексним бројем 1301__, а отпадна моторна уља, уља за мјењаче и подмазивање у групу отпада са индексним бројем 1302__ према Каталогу отпада.

На основу члана 60 став 2 алинеја 1 Закона о управљању отпадом («Службени гласник Републике Српске», број 53/02) и члана 58 Закона о министарствима («Службени гласник Републике Српске», број 70/02 и 33/04) Министар за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске је донио ПРАВИЛНИК О КАТЕГОРИЈАМА ОТПАДА СА КАТАЛОГОМ.

У табели испод је приказан дио Каталога отпада који се односи на отпадна уља из кога се може користити индексни број за одговарајућу врсту отпадних уља који ће се налазити на бурадим или посудама у које су похрањена иста до испоруке овлашћеним институцијама или предузећима за сакупљање и рециклирање отпадних уља.

| 13 | ОТПАДИ ОД УЉА И ОСТАКА ТЕЧНИХ ГОРИВА (ОСИМ ЈЕСТИВИХ УЉА И ОНИХ У ПОГЛАВЉИМА 05, 12 И 19) |
|--------------|---|
| 13 01 | Отпадна хидраулична уља |
| 13 01 01 | хидраулична уља која садрже ПЦБ |
| 13 01 04 | хлороване емулзије |
| 13 01 05 | нехлороване емулзије |
| 13 01 09 | минерална хлорована хидраулична уља |
| 13 01 10 | минерална нехлорована хидраулична уља |
| 13 01 11 | синтетичка хидраулична уља |
| 13 01 12 | одмах биоразградива хидраулична уља |
| 13 01 13 | остала хидраулична уља |
| 13 02 | Отпадна моторна уља, уља за мјењаче и подмазивање |
| 13 02 04 | минерална хлорована моторна уља, уља за мјењаче и подмазивање |
| 13 02 05 | минерална нехлорована моторна уља, уља за мјењаче и подмазивање |
| 13 02 06 | синтетичка моторна уља, уља за мјењаче и подмазивање |
| 13 02 07 | одмах биоразградива моторна уља, уља за мјењаче и подмазивање |
| 13 02 08 | остала моторна уља, уља за мјењаче и подмазивање |



Spresahjevi

За сакупљање и складиштење отпадних уља користити одговарајуће, непропусне и затворене посуде (нпр. метална бурад). Изнад посуде поставити ознаку индексног броја, у складу са каталогом отпада. Метална бурад за сакупљање отпадних уља морају одговарати прописаним стандардима и обезбједити сигурност по здравље људи и животну средину. Метална бурад за сакупљање отпадних уља постављају се на металне посуде (Танкване), са секундарном заштитом од изливања или цурења. Димензија посуда треба да омогући прихватање садржаја у случају изливања или цурења. Танкавна треба да има металну решетку која се може, по потреби, скидати и исту дијелом напунити апсорбирајућим материјалом (пијесак и слично). Подлога на коју се постављају морају бити отпорна на агресивне материје и непропусне за уље и воду. Неопходно је обезбједити потребан систем за заштиту од пожара. Исто је потребно смјестити у наткривени простор, без утицаја атмосферских падавина.

Отпадна уља су сва минерална и синтетичка уља и мазива, која су неупотребљива за сврху у коју су првобитно била намјењена, као што су хидрауличка, моторна, турбинска уља или мазива. Врсте уља различита по поријеклу и саставу не смију се мјешати односно потребно их је одвојено сакупљати. Треба водити рачуна да се не мијешају уља, антифризи, кочионе течности, растварачи боје лакови и масти.

Само управљање отпадним уљима подразумјева скуп мјера које обухвата сакупљање, разврставање, транспорт, складиштење и третман отпадних уља.

Управљање отпадним уљима треба проводити на начин на који неће представљати ризик за загађење воде, земљишта или ваздуха, а исти се може избјећи ради заштите здравља људи и животне средине.

Димензије прихватних посуда намјењених за смјештај металних буради запремине 200 литара у вертикалном положају приказане у табели.

| тип | Димензија д*ш*в (mm) | Капацитет (l) |
|---------------------|-----------------------|---------------|
| 1 буре 200 литара | 950*950*325 | 210 |
| 2 бурета 200 литара | 950*1250*325 | 260 |
| 4 бурета 200 литара | 1250*1250*325 | 380 |

Примјери ознаке са индексним бројем (потребно поставити на мјесту сакупљања).



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ШУМАРСТВА

Шуме Републике Српске

а.д. СОКОЛАЦ

Врста отпада: отпад од уља, течних горива (осим јестивих уља и оних у поглављима 05, 12 и 19)

13.01. _____



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ШУМАРСТВА

Шуме Републике Српске

а.д. СОКОЛАЦ

Врста отпада: отпадна моторна уља, уља за мјењаче и подмазивање

13.02. _____



в.д. ДИРЕКТОР-а

Слава Гојковић, дипл. инж. шумарства