

# ESafe

## Pro odstranění ropných produktů z půdy a pevných povrchů

### Čištění tvrdých povrchů

1. Posbírejte všechny pevné zbytky uhlovodíkových sloučenin (ropných produktů) a předejte je k další likvidaci nebo recyklaci.
2. Aplikujte ESafe buď rozprašovačem nebo vysokotlakým čističem (Wap nebo podobný). Pokud nepoužijete vysokotlaký čistič, pak nechte ESafe účinkovat zhruba 2 až 5 minut, aby mohl proniknout do půdy. Obvyklé dávkování je 1 litr ESafe na cca 10 m<sup>2</sup> pevného povrchu.
3. Opláchněte zbývající usazeniny čistou vodou. Horká voda je lepší, ale její použití není nutné.
4. Pokud po použití ESafe zůstává nepříjemné množství nahromaděných uhlovodíkových sloučenin, opakujte kroky 2-3, dokud nejsou výsledky uspokojivé.

### Čištění kontaminované půdy

1. Posbírejte všechny zbytky uhlovodíkových sloučenin (ropných produktů). Pevné látky nebo kapaliny se často shromáždí v kapsách nebo průsacích. Lze-li tyto zbytky dále využít k recyklaci nebo je jinak zlikvidovat, pak lze i snížit množství použitého ESafe.
2. Důkladně zorejte, zryjte nebo jinak zkultivujte půdu pomocí mechanických zařízení. Půda by měla být obdělána do takové hloubky, jak je zapotřebí v závislosti na závažnosti kontaminace.
3. Aplikujte ESafe buď s pomocí rozprašovače nebo zavlažovacího zařízení tak dlouho, až je zemina plně nasycena. Počáteční ošetření je zhruba 1 litr na 2,5 m<sup>2</sup> kontaminovaného povrchu
4. Nechte ESafe pronikat do půdy po dobu nejméně 8 hodin. Případný déšť pronikání ESafe jen pomůže.
5. Pokud se v průběhu kroku 4 srážky neobjevily, měla by se na kontaminovanou oblast použít čistá voda, aby se půda úplně nasýtila. Tato voda by se měla nechat pronikat do půdy po dobu nejméně dalších čtyř hodin.
6. Když půda vyschne, znovu ji mechanicky zkultivujte a otestujte na přítomnost uhlovodíkové kontaminace. Pokud jsou uhlovodíkové sloučeniny stále přítomny
7. na dosud nepříjemné úrovni, může být zapotřebí celý postup znovu zopakovat. Opakujte kroky 1-5, dokud není dosažena požadovaná úroveň.

*Poznámka: Písčité půdy a nepevné plochy lze účinně ošetřit, aniž by je bylo nutno obdělávat či mechanicky kultivovat.*



### Poznámky k aplikaci

Před zahájením jakékoliv ošetřování materiálem ESafe se ujistěte, že rozumíte pokynům, dodržíte všechny bezpečnostní pokyny a postupy. V případě pochybností o správném postupu zkontrolujte před dalším pokračováním vše s bezpečnostním technikem. Výrobce ani distributor nenesou odpovědnost za porušení pokynů nebo za chyby ze strany uživatele.

Pro individuální poradenství a podporu, prosíme, kontaktujte společnost Ortodroma, s.r.o.



### Výrobce

Americký výrobce **Plutus Environmental Technologies, Inc.** vyvíjí účinné a ekologicky bezpečné ropné přísady a materiály odstraňující ropné produkty ze životního prostředí.



### Výhradní zástupce a distributor ČR a SR

**Ortodroma, s.r.o.**, Horní Prysk 54, CZ – 471 15 Prysk  
+420-723 115 432, info@ortodroma.cz, www.ortodroma.cz

