

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.

Název výrobku: HYDROSEAL

1. Identifikace výrobku:

hydroizolační stěrková hmota, obchodní název HYDROSEAL

Identifikace výrobce: Helwez, spol. s r.o., sídlo: Nedvědovo nám. 5,
147 00 Praha 4, IČO: 44267975
Milan Walter, sídlo: Vrchlického 793/34
150 00 Praha 5, IČO: 67809677

2. Informace o složení:

výrobek obsahuje:

- a) asfalto - bentonitovou vodní suspenzi zušlechtěnou termoplastickým kaučukem
- b) minerální přísady
- c) modifikovaná syntetická vlákna

Neobsahuje nebezpečné látky ve smyslu zákona č. 157/98 Sb. o chemických látkách.

3. Údaje o nebezpečnosti:

Není hořlavá kapalina. Žádné ohrožení zdraví nebo životního prostředí při předepsaném způsobu použití nehrozí.

Pouze při dlouhodobém styku s pokožkou může způsobit mírné podráždění pokožky.

4. Pokyny pro první pomoc:

Všeobecné pokyny - při manipulaci dodržovat pracovní hygienu.

Při styku s kůží - pokožka se omyje teplou vodou a mýdlem a ošetří se reparačním krémem.

Při zasažení očí - vymýt proudem čisté vody.

Při požití - vypláchnout ústa, zapít vodou, nevyvolávat zvracení. Vyhledat lékařskou pomoc.

Další údaje - ve vážnějších případech může lékař kontaktovat Toxikologické informační středisko v Praze (tel. 224919293).

5. Opatření pro hasební zásah:

Nejedná se o hořlavou kapalinu ve smyslu ČSN 65 0201. Pokud není odpařená voda, suspenze nehoří. Hasicí prostředky přizpůsobit okolí.

6. Opatření v případě náhodného úniku:

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob - Zabránit kontaktu s kůží, očima a oděvem. Použít vhodný ochranný oděv a ochranné prostředky (brýle, rukavice).

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí - Zabránit většímu úniku do kanalizací, podzemních a povrchových vod. Uvědomit příslušné orgány.

Doporučené metody čištění a zneškodnění - V případě úniku pokud je to možné sebrat k dalšímu použití. Zbytky nechat ztuhnout a odvézt na příslušnou skládku (likvidace asfalt. lepenek).

7. Pokyny pro zacházení a skladování:

Pokyny pro zacházení - Obaly s nespotřebovaným zbytkem musí být opět těsně uzavřeny.

Pokyny pro skladování - Skladuje se v krytých prostorách v uzavřených obalech, které se staví vertikálně víkem nahoru. Skladuje se v rozmezí teplot 5 až 30° C.

Nesmí být vystaveno přímému slunečnímu záření a mrazu.

8. Kontrola expozice a ochrana osob:

Osobní ochranné prostředky - ochrana očí: pracovní ochranné brýle
- ochrana kůže: ochranné rukavice, pracovní oděv.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti:

Skupenství při 20° C - stěrková suspenzní hmota

Barva - červenohnědá až černohnědá

Zápach - bez zápachu

Hodnota pH - 5 až 7

Teplota tuhnutí - 0° C

Teplota varu - 100° C

Hustota - 1135 kg/m³

Rozpustnost ve vodě - mísitelná

10. Stabilita a reaktivita:

Nejsou známy nebezpečné rozkladné produkty.

11. Toxikologické informace:

Akutní toxicita:

- LD50 orálně, potkan (mg.kg⁻¹): -

- dráždivost na kůži: mírně dráždí při dlouhodobém styku

- dráždivost na sliznice: mírně dráždí při dlouhodobém styku

Senzibilizace: senzibilizační účinek není znám

Karcinogenita: karcinogenní účinek není znám

12. Ekologické informace:

Akutní toxicita pro vodní organismy:

- LC 50, 96 h. ryby (mg.kg⁻¹): -----

- EC50, 48 h. (mg.kg⁻¹): nestanoveno

- WGK: -----

13. Informace o zneškodňování

Způsoby zneškodnění látky - Nevyužitelné zbytky nechat ztuhnout (vyschnout) a předat oprávněné osobě podle zákona č. 125/97 Sb. o odpadech.

Kód odpadu: 050602, kat „O“.

Způsoby zneškodnění kontaminovaného obalu - Předat oprávněné osobě podle zák. č. 125/97 Sb. o odpadech.

14. Informace pro přepravu:

Není nebezpečnou látkou pro silniční a železniční dopravu.

15. Informace o právních předpisech:

Ve smyslu zákona č. 157/98 Sb. o chemických látkách není tento přípravek klasifikován jako nebezpečný a není třeba jej takto značit.

16. Další informace:

Uvedené údaje jsou založeny na současných znalostech a zkušenostech.