

1. Složení

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| 1.1 Chemická charakteristika: | PVC bez změkčovadel |
| 1.2 Vzhled: | pevný |
| 1.3 Barva: | různé barvy |
| 1.4 Zápach: | bez zápachu |

2. Fyzikální a bezpečnostně – technické údaje.

- | | |
|------------------------------------|--|
| 2.1 Změna stavu: | teplota měknutí cca 80 °C |
| 2.2 Hustota (20 °C): | 1,44 g/m ³ |
| 2.3 Tlak par: | nepoužívá se* |
| 2.4 Viskosita: | nepoužívá se* |
| 2.5 Rozpustnost ve vodě: | nerozpustný |
| 2.6 Hodnota pH: | nepoužívá se* |
| 2.7 Bod vzplanutí: | nepoužívá se* |
| 2.8 Teplota vzplanutí (zápalná t.) | FIT cca 350°C ASTM D 1929 |
| 2.9 Meze výbušnosti: | nepoužívá se* |
| 2.10 Tepelný rozklad: | PVC uvolňuje při požáru chlorovodík (HCL) |
| 2.11 Nebezpečné produkty rozkladu: | při správném použití žádné |
| 2.12 Nebezpečné reakce: | žádné |
| 2.13 Další údaje: | PVC lze rozkládat benzenem, methylenchloridem, acetone, ethylenacetátem, trichlorethylenem, tetrahydrofuranem; |

- | | |
|---------------|-----------------------------------|
| 3. Transport: | Není klasifikován jako nebezpečný |
|---------------|-----------------------------------|

- | | |
|--------------|---|
| 4. Předpisy: | Není potřeba dodržovat specifické předpisy pro látku. |
|--------------|---|

5. **Ochranná opatření, skladování a manipulace:** Respektovat bezpečnostní předpisy při dalším zpracování.

- | | |
|----------------------------------|--|
| 5.1 Ochranná technická opatření: | Doporučuje se dodržovat všeobecná pravidla preventivní podnikové požární ochrany. |
| 5.2 Osobní ochranná vybavení | Ochrana dýchacích orgánů, ochrana očí, ochrana rukou
⇒ není potřeba žádné jiné osobní ochranné vybavení.
Hygiena při práci: žádná zvláštní opatření. |

5.3 Ochrana před požárem a výbuchem: Žádná zvláštní opatření, je potřeba respektovat všeobecné předpisy pro preventivní podnikovou ochranu před požárem

5.4 Likvidování: Respektovat zákonné předpisy nařízené pro inertní odpady (např. řízené skládky)

6. Opatření v případě nehod a požárů:

6.1 Po vysypání, vylití, úniku plynu není potřeba realizovat žádná zvláštní opatření.
Rozpouštědla:

- vhodná: všechna
- nevhodná: není známo žádné

6.2 První pomoc: Žádná zvláštní opatření

6.3 Další údaje při požáru: Plynný chlór dráždí dýchací cesty a oči.

7. Údaje k toxikologii: Při odborném použití není potřeba realizovat žádná zvláštní opatření
Použití pro spotřební zboží (není bezpečné pro potraviny)

8. Údaje k ekologii: Nejsou známy žádné škodlivé účinky na životní prostředí

9. Další pokyny: Při dalším zpracování dodržujte příslušné bezpečnostní předpisy!

10. Klasifikace podle EAK Klíč odpadu podle přílohy EAKV 2a: 16 02 07
Druh odpadu: Odpad z průmyslu zpracování plastů

Údaje vycházejí ze současného stavu našich vědomostí. Mají popisovat naše výrobky s ohledem na bezpečnostní požadavky a mají tudíž význam přislíbit určité vlastnosti.

*nepoužívá se