

BEZPEČNOSTNÍ LIST

1. Identifikace výrobce a výrobku

Popis výrobku:

Označení výrobku:

Výrobce:

termotransferová páska

KCVA

Leonhard Kurz GmbH & Co.

Schwabacher Str. 482

D-90763 Fürth Germany

Tel. 0049 911 7141 863

Oddělení bezpečnosti a ochrany
životního prostředí

Odpovědná kancelář:

2. Složení / Informace o složení

Chemické složení:

PET nosná fólie s jemně lakovaným nátěrem pigmentu (organické a/nebo anorganické pigmenty).

Polyester: polyetylenový tereftalát
cca 4,5 µ.

3. Identifikace rizik

Rizika pro lidské zdraví:

Bezpečnostní rizika:

Rizika na životní prostředí:

nejsou známa

nejsou známa

nejsou známa

4. Opatření při první pomoci

Inhalace:

Oční kontakt:

Přijímání potravy:

Kontakt s pokožkou:

neaplikovatelné

V případě kontaktu okamžitě vymýt proudem vody. Pokud je to nutné, vyhledat lékařské ošetření.

Okamžitě vyvolat zvracení a vyplácnout ústa vodou. Pokud je to nutné, vyhledat lékařské ošetření.

V případě kontaktu není nutné přijímat zvláštní opatření.
Znečištěnou pokožku umýt vodou a mýdlem.

5. Protipožární opatření

Vhodné hasicí prostředky:

Zvláštní rizika vznikající
při spalování vytvořených plynů:

Ochranné vybavení:

Další informace:

Pěna, hasicí prášek, oxid uhličitý a voda.

Při zahoření mohou vznikat: kyslík uhelnatý, malé množství kyslíčnicku dusnatého, stopové množství chlorovodíku a kyseliny octové. Používat dýchací přístroj nezávislý na cirkulaci vzduchu a ochranném oděvu.

Nebezpečí exploze v případě elektrostatického náboje na pro-

duktu v prašném nebo rozpouštědlem nasyceném prostředí.

6. Míra havarijního úniku

./.

7. Manipulace a skladování

Manipulace:

Na fólii může vzniknout elektrostatický náboj. Toto může způsobit explozi v přítomnosti prachu či v rozpouštědlem nasyceném prostředí. Zpracování produktu je možné jen v dobře větrané místnosti.

Dodržovat všeobecné hygienické instrukce při práci v průmyslovém prostředí.

Skladovat v teplotě prostředí větraném prostředí, vyvarovat se horka, přímého slunečního záření a extrémní vlhkosti.

Skladování:

8. Kontrola ozáření/Osobní ochrana

Technická ochranná opatření:

Odsávat prach - může vzniknout přímo v místě původu produktu.

Osobní ochranné vybavení:

Není nutné. Zachovávat obecná ochranná a hygienická opatření.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

forma:

pevná látka

barva:

černá

zápach:

charakteristický

Hodnoty / rozsah

fyzické změny

bod tavení/rozsah:

barvivo 70 +/- 5°C

teplota varu/rozsah:

fólie > 220°C

teplota vznícení:

neaplikovatelné

teplota zapalování:

cca 250°C pro barvivo

nebezpečí exploze:

neaplikovatelné

limity výbuchu:

neaplikovatelné

dolní limit:

neaplikovatelné

horní limit:

neaplikovatelné

tenze páry:

neaplikovatelné

hustota:

> 1,3 g/cm³ při 20°C

rozpuštnost ve vodě:

při 20°C prakticky nerozpustné

hodnota PH:

neaplikovatelné

viskozita:

neaplikovatelné

10. Stabilita a reaktivita

Nebezpečné reakce:

žádné při vhodném použití

Nebezpečné dekompoziční produkty:

V případě požáru viz bod 5.

11. Toxikologické informace

Nejsou známy škodlivé účinky.

12. Ekologické informace

Všeobecné informace:

Tento produkt nepředstavuje žádná rizika mající význam pro životní prostředí.

13. Pokyny pro likvidaci

Katalogové číslo odpadu:

08 03 18

Kategorie odpadu:

O (ostatní odpad)

Likvidace odpadu:

Odpad může být likvidován či spálen ve vhodné spalovně odpadu v souladu s místními předpisy. Obalové materiály jako karton či fólie mohou být recyklovány.

14. Převážní informace

Tento produkt nepatří mezi materiály, na které se vztahují předpisy o přepravě nebezpečného zboží. (GGVS v aktuální platné verzi).

15. Regulační informace

Tento produkt není látkou nebezpečnou při její zpracování v souladu s německou Vyhláškou o nebezpečných látkách v jejím platném znění.

16. Ostatní informace

Nanášení fólie je přizpůsobeno normě European Standard EN 71, část 3 (limitace obsahu těžkých kovů) ve shodě s předpisy a datovými listy dodavatelů surovin.

Zkouška týkající se EN 71, část 3 o individuálních výrobních dávkách v našich provozech není prováděna, takže nemůžeme garantovat nepřekročení limitů při každé jednotlivé dávce.

Případný požadavek na provádění testů a vystavování certifikátů na každou jednotlivou dávku bude splněn. Avšak poplatek za provedené laboratorní zkoušky a certifikaci dávky pásek je tak vysoký, že bude vždy proveden na náklady zákazníka a tomu také spolu s objednanou produkcí vyúčtován.

Tyto informace jsou zpracovány na základě současného stavu našich znalostí a zkušeností. Datový list popisuje produkty vzhledem k bezpečnostním požadavkům. Tyto informace nemohou být považovány za garanční list kvality.