

# KALEP PS 2546

## ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku:

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název: KALEP PS 2546

### 1.2 Relevantní označení použití substance nebo směsi a nedoporučená použití

Tavné lepidlo na bázi syntetického termoplastického kaučuku.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Odpovědný za uvedení na trh EU.

Jméno firmy: KALEP s.r.o. Adresa: Planá 20

Místo a stát: 330 11, Hromnice, Česká republika

tel.: 00420378605806

E-mail kompetentní osoby

Osoba odpovědná za bezpečnostní list [info@kalep.cz](mailto:info@kalep.cz)

### 1.3 Telefonní číslo pro naléhavé situace

112 (všeobecné nouzové telefonní číslo), 150 (hasiči), 155 (záchranná služba)

Telefonní číslo pro naléhavé situace Toxikologické informační středisko, Praha Telefon (nepřetržitě): +420 224 919 293; 224 915 402

## ODDÍL 2. Označení rizik:

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Podle ustanovení směrnice 1999/45 / EC - 67/548 / EEC (Klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků), produkt není považován za nebezpečný.

### 2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti: žádný

Signální slova: žádná

Označení nebezpečnosti: žádné

Preventivní opatření: žádné

### 2.3 Další nebezpečí

Roztavený produkt přilne k pokožce a způsobuje popáleniny.

Směs neodpovídá kritériím pro PBT nebo vPvB. Význam zkratk viz kap. 16.

## ODDÍL 3. Složení/informace o složení:

### 3.1 Látky Není k dispozici.

### 3.2 Směsi Směs syntetických pryskyřic, styrenbutadienového polymeru a vosků.

Nebezpečné složky: žádné

# KALEP PS 2546

## ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis opatření první pomoci: Kontakt s pokožkou:

Kontaminovanou pokožku umyjte mýdlem a vodou.

### Kontakt se zrakem:

Okamžitě vypláchněte oči vodou po dobu nejméně 15 minut, a pokud je to nutné, poraďte se s lékařem.

### Vdechnutí:

Není nebezpečné. Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření. V případě nevolnosti vyvést postiženého na čerstvý vzduch.

### Požítí:

Vypijte velké množství vody, nevyvolávejte zvracení a konzultujte s lékařem; ukažte tento bezpečnostní list.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Žádné.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

V případě jakýchkoli problémů okamžitě zavolejte lékaře nebo dopravte zasaženou osobu do nemocnice.

## ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Doporučené hasicí přístroje:

Voda, pěna, oxid uhličitý

### 5.2 Nedoporučené hasicí přístroje:

žádné

### 5.3 Nebezpečí spalování:

V případě požáru se vytvářejí nebezpečné spaliny: oxid uhelnatý (CO), dýmy

### 5.4 Ochranné vybavení:

Používejte masky na ochranu dechu, které jsou nezávislé na okolní atmosféře

## ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob:

Zajistěte adekvátní větrání pracoviště.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabraňte vniknutí do kanalizace nebo vodních toků kontaminovanou vodu/hasicí vodu.

### 6.3 Metody čištění:

Seberte odpadní produkt a uložte do nádob určených k řádné legální likvidaci.

# KALEP PS 2546

## ODDÍL 7. Manipulace a skladování

### 7.1 Bezpečnostní opatření pro bezpečné zacházení:

Zajistěte dobré větrání. Chraňte se před zasažením taveniny (ruce, oči, obličej).

### 7.2 Neslučitelné materiály:

Silná oxidovadla.

### 7.3 Podmínky skladování:

Chladno, stín, sucho; chraňte před přímým sluncem a otevřeným ohněm.

### 7.4 Specifické konečné použití:

Lepidlo pro průmyslové aplikace.

## ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry:

Limity pracovní expozice: Žádné.

### 8.2 Omezování expozice:

Doporučuje se používat správné větrání. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.

### Individuální ochranná opatření, jako například osobní ochranné pomůcky:



### Ochrana zraku:

Při způsobu aplikace, u kterého hrozí zasažení očí (sprejování) používejte ochranné brýle.

### Ochrana kůže:

**Ruce:** Používejte ochranu rukou (rukavice proti popálení) a dlouhý rukáv. Neklouzavé boty.

### Ochrana dýchacích cest:

Není potřeba pro běžné použití. Dobrá ventilace pracoviště.

## ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Barva

Nažloutlá pevná látka (bloky)

Zápach

Bez zápachu (v tavenině: mírný pryskyřičný zápach)

Forma

Pevná látka

# KALEP PS 2546

pH	neaplikovatelné
Bod tání	cca 128°C
Bod varu	Neaplikovatelné
Bod vzplanutí	Není stanoveno
Rychlost odpařování	Není stanovena
Hořlavost	Není hořlavé
Horní/dolní hranice hořlavosti nebo výbušnosti	Není stanovena
Tlak par	Není stanoveno
Hustota	cca 0,97 g/cm <sup>3</sup>
Rozpusťnost	Ner rozpustný ve vodě, rozpustný v chlorovaných uhlovodících a toluenu
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Není stanoveno
Teplota samovznícení	Není stanovena
Teplota rozkladu	Není stanovena
Viskozita	cca 30 000 mPa.s (180°C)
Výbušné vlastnosti	Nejsou stanoveny
Oxidační vlastnosti	Nejsou stanoveny

## 9.2 Jiné informace:

Žádné

## ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

### 10.1 Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Stabilní za normálních podmínek.

### 10.2 Látky, kterým je třeba se vyhnout:

Vyhnete se kontaktu se silnými oxidovadly, otevřenému ohni.

### 10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: Žádné.

## ODDÍL 11. Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

- A) akutní toxicita: žádná
- B) žíravost / podráždění kůže: žádné
- C) vážné poškození / podráždění očí: žádné
- D) senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: žádná
- E) mutagenita zárodečných buněk: žádná
- F) karcinogenita: žádná
- G) reprodukční toxicita: žádná

# KALEP PS 2546

- H) STOT - jednorázová expozice: žádná  
I) expozice opakovanému expozici: žádné  
J) nebezpečí vdechnutí: žádná  
Informace o pravděpodobné cestě expozice: Nevztahuje se  
Zpožděné a okamžité účinky i chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice:  
Nevztahuje se  
Interaktivní efekty: Nevztahuje se

## ODDÍL 12. Ekologické informace

Používejte podle správných pracovních postupů, nevolňujte odpady nebo zbytky lepidla do životního prostředí. Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

### 12.1 Toxicita:

Nejsou k dispozici žádné informace.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost:

Nejsou k dispozici žádné informace.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné informace.

### 12.4 Mobilita v půdě:

Nejsou k dispozici žádné informace.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

VPvB Látky: Žádné PBT Látky: Žádné

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Nejsou k dispozici žádné informace.

## ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Výrobek:

Podle platných předpisů může být odpad uložen na skládky nebo předán do spalovny po konzultaci s místem - provozovatele a/nebo s odpovědným orgánem.

### Klíčová odpadová čísla:

Zbytky tuhého lepidla: O 08 04 04

### 13.2 Znečištěné balení:

Neznečištěný papírový obal může být recyklován. Kontaminované obaly se likvidují stejně jako odpadní produkt.

## ODDÍL 14. Informace pro přepravu

Není klasifikován jako "NEBEZPEČNÉ ZBOŽÍ"

KALEP s.r.o., Planá 20, Hromnice, 330 11, CZ Tel.: +420 605 700 729, e-mail: [info@kalep.cz](mailto:info@kalep.cz), web: [www.kalep.cz](http://www.kalep.cz)

IČ  
Identification Number  
04335937

DIČ  
Value Added Tax Number  
CZ04335937

Česká spořitelna a.s.  
Bank Account Number  
CZK 6499252/0800  
EUR 6685522/0800

# KALEP PS 2546

## 14.1 UN číslo:

Nevztahuje se

## 14.2 Správný název OSN pro zásilku:

Nevztahuje se

## 14.3 Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Nevztahuje se

## 14.4 Obalová skupina:

Nevztahuje se

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Nevztahuje se

## 14.6 Zvláštní opatření pro uživatele:

Nevztahuje se

## 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOLu a předpisu IBC:

Nevztahuje se

## ODDÍL 15. Informace o předpisech

### 15.1 Označení podle směrnic ES:

Výrobek nevyžaduje varovný štítek nebezpečí podle ES směrnic/německých předpisů o nebezpečných látkách.

**R-věty:** Není nutné

**S-věty:** Není nutné

### 15.2 Národní předpisy:

Zákon o odpadech 541/2020 Sb.

Posouzení o chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16. Další informace

### Význam zkratk:

**PBT** = Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)

**vPvB** = very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)

*Informace obsažené v tomto dokumentu by měly být považovány pouze za pomocné pro bezpečné používání produktu Kalep PS 2546. Vzhledem k tomu, že podmínky skladování, přepravy a používání jsou mimo naši kontrolu, nemohou být zárukou v právním smyslu.*

*V každém případě musíte dodržovat zákony a práva třetích stran. Dokument nezohledňuje rizika na pracovišti. Výrobek by neměl být používán k jiným účelům než uvedeným v kapitole 1, aniž byste se nejprve poradili se společností Kalep s.r.o.*