

Obchodní jméno: Task 11 Part B

1 Označení látky / směsi a výrobního podniku

Údaje o produktu

- **Obchodní jméno:** Task 11 Part B
- **Účel použití:** Výroba polyuretanových pěn
- **Výrobce/Dodavatel:**
KauPo Plankenhorn e. K.
Kautschuk & Polyurethane
Max-Planck-Str. 9/3
D 78549 Spaichingen

Telefon: +49 (0) 7424 – 958 423 Telefax:+49 (0) 7424 – 958 4255
- **Informace dodá:** pan Plankenhorn +49 (0)7424 – 958 423
- **Nouzová linka:** Info o jedech - München +49 (0) 89 – 19240 oder +49 (0) 89 – 649 - 1494

2 Možná nebezpečí

2.1 Zařazení dle nařízení 1272/2008 ES (CLP-VO):

Produkt neobsahuje dle podkladů amerického výrobce žádné komponenty nutné označit dle CLP-VO.

2.1 Zařazení dle Směrnice 1999/45/EHS:

Produkt neobsahuje dle podkladů amerického výrobce žádné komponenty nutné označit ve smyslu uvedené směrnice.

- **Zvláštní pokyny při nebezpečí pro osoby a životní prostředí:**

3 Složení / Údaje o komponentech

- **Chemická charakteristika:**
Sloučenina na bázi polyuretanů.
Všechny komponenty produktu jsou uvedeny dle amerického výrobce TSCA.
- **Nebezpečné obsažené látky:**
žádné

4 Opatření první pomoci

Všeobecné pokyny:

- **Po vdechnutí:**
Zajistit dostatek čerstvého vzduchu, při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře
- **Při potřísnění pokožky:**
Umýt pečlivě velkým množstvím vody. Při přetrvávání podráždění pokožky vyhledat lékaře.
- **Při potřísnění očí:**
Při otevřeném víčku, vyplachovat několik minut tekoucí vodou, ihned vyhledat lékaře.
- **Při požití:**
Vypláchnout ústa a vypít větší množství vody, nevyvolávat zvracení, ihned vyhledat lékaře.
- **Pokyny pro lékaře:**

Obchodní jméno: Task 11 Part B

5 Protipožární opatření

- **Vhodné hasící prostředky:**
Vodní mlha, pěna prostředek pro hašení CO₂, hasící prášek
- **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:**
- **Zvláštní opatření vycházející z látek, bodu hoření či vznikajících plynů:**
Při hoření mohou vznikat životu nebezpečné výpary jako kysličník dusnatý a oxid uhelnatý.
- **Speciální ochranné vybavení:**
Při hašení bude možná vyžadována ochrana dechu s nezávislým dýchacím přístrojem.

6 Opatření proti nepředvídatelnému úniku

- **Opatření na ochranu osob:**
Nevdechovat výpary / aerosoly, v uzavřených místnostech zajistit čerstvý vzduch.
- **Ochrana životního prostředí:**
Nevpouštět do kanalizace.
- **Postupy při čištění / jímání:**
Vyteklý materiál jímat savým materiálem.

7 Manipulace a skladování

7.1 Manipulace:

- **Opatření pro bezpečnou manipulaci:**
- **Proti- požární / explosivní opatření a pokyny:**

7.2 Skladování:

- **Požadavky na sklady a nádoby:**
Nádoby skladovat na chladném a suchém, větraném místě.
- **Pokyny pro hromadné skladování:**
- **Další údaje pro skladování:**

Obchodní jméno: Task 11 Part B

8 Omezení expoziční doby a osobní ochr. pomůcky

8.1 Dodatečné pokyny pro uzpůsobení technických zařízení:

8.2 Parametry složek, u kterých je třeba kontrolovat mezní hranice:
Dle TRGS 900:

CAS-č.	Název látky	Druh	Hodnota	Jednotka
--------	-------------	------	---------	----------

Dodatečné pokyny:

8.3 Osobní ochranné pomůcky:

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Jako prevenci používat krém.
- **Ochrana dýchání:**
Potřebná při výskytu výparů / aerosolů.
- **Ochrana rukou:**
Ochranné rukavice
- **Ochrana očí:**
Ochranné brýle
- **Ochrana těla:**
Zabránit častému styku produktu s pokožkou.

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Všeobecné údaje:

- **Forma:** tekutá
- **Barva:** plná, bílá
- **Zápach:** slabý

9.2 Změny stavu:

- **Teplotní rozsah tání:** nestanoveno
- **Teplotní rozsah varu:** nestanoveno
- **Bod vzplanutí:** 128°C US-norma PMCC
- **Vznětlivost:** Produkt není vznětlivý
- **nebezpečí exploze:** Produkt není explosivní
- **Tlak páry:**
- **Hustota par: (Luft=1)** > 1
- **Hustota při 4°C:** 1,1 g/cm³
- **Rozpustnost / smísitelnost s vodou při 20°C:** nerozpustný
- **pH-hodnota (20 °C):**
- **Dyn. Viskozita (20 °C):** 14 poise
- **Těkající podíly:** žádné

Obchodní jméno: Task 11 Part B

10 Stabilita a reakce

- **Opatření pro zabránění možnost vzniku:**
Zabránit styku s vodou a jinými látkami, které reagují s aminy
- **Nekompatibilní látky:**
Silné kyselina a oxidanty
- **Nebezpečné látky při rozkladu:**
Údaje nejsou k dispozici

11 Údaje o toxikologii

11.1 Akutní toxicita:

- **Relevantní hodnoty LD/LC50 pro zařazení:**

Orál:
Dermatol.:
Inhlační 1/4 hod.:

- **Specifické symptomy při pokusem na zvířatech**
- **Primární dráždivost**

na pokožku: možná dráždivost
očí: možná dráždivost

- **Senzibilita**

na pokožku: nestanoveno
na dýchací trakt: nestanoveno

- **Účinky – rakovinotvorné, na změnu dědičné výbavy a rozmnožování**
Žádné údaje a hodnoty vzhledem k CMR-vlastnostem produktu nejsou k dispozici.

Obchodní jméno: Task 11 Part B

12 Pokyny k ekologii

12.1 Všeobecné údaje:

- **Postupy:**

12.2 Toxické účinky na ekologii a ohrožení vody:

Druh testu	Uč. koncentrace	Metoda	Vyhodnocení
Chování v čističkách.			

12.3 Další ekologické pokyny:

- **CSB-hodnota:**
- **AOX-upozornění:**
- **Obsahuje níže uvedené těžké kovy a sloučeniny, dle receptury, odpovídající směrnici EU č. 76/464 EHS:** žádné
- **Všeobecné pokyny:**
U produktu nebyly zjištěny žádné negativní účinky na ekologii.

13 Pokyny k likvidaci

13.1 Produkt:

- **Doporučení:**
- **Evropská třída odpadu:**
76/464 EWG:
Znečištěné obaly:
- **Doporučení:**
- **Doporučené čisticí prostředky:**

Obchodní jméno: Task 11 Part B

14 Pokyn pro přepravu

14.1 Přeprava po souši ADR/RID a GGVSE (přeshraniční / vnitrostátní):

- **ADR/RID-GGVSE tř.:**
- **Číslo nebezpečnosti:**
- **UN-č.:**
- **Tř. obalů:**
- **Výstražný štítek:**
- **Označení zboží:**

Produkt nepodléhá zařazení mezi nebezpečné zboží dle GGVS.

14.2 Lodní doprava IMDG/GGVSee:

- **IMDG/GGVSee-tř.:**
- **UN-č.:**
- **Třída obalů:**
- **Štítek:**
- **EmS-č.:**
- **MFAG:**
- **Správné technické označení:**
- **Poznámka:**

Produkt není klasifikován dle IMDG.

14.3 Letecká přeprava ICAO-TI a IATA -DGR:

- **ICAO/IATA-tř.:**
- **UN/ID-č.: 4**
- **Třída obalů:**
- **Štítek:**
- **Správné technické označení:**
- **Poznámka:**

Produkt není klasifikován dle IATA

Obchodní jméno: Task 11 Part B**15 Právní předpisy****15.1 Označení dle směrnice ES (GHS):**

Dle podkladů amerického výrobce, neobsahuje produkt žádné nebezpečné látky ve smyslu GHS-Systemu.

- **H-věty:** odpadá
- **P-věty:** odpadá

15.2 Označení dle směrnic ES:

- **ID-písmeno a označení nebezpečí produktu:**

Produkt nepodléhá nutnosti značení pro třídu nebezpečnosti.

- **R-věty:** odpadá
- **S-věty:** odpadá

15.3 xx Národní předpisy

- **Nařízení v případě poruchy:**
- **Klasifikace dle nařízení pro bezp. na pracovišti:**
- **Tř. nebezpečnosti vody:**
- **Ostatní předpisy, omezující a zákazové zařízení:**

16 Ostatní údaje

Údaje se opírají o současný známý stav našich znalostí, jakož o údaje amerického výrobce. Nejsou však podkladem pro stanovení vlastností produktu a nelze je považovat za právní podklad. Uživatel tohoto produktu by měl ve vlastním zájmu respektovat a dodržovat platné zákony a ustanovení.