

Obchodní jméno: **Mold Max Serie Part A**

1 Označení látky / směsi a výrobního podniku

Údaje o produktu

- **Obchodní jméno:** **Mold Max Serie Part A**
Mold Max 10, 10T , 15T , 20 , 25 , 27T , 30 , 40 , XLS II / Part A
- **Účel použití:** Výroba umělých hmot na bázi silikonu
- **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
Info v případě ohrožení: Centrum jedů Mnichov +49 (0) 89 – 19240 / +49 (0) 89-649- 1494

2 Možná nebezpečí

- **Zařazení dle Nařízení 1272/2008 ES (CLP-VO):**
Produkt neobsahuje, dle údajů amerického výrobce, žádné komponenty podléhající značení dle CLP-VO.

3 Složení / Údaje o komponentech

- **Chemická charakteristika:**
Sloučenina na bázi Silikonových polymerů
Všechny komponenty produktu jsou uvedeny dle amerického výrobce TSCA.

- **Nebezpečné obsažené látky:**
CAS-Nr. Označení látky

Označení Objem

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 a mýdla, odstranit potřísněný oděv.
- **Při potřísnění očí:**
Opatrně a pečlivě omýt vodou, při přetrvávajících potížích, podráždění: vyhledat lékaře.
- **Při požití:**
Nevyvolávat zvracení, vyhledat lékaře.
- **Pokyny pro lékaře:**

Obchodní jméno: **Mold Max Serie Part A**

5 Protipožární opatření

- **Vhodné hasící prostředky:**
Vodní mlha, 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: Mold Max Serie Part A

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 vztahující se na pracovní proces:

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

Dodatečné pokyny:

8.3 Osobní ochranné pomůcky:

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Doporučuje se ochrana pokožky - krém.
- **Ochrana dýchání:**
Potřebná při výskytu výparů / aerosolů.
- **Ochrana rukou:**
Ochranné rukavice
- **Ochrana očí:**
Ochranné brýle
- **Ochrana těla:**
Zabránit častému styku pokožky s produktem.

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Všeobecné údaje:

- **Forma:** viskózní tekutina
- **Barva:** špinavě - bílá
- **Zápach:** jemný/slábý

9.2 Změny stavu:

- **Teplotní rozsah tání:** nestanoveno
- **Teplotní rozsah varu:** nestanoveno, Polymerizace
- **Bod vzplanutí:** > 145°C US-Norm PMCC
- **Vznětlivost:** Produkt není vznětlivý
- **nebezpečí exploze:** Produkt není explosivní
- **Tlak páry:**
- **Hustota par: (Luft=1)** > 1
- **Hustota při 4°C:** 1,2 g/cm³
- **Rozpustnost / smísitelnost s vodou při 20°C:** nerozpustný
- **pH-hodnota (20 °C):**
- **Dyn. Viskozita (20 °C):** 600 poise
- **Těkající podíly:**

Obchodní jméno: **Mold Max Serie Part A**

10 Stabilita a reakce

- Opatření pro zabránění možnost vzniku:
- **Nekompatibilní látky:**
Silné kyselina a zásady
- **Nebezpečné látky při rozkladu:**
Dioxid silicia, oxid uhelnatý, oxid uhličitý

11 Pokyny k toxikologii

11.1 Akutní toxicita

12 Pokyny k ekologii

12.1 Údaje o eliminaci (Persistence a rozložitelnost):

12.2 Další ekologické pokyny u

- **CSB-hodnota:** žádné údaje
- **AOX-upozornění:** žádné údaje
- **Obsahuje níže uvedené těžké kovy a sloučeniny, dle receptury, odpovídající směrnici EU č. 76/464 EHS:** žádné
- **Ostatní:**

Obchodní jméno: Mold Max Serie Part A

13 Pokyny k likvidaci

13.1 Produkt:

- **Doporučení:**
- **Evropská třída odpadu:**
AVV 160509 použité organické chemikálie, mimo takových, které spadají pod čísla 160506, 160507 nebo 160508.

13.2 Znečištěné obaly:

- **Doporučení:**
- **Doporučené čisticí prostředky:**

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.:**
- **Třída obalů:**
- **Štítek:**
- **Správné technické označení:**
- **Poznámka:**
Produkt není klasifikován dle IATA

Obchodní jméno: Mold Max Serie Part A

15 Právní předpisy

15.1 Označení dle směrnice ES (GHS):

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

Produkt není nutno označovat dle ustanovení pro nebezpečné produkty.

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

15.2 Národní předpisy

- **Nařízení v případě poruchy:**
Produkt není zařazen.
- **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.