

1 Označení látky-/ směsi a podniku

Údaje o výrobku

Obchodní jméno: Dragon Skin Serie Part A&B

Výrobce/Dodavatel:

KauPo
Kautschuk & Polymere
Max-Planck-Str. 9/3
D 78549 Spaichingen

Telefon: 07424 – 958 423 Telefax: 07424 – 958 4255

Sektor podávající informace: pan Plankenhorn +49 (0)7424 – 958 423

Info v případě nouze: Info o jechech - Mnichov +49 (0) 89 –19240 oder +49 (0) 89 –649 – 1494

2 Složení

Chemická charakteristika:

Směs silikonového základu a amorfních dioxidů křemíku

Nebezpečná obsažená látka:

<u>CAS-č.</u>	<u>Název látky</u>	<u>Označení</u>	<u>Objem</u>
---------------	--------------------	-----------------	--------------

3 Možná nebezpečí

Označení nebezpečí produktu:

produkt nepodléhá povinnosti značení dle tříd nebezpečnosti

Zvláštní nebezpečí pro člověka a životní prostředí:

viz číslo 8.2

4 Opatření první pomoci

Všeobecné pokyny:

Po vdechnutí:

zajistit dostatek čerstvého vzduchu, při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře

Při potřísnění kůže:

umýt pečlivě velkým množstvím vody, odstranit potřísněný oděv.

Při potřísnění očí:

opatrně a pečlivě umýt vodou, při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře.

Při požití:

nevyvolávat zvracení, vyhledat lékaře.

Pokyny pro lékaře:

Obchodní jméno: Dragon Skin Serie Part A&B

5 Protipožární opatření

Vhodné hasící prostředky:

CO₂, hasící prášek, pěna

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:

Zvláštní opatření vycházející z látek, bodu hoření či vznikajících plynů:

při hoření mohou vznikat životu nebezpečné výpary oxidu uhelnatého, nebo silikonový prach.

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 a aerosoly

Všeobecná bezpečnostní opatření:

Postupy při čištění / jímání:

vyteklý materiál jímat savým materiálem

7 Manipulace a skladování

7.1 Manipulace:

Opatření pro bezpečnou manipulaci:

Protipožární- /proti-explosivní opatření a pokyny:

7.2 Skladování:

Požadavky na sklady a nádrže:

nádrže skladovat na chladném a suchém, větraném místě.

Pokyny pro hromadné skladování:

Další údaje pro skladování:

Obchodní jméno: Dragon Skin Serie Part A&B

8 Omezení expoziční doby a osobní ochr. pomůcky

8.1 Dodatečné pokyny pro uzpůsobení technických zařízení:

zajistit dostatečné větrání.

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:

Při zpracovávání produktu neunikají žádné složky, které podléhají MAK – kontrole. Obsahuje však amorfni dioxid křemíku. Při zpracovávání již hotového produktu je třeba zajistit jímání a odvod vznikajícího prachu.

TRSG 900 uvádí následující mezní hodnotu: amorfni SiO₂: 4 mg/m³

Zásady BG – pro zdravotní prohlídky: G 1.1.: silikonový prach

8.3 Osobní ochranné pomůcky:

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

doporučuje se ochrana pokožky - krém.

Ochrana dýchání:

potřebná při výskytu aerosolů

Ochrana rukou:

ochranné rukavice

Ochrana očí:

ochranné brýle

Ochrana těla:

zabránit častému styku s pokožkou

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Všeobecné údaje:

Forma: viskózní
Barva: špinavě bílý
Zápach: nasládlý

9.2 Změny stavu:

Teplota/oblast tání: nestanoveno
Bod/oblast varu: nestanoveno
Bod vzplanutí: >150°C US-Norm P M CC
Vznětlivost: produkt není vznětlivý
Spodní hranice exploze: produkt není explozivní
Horní hranice exploze: produkt není explozivní
Tlak páry:
Hustota par: (vzduch=1) >1 baru
Hustota při 4°C: 1,07 g/cm³
Rozpustnost/smísitelnost ve vodě při 20°C: nerozpustný
pH-hodnota (20 °C):
Dyn. viskozita (20°C) 230 poise
Obsah ředidel:

Obchodní jméno: Dragon Skin Serie Part A&B

10 Stabilita a reakce

Opatření pro zabránění možnost vzniku:

Nekompatibilní látky:

silné kyseliny a zásadité kapaliny

Nebezpečné látky při rozkladu:

žádné údaje

11 Údaje o toxikologii

11.1 Akutní toxicita:

Relevantní hodnoty zařazení LD/LC50:

orální:

dermatologická:

inhalační 1/4 h:

Specifické symptomy při pokusech na zvířatech:

Primární dráždivost:

na pokožku:

možné podráždění

oči:

možné podráždění

Sensibilita:

na pokožku:

nestanoveno

na dýchací trakt:

nestanoveno

Karcigenita, mutagenita, toxicita pro reprodukci:

nejdou známé žádné CMR – vlastnosti produktu.

12 Pokyny k ekologii

12.1 Pokyny na eliminaci (trvalá a rozložitelnost):

Postupy:

12.2 Eko- /vodní-toxicita:

Druh testu

Účinná koncentrace

Metoda

Hodnocení

Chování v čistírně odp. vod:

12.3 Další ekologické pokyny:

CSB-hodnota:

AOX-upozornění:

Obsahuje níže uvedené těžké kovy a sloučeniny, dle receptury, odpovídající směrnici

č. 76/464 EHS: žádné

Všeobecné pokyny:

u produktu nebyly zjištěny žádné negativní vlivy na životní prostředí

Obchodní jméno: Dragon Skin Serie Part A&B

13 Pokyny k likvidaci

13.1 Produkt

Doporučení:

Evropská třída odpadu:

AVV 160509 použité organické chemikálie, mimo takových, které spadají pod čísla 160506; 160507; 160508

13.2 Znečištěné obaly

Doporučení:

Doporučené čisticí prostředky:

14 Pokyny pro přepravu

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

ADR/RID-GGVSE tř.:

Číslo nebezpečnosti:

UN-č.:

Třída obalů:

Výstražný štítek:

Označení zboží:

Produkt nepodléhá dle GGVS zařazení mezi nebezpečné zboží.

14.2 Lodní doprava IMDG/GGVSee:

IMDG/GGV-lodní 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: Dragon Skin Serie Part A&B

15 Právní předpisy

15.1 Označení dle směrnice ES:

Klasifikační písmeno a označení nebezpečí produktu:

produkt není nutno označovat dle ustanovení pro nebezpečné produkty

R-věty

odpadá

S-věty

odpadá

15.2 Národní předpisy

Předpis 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