KADI ZA KIMATAIFA ZA USALAMA WA KEMIKALI

CHRYSOTILE

ICSC: 0014

IPCS

CHRYSOTILE
Asbestos, chrysotile
White asbestos
Serpentine chrysotile
$Mg_6Si_4H_8O_{18}$ / $Mg_6(Si_4O_{10})(OH)_8$
Masi ya molekuli: 554

CAS # 12001-29-5
RTECS # CI6478500
ICSC # 0014
UN # 2590
EC # 650-013-00-6

9

AINA ZA HATARI MFIDUO	MADHARA YA PAPO HAPO/DALILI	KINGA	HUDUMA YA KWANZA UZIMAJI MOTO
MOTO	Haiwaki.		Moto unapotokea katika eneo: vitenzi vyote vya kuzimia moto vinaruhusiwa.
MLIPUKO			
MFIDUO		ZUIA MTAWANYIKO WA VUMBI! EPUKA MGUSANO WOWOTE!	
• KUVUTA PUMZI	Kikohozi.	Kinga ya kupumulia. Mfumo funge na uingizaji hewa.	Hewa safi, mapumziko.
• NGOZI		Glavu za kinga. Mavazi ya kinga.	Vua nguo zilizosibikwa. Suuza ngozi kwa maji mengi au oga.
• MACHO		Miwanivuli ya usalama, au kinga ya macho pamoja na kinga ya kupumulia iwapo poda.	Kwanza safisha macho vizuri kwa dakika chache (ondoa lenzi mboni kama inawezekana kuziondoa kwa urahisi), kisha mpeleke kwa daktari.
• KUMEZA		Usile, usinywe wala kuvuta sigara ukiwa kazini. Nawa mikono kabla ya kula.	Sukutua kinywa.

PLAINTIFF'S EXHIBIT
SA-497

KUSAFISHA MWAGIKO	UHIFADHI	UFUNGASHAJI/UWEKAJI LEBO
Ondoka katika eneo la hatari. Shauriana na mtaalam. Vuta kiombwe maunzi yaliyomwagika kisha peleka mahala pa usalama. (Kinga ya ziada ya binafsi: nguo kamili za usalama pamoja na vifaa vya kupumulia vilivyo toshelevu).	Kilichofungwa vizuri.	ishara T R: 45-48/23 S: 53-45 Angalia: E Ainisho ya UN ya Hatari: 9 Kikundi Ufungashaji cha UN: III
TAZAMA TAARIFA MUHIMU ILIYO NYUMA		
ICSC: 0014	Imetayarishwa katika muktadha wa ushirikiano kati ya Mpango wa Kimataifa kuhusu Usalama wa Kikemikali na Tume ya Jumuiya za Ulaya © IPCS CEC 1999	

KADI ZA KIMATAIFA ZA USALAMA WA KEMIKALI

CHRYSOTILE

ICSC: 0014

D A T A M U H I M U	**HALI MAUMBILE; INAVYOONEKANA:** MANGO NYEUPE, KIJIVU, KIJANI AU MANJANO YENYE NYUZINYUZI. **HATARI KWA MWILI:** - **HATARI ZA KIKEMIKALI:** **VIKOMO VYA MFIDUO WA KAZI (OELs):** TLV: 0.1 nyuzi/cc (kama TWA) A1 for fibres longer than 5 micrometers with an aspect ratio equal to or greater than 3:1 as determined by the membrane filter method at 400-450X magnification (4mm objective) phase contrast elimination. Ainisho ya MAK III A1 (1993) 0.6 nyuzi/cm EC OELs	**NJIA ZA MFIDUO:** Dutu hii huweza kufyonzwa ndani ya mwili kwa kuvuta pumzi. **HATARI ZA KUVUTA PUMZI:** Uvukizi ifikapo 20°C ni kidogo; hata hivyo, ukolezi unaodhuru wa chembechembe zinazopeperuka hewani unaweza kufikiwa haraka. **ATHARI ZA MFIDUO WA MUDA MREFU AU UNAORUDIWA:** Dutu hii huweza kuathiri mapafu , husababisha fibrosisi ya mapafu na mesothelioma. Dutu hii husababisha kansa kwa binadamu.
TABIA ZA KIMAUMBILE	Kiwango myeyuko (hutengana) Uzito wiani: 2.2-2.6 g/cm^3	Umumunyifu katika maji: hakuna

KIMAUMBILE	
DATA YA MAZINGIRA	

VIDOKEZO

Kutegemeana na kiasi cha mfiduo, upimaji wa kitibabu wa mara kwa mara unahitajika. Usichukue nguo za kazi nyumbani. Nambari nyingine za CAS 132207-32-0. Mapendekezo kwenye kadi hii pia yanahusu namna nyinginezo za asbestosi. Avibest C, 7-450 asbestos, Calidria RG 144, Calidria RG 600, Calidria RG 100, Hooker no.1 chrysotile asbestos, K 6-30, Plastibest 20, RG 600, 5RO4, Sylodex, Cassiar AK, Cassiar A 65, Fritmag, P 3-50 na P 4-20 ni majina ya kibiashara.

Kadi ya Dharura ya Usafiri: TEC(R) - 913

MAELEZO YA ZIADA

ICSC: 0014 **CHRYSOTILE**

© IPCS, CEC, 1999

TAARIFA YA KISHERIA	Jumuiya za Ulaya (CEC) au Mpango wa Kimataifa kuhusu Usalama wa Kikemikali (IPCS) au mtu yeyote kwa niaba ya CEC au IPCS hatawajibika kwa matumizi ya maandishi haya. Shughuli hii ya IPCS ni ya elimu ya kisayansi na watumiaji lazima waelewe kuwa kadi hizi zina mkusanyiko wa maoni sawa ya Kamati ya Upitio ya IPCS. Mara nyingine zinaweza zisikidhi matakwa yaliyomo ndani ya Sheria za nchi zinasimamia swala hili. Hivyo mtumiaji aangalie endapo kadi hizi zinawiana na matakwa ya nchi zinazohusika.