

Výzkumný ústav bezpečnosti práce Státní zkušebna č. 235

Jeruzalémská 9, 116 52 Praha 1 - Nové Město
Tel.: (02) 242 13 290-4 SZ : (02) 242 10 941
Fax : (02) 26 11 55

Počet stran : 4

V Praze dne 12. 1. 1994

ZÁVĚREČNÝ PROTOKOL č. 005/94

I. Výchozí údaje

Název výrobku	:	Ochranná emulze
Typ	:	DERMAGUARD
JKPOV	:	793 596
Přihlašovatel	:	INTEC PLZEŇ spol. s r. o. Modřínová 2, Plzeň
Výrobce	:	PRESENCE COLLECTIONS Ltd., Velká Británie
Číslo přihlášky	:	S - 418/93 ze dne 15. 11. 1993
Odběr vzorků	:	10. 11. 1993

II. Základní údaje o výrobku

1. Popis funkce a použití výrobku

Ochranná emulze DERMAGUARD slouží ke krátkodobé ochraně pokožky před poškozením agresivními chemikáliemi.

2. Odběr vzorků

Vzorek pro laboratorní zkoušky byl předán přihlašovatelem dne 10. 11. 1993.

III. Zjištění úrovně vlastností určujících ochranné a bezpečnostní funkce výrobku

1. Výsledky technických zkoušek realizovaných v SZ č.235 VÚBP Praha

1.1 Doba průniku

Požadavek : min. 10 s

Zjištěno :

chemikálie	doba průniku s
EtOH 90 %	
1	85
2	81
3	80
HCl 5 %	
1	43
2	53
3	49

chemikálie	doba průniku s
<hr/>	
HCl 20 %	
1	28
2	25
3	30
<hr/>	
HNO ₃ 5 %	
1	23
2	30
3	33
<hr/>	
HNO ₃ 20 %	
1	10
2	13
3	10
<hr/>	
H ₂ SO ₄ 5 %	
1	52
2	69
3	35
<hr/>	
H ₂ SO ₄ 20 %	
1	150
2	120
3	150
<hr/>	
H ₂ O ₂ 30 %	
1	13
2	44
3	10
<hr/>	
NaOH 20 %	
1	30
2	28
3	40
<hr/>	

chemikálie

doba průniku s

chemikálie	doba průniku s
NH ₄ OH 3 %	
1	100
2	110
3	120

Vyhodnocení : vzorky vyhověly požadavkům

Požadavky státní zkušebny podle :

ZP VÚBP 8323.50 "Stanovení odolnosti proti průniku chemikálií
pro ochranné masti a emulze"

IV. Vyhodnocení zjištěných výsledků s podmínkami schvalování stanovenými státní zkušebnou

Ochranná emulze typ DERMAGUARD vyhovuje jako prostředek na krátkodobou ochranu pokožky před poškozením agresivními chemikáliemi.

Navrátil

Ing. Vlastimil Navrátil

vedoucí SZ č. 235



Měření provedl : ing. Jaroslav Pata, CSc.

Odpovědný pracovník : ing. Jaroslav Pata, CSc.