

FISA TEHNICA

Pag. 1 of 2 No: 1115, rev.0

POLISEPT **SOLUTIE ANTIMUCEGAI**

DESCRIERE PRODUS:

Este un amestec omogen pe baza de biocizi, substante active eficiente impotriva bacteriilor, mucegaiurilor si algelor.

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

- Spectru larg de eficacitate impotriva bacteriilor, mucegaiurilor, algelor, ciupercilor
- Buna aplicabilitate si putere de patrundere in suportul mineral
- Eficient la suprafata si in profunzimea suportului contaminat
- Actioneaza la scurt timp dupa contact cu suportul infestat
- Uscare rapida
- Rezistenta la medii alcaline

DOMENII DE UTILIZARE:

Este un produs pentru curatarea, dezinfectarea si conservarea suprafetelor contaminate cu bacterii, drojdii, mucegaiuri si alge de tipul *Staphylococcus aureus*, *Penicillium funiculosum*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Candida albicans*, *Scenedesmus vacuolatus*, *Stichococcus bacillaris* etc.

Este utilizat la interior si exterior pe suprafete minerale, cum ar fi: beton, zidarie din caramida, BCA, tencuieli din var sau ipsos, tapet, piatra naturala sau artificiala, suprafete acoperite cu vopsele lavabile, tencuieli decorative.

Produsul este avizat de Comisia Nationala pentru Produse Biocide din cadrul Ministerului Sanatatii



CARACTERISTICI TEHNICE:

Parametru	UM	Valoare	Metoda de analiza
A. Produs lichid			
Aspect	-	lichid omogen, incolor fara impuritati	Vizual
Densitate, 20°C	g/cm ³	1 ± 0,05	SR EN ISO 2811-1
B. Pelicula			
Timp de uscare, 23±2°C: - la suprafata - pentru reacoperire	h	3 – 4 6	-

MOD DE APLICARE:

Conditii de aplicare

Temperatura mediu: max.12-30°C

Umiditate relativa mediu: max.75%

Temperatura suport: 12-30°C

Temperatura produs: 15-30°C

Produsul nu se aplica direct sub actiunea razelor de solare, pe timp de ploaie sau pe vant puternic

Pregatirea produsului:

- Inainte de a deschide recipientul, acesta se sterge de impuritati pentru a evita contaminarea continutului
- Se omogenizeaza continutul
- Se aplica fara dilutie

Pregatirea suportului si aplicarea:

Suprafetele pe care se aplica produsul trebuie sa fie compacte, rezistente, degresate, curatate de impuritati mecanice pentru obtinerea unui grad ridicat de decontaminare.

Suprafetele noi contaminate

- Se spala mai intai suprafata cu apa si detergent dupa care se trateaza cu POLISEPT Solutie Animucegai. Se aplica solutia antimucegai ca atare, fara dilutie, prin pulverizare, cu pensula, trafaletul sau cu o laveta.

Suprafete vechi, vopsite in prealabil

Pentru suprafete vopsite in prealabil cu produse pe baza de dispersii apoase, pregatirea suprafetei consta in:

- indepartarea portiunilor neaderente sau a celor degradate de actiunea umezelii si a contaminantilor
- indepartarea surselor de umezire a suportului, acolo unde acestea exista
- indepartarea prafului si a impuritatilor mecanice
- efectuarea operatiilor de reparatii (daca este cazul)
- indepartarea mecanica (fara sa aiba loc o imprastiere) a depozitelor de fungi, bacterii sau alte microorganisme de pe suprafata contaminata (cu spaclu, lavete, materiale textile), urmata de spalare cu apa si detergent
- in cazul suprafetelor vopsite cu huma sau var, se indeparteaza complet stratului vechi

Suprafetele astfel pregatite se impregneaza cu POLISEPT Solutie Animucegai din abundenta in functie de gradul de contaminare si de porozitatea suportului. Timpul de actiune este de min. 6 ore dupa care se poate aplica un sistem de vopsitorie.

Pentru ca eficacitatea decontaminarii suportului sa fie de durata este recomandat sa se foloseasca pentru acoperirea suportului un sistem de vopsire antimucegai format din POLISEPT Amorsa Antimucegai si SPOR cu ioni de argint, SPOR baie si bucatarie.

Intretinerea echipamentului de vopsire:

Echipamentul utilizat pentru aplicare va fi spalat cu apa atat inainte cat si imediat dupa utilizare.

CONSUMURI SPECIFICE:

Consumul teoretic: 10-20 m²/litru, in functie de gradul de contaminare si porozitatea suportului

TIMP DE USCARE:

Se usuca complet dupa max. 24 ore

AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE:

Ambalare: Ambalaj din material plastic: 0.5L

Depozitare:

- In spatii uscate, aerisite, ferite de intemperii, la temperaturi cuprinse intre 5-25°C
- ATENTIE! Stocarea la temperaturi sub 5°C poate duce la deteriorarea produsului.

Termen de valabilitate:

24 luni, in ambalaj original inchis etans, cu respectarea conditiilor de depozitare si pastrare.

MASURI DE SECURITATE SI IGIENA:

Produsul nu este inflamabil si nu are caracter nociv.

COV limita UE g/l: cat A/h 30(2010)

COV, Produs, max.g/l: 10