



**MINISTERUL SANATATII
COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCID**

**MINISTRY OF HEALTH
NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA
Tel: *(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

Data emiterii: 28.08.2017

**AVIZ
Nr. 1171BIO/02/12.24**

În conformitate cu Ordinul ministrului sănătății, al ministrului mediului și pădurilor și al presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor nr. 10/368/11/2010 și cu Ordinul Ministrului Sănătății, al Ministrului Mediului și Gospodării Apelor și al Presedintelui Autorității Naționale Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, nr. 637/2492/50 din 2012 cu modificările ulterioare, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, CNPB, în ședința din data 26.07.2017 a decis ca produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare.

I. DENUMIREA COMERCIALĂ ÎN ROMÂNIA

SAFE PLUS (PREVENTOL CD 601)

Alte denumiri comerciale, după caz

II. DATE DE IDENTIFICARE ALE PRODUCĂTORULUI (numele, adresa, țara)

LANXESS Deutschland GmbH, Kaiser-Wilhelm-Alee, 51369 Leverkusen, Germania

III. DATE DE IDENTIFICARE ALE SOLICITANTULUI (numele, adresa, țara)

S.C. Stera Chemicals SRL, Com. Jilava, Sos. Giurgiului, nr. 292, Jud. Ilfov, Romania

IV. ÎNCADRAREA PRODUSULUI BIOCID (în conformitate cu anexa V la Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, cu amendamentele ulterioare)

A. Grupa principală:	1
B. Tipul/Tipurile de produs:	2

V. DATE PRIVIND SUBSTANȚA ACTIVĂ / SUBSTANȚE

A. Substanțe chimice

Nr. crt.	Denumire chimică (IUPAC, ISO, sau altele)	Nr. CE	Nr. CAS	Concentrația în unități metrice
1	Biphenyl-2-ol	201-993-5	90-43-7	7%
2	Chlorocresol	200-431-6	59-50-7	4,5%
3	Glutaral	203-856-5	111-30-8	4,25%

VI. FORMA DE CONDIȚIONARE:

Soluție concentrată



AVIZ Nr. 1171BIO/02/12.24

VII. MODUL DE AMBALARE (tipul, capacitate)

Recipiente din plastic cu capacitatea de 100ml, 500ml, 1L, 3L, 5L, 10L, 30L si butoaie din plastic cu capacitatea de 200kg, IBC 1000kg.

VIII. DOMENIUL ȘI ARIA DE UTILIZARE

A. Domeniul de utilizare:	Dezinfectante si algicide care nu sunt destinate aplicarii directe la oameni sau animale.
B. Aria de aplicare:	Dezinfectia suprafetelor

IX. EFICACITATE

Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
Bactericida	DGHM cu si fara adaos de 0,2% albumina	<i>Staphylococcus aureus</i> DSM 799 (ATCC 6538) <i>Pseudomonas aeruginosa</i> DSM 939 (ATCC 15442) <i>E. coli</i> DSM 787 (ATCC 11229) <i>P. mirabilis</i> DSM 788 (ATCC 14153)	0,5%	4 ore
			1%	1 ora
Levuricida	DGHM	<i>Candida albicans</i> DSM 1386 (ATCC10231)	0,5%	4 ore
			1%	1 ora
Bactericida	NF EN 1040 (NF T 72-152) la temperatura de 20°C	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442	0,5% 1% 2% 3%	10 minute
Fungicida	DIN EN 1275 la temperatura de 20°C	<i>Candida albicans</i> ATCC10231 <i>Aspergillus niger</i> ATCC16404	1% 3%	10 minute
Bactericida	NF EN 1276 la temperatura de 20°C	<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>E. coli</i> ATCC 11229 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541	0,5% 1% 2% 3%	10 minute
Bactericida Fungicida	DIN EN 1276 DIN EN 1650	<i>Mycobacterium terrae</i> ATCC 15755 <i>Candida albicans</i> ATCC10231 <i>Aspergillus niger</i> ATCC16404	3%	10 minute
Bactericida	AFNOR NF T 72-150	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> CNCM A 22 <i>M. smegmatis</i> CNCM 7326	0,5% la 10%	
	AFNOR NF T 72-170		0,5% 2,5%	
Fungicida	AFNOR NF T 72-200	<i>P. verrucosum</i> var. <i>cyclopium</i> CNCM 1231-80 <i>Cladosporium cladosporioides</i> CNCM 1232-80	1%	
	AFNOR NF T 72-300		5%	15 minute
			2,5%	30 minute 60 minute
Sporicida	AFNOR NF T 72-231	<i>B. subtilis</i> var. <i>niger</i> CNCM 7718	10%	
Tuberculocida	DGHM	<i>Mycobacterium tuberculosis</i> ATCC 25618	3%	15 minute
			2%	30, 60, 120 minute



AVIZ Nr. 1171BIO/02/12.24

IX. EFICACITATE

Activitate	Metoda de testare/ Protocol de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
Virucida	BGA si DVV	<i>Poliovirus tip 1, tulpina Mahoney</i>	4%	60 minute
		<i>Vaccinia virus, tulpina Elstree (virusuri incapsulate)</i>	1%	2 ore
			2%	30 minute 60 minute
			0,5%	5 minute
		<i>Herpes simplex, tip 1</i>	0,5%	5 minute
		<i>Papovavirus SV 40, tulpina 777</i>	3%	60 minute
		<i>Adenovirus tip 2, tulpina Adenoid 6</i>	1%	30 minute
	pr EN 14675	<i>HBV HIV</i>	0,5%	60 minute
1%			30 minute	
<i>Avian influenza A virus H7N1</i>		1%	30 minute	
			2%	30 min.

X. INDICAȚII DE UTILIZARE

Metoda de aplicare	Concentrația soluției de lucru /doza de aplicare	Timpul de acțiune	
Dilutie	Pentru eficacitate bactericida si fungicida: 1%	60 minute	
	Pentru eficacitate tuberculocida: 2%	30 minute	
	Pentru eficacitate virucida:	Poliovirus tip 1: 4%	60 minute
		Herpes simplex, virusul Vaccinia: 0,5% - 1%	5 minute
		Adenovirus: 1%	30 minute
		Papovavirus / SV 40: 3%	60 minute
		HBV, HIV:	0,5
	1%		30 minute
	Pentru eficacitate sporicida: 10%		

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active - Substanțe

Simboluri și indicarea pericolului	GHS02 GHS05 GHS08 GHS09 Pericol
Fraze de risc (R) si/sau Fraze de pericol (H)	H226 – Lichid și vapori inflamabili. H314 – Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii. H332 – Nociv în caz de inhalare. H334 – Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. H335 – Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H411 – Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de prudenta (S) si/sau Fraze de precautie (P)	P280–Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P210–A se păstra departe de surse de căldură /scântei /flăcări deschise/suprafețe incinse. – Fumatul interzis. P241–Utilizați echipamente electrice de ventilare, de iluminat, de iluminat si de manipulare a materialului antideflagrante. P273–Evitați dispersarea în mediu.

AVIZ Nr. 1171BIO/02/12.24

XI. ETICHETAREA PRODUSULUI BIOCID

A. Produs biocid cu substanțe active - Substanțe

Fraze de prudenta (S) si/sau Fraze de precautie (P)	P304+P341+P312–ÎN CAZ DE INHALARE: dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P301+P330+P331+P312– ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.P303 + P361 + P353+P312 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P351 + P338 + P312– ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. P235 – A se păstra la rece. P391- Colectați scurgerile de produs. P501 – Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu toate reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.
-----------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

XII. CATEGORIA DE UTILIZATORI

Industriali, profesionali și populație.

XIII. RECOMANDARI/RESTRICTII PRIVIND PROTECTIA SANATATII SI A FACTORILOR DE MEDIU

Nu există.

Avizul este valabil până la data: 31.12.2024

Avizul conține – 4 pagini

PREȘEDINTE
Dr. Chim. Gabriela Gilinca