

FICHE TECHNIQUE SURFACES

Produit prêt à l'emploi.

Marque : ECONETO

Référence : SW1SURF5001

Désinfectant toutes surfaces

Désinfectant prêt à l'emploi à base d'alcool, conçu pour la désinfection rapide des surfaces, y compris celles pouvant être en contact avec les denrées alimentaires. Sa formule à séchage rapide ne laisse pas de résidus visibles après application.



Caractéristiques

- Solution hydro-alcoolique à séchage rapide
- Désinfection des surfaces en contact avec les denrées alimentaires
- Action rapide et complète
- Ne laisse pas de résidus après application
- Compatible avec les équipements de protection individuelle
- Contribue à limiter les mauvaises odeurs

Normes de désinfection

- Produit conforme aux normes suivantes :
- EN 14476 + A2, EN 13624, EN 13727, EN 1276, EN 13697, EN 1650.

Caractéristiques Physico-Chimiques

- Aspect : Liquide incolore
- Ph : 8
- Densité : 0,86
- Teneur alcool : supérieure à 72 %

Mode d'emploi

Produit prêt à l'emploi

Vaporiser directement sur la surface à décontaminer

Répartir uniformément si nécessaire

Laisser agir selon le temps de contact recommandé en fonction de la désinfection recherchée

Sans rinçage

Précautions d'emploi

Utiliser les biocides avec précaution

Lire la fiche de données de sécurité avant utilisation

Conserver à l'écart de toutes sources de chaleur

Tenir hors de portée des enfants

Fiche de sécurité : <https://www.swoax.com/srcft-sw1surf5001.pdf>

Conditionnement

Flacon spray de 500 ml

Tête de pulvérisation bi-position (mousse / spray)

Biocides

Bactericide selon la norme EN 1276 : nombre de cellules viables (Na) en 5 min a 20 C (condition de proprete)

Germes	Suspension d'essai N	Temps	Na 100%	Na 94.3%	Na 0.1%
Staphylococcus aureus ATCC 6538	3,6 x 10 ⁸	5 min	<140	<140	>1650
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	2,2 x 10 ⁸	5 min	<140	<140	>1650
Escherichia coli ATCC 10536	2,4 x 10 ⁸	5 min	<140	<140	>1650
Enterococcus hirae ATCC 10541	2,4 x 10 ⁸	5 min	<140	<140	>1650

Bactericide selon la norme EN 1276 : taux de reduction (Log R = Log N0 - Log Na)

Germes	Temps	100%	94.3%	0.1%
Staphylococcus aureus ATCC 6538	5 min	>5.4	>5.4	<4.3
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	5 min	>5.2	>5.2	<4.1
Escherichia coli ATCC 10536	5 min	>5.2	>5.2	<4.2
Enterococcus hirae ATCC 10541	5 min	>5.2	>5.2	<4.2

Levuricide selon la norme EN 1650 : nombre de cellules viables (Na) en 15 min a 20 C (condition de proprete)

Germes	Suspension d'essai N	Temps	Na 100%	Na 94.3%	Na 0.1%
Candida albicans ATCC 10231	1,5 x 10 ⁷	15 min	<140	<140	>1650
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	1,9 x 10 ⁷	15 min	<140	<140	>550

Levuricide selon la norme EN 1650 : taux de reduction (Log R = Log N0 - Log Na)

Germes	Temps	100%	94.3%	0.1%
Candida albicans ATCC 10231	15 min	>4.0	>4.0	<3.0
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	15 min	>4.1	>4.1	<3.5

Virucide selon la norme EN 14476 + A2 (virus enveloppes)

En 5 min a 20 C. Etude de l'activite virucide / virostatique a l'aide du coronavirus TGEV en condition de salete.

Produit	Dilution	Substance	Dilution cytotoxique	Log TCID50 a 5 min	Reduction titre viral
Viral control	n.a.		n.a.	7.93	n.a.
HAGRAL SPRAY SR RNS Lot 2510B	100%	BSA (0.3 g/L)	10 ⁻¹	2.60	5.33
HAGRAL SPRAY SR RNS Lot 2510B	80%	BSA (0.3 g/L)	10 ⁻¹	2.60	5.33

La reduction du titre viral est exprimee sous forme logarithmique.

n.a. : non applicable.

Levuricide selon la norme EN 13624 sur Candida albicans DSM 1386

En 1 min a 20 C (condition de proprete). Essai proprement-dit (methode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane).

Susp. ref	Susp. val.	0,1% ref	0,1% val.	50% ref	50% val.	80% ref	80% val.
10 ⁵ VC 1	208	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0
10 ⁵ VC 2	214	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0
10 ⁶ VC 1	21	10 ¹ VC 1	>330	10 ¹ VC 1	0	10 ¹ VC 1	0
10 ⁶ VC 2	23	10 ¹ VC 2	>330	10 ¹ VC 2	0	10 ¹ VC 2	0
N	2,1E+07	Na	>3,3E+04	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02
N0	2,1E+06	Log Na	>4,52	Log Na	<2,15	Log Na	<2,15
Log N0	6,33	Reduction	<1,81	Reduction	>4,18	Reduction	>4,18

Seuil efficacite : 4.

Criteres de validation :

N compris entre 1,5 x 10⁷ et 5,0 x 10⁷.

N (methode modifiee) compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸.

Log N compris entre 7,17 et 7,70.

Log N (methode modifiee) compris entre 8,17 et 8,70.

N0 compris entre 1,5 x 10⁶ et 5,0 x 10⁶.

Log N0 compris entre 6,17 et 6,70.

Bactericide selon la norme EN 13727 sur Enterococcus hirae DSM 3320

Norme medicale. En 30 sec (condition de proprete). Essai proprement-dit (methode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane).

Susp. ref	Susp. val.	0,1% ref	0,1% val.	50% ref	50% val.	80% ref	80% val.
10 ⁶ VC 1	159	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0
10 ⁶ VC 2	176	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0

Susp. ref	Susp. val.	0,1% ref	0,1% val.	50% ref	50% val.	80% ref	80% val.
10 ⁷ VC 1	18	10 ¹ VC 1	>330	10 ¹ VC 1	0	10 ¹ VC 1	0
10 ⁷ VC 2	18	10 ¹ VC 2	>330	10 ¹ VC 2	0	10 ¹ VC 2	0
N	1,7E+08	Na	>3,3E+04	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02
N0	1,7E+07	Log Na	>4,52	Log Na	<2,15	Log Na	<2,15
Log N0	7,23	Reduction	<2,71	Reduction	>5,08	Reduction	>5,08

Seuil efficacite : 5.

Criteres de validation :

N compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸.

N (methode modifiee) compris entre 1,5 x 10⁹ et 5,0 x 10⁹.

Log N compris entre 8,17 et 8,70.

Log N (methode modifiee) compris entre 9,17 et 9,70.

Bactericide selon la norme EN 13727 sur Escherichia coli K12 DSM 11250

Norme medicale. En 30 sec (condition de proprete). Essai proprement-dit (methode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane).

Susp. ref	Susp. val.	0,1% ref	0,1% val.	50% ref	50% val.	80% ref	80% val.
10 ⁶ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0
10 ⁶ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0
10 ⁷ VC 1	44	10 ¹ VC 1	>330	10 ¹ VC 1	0	10 ¹ VC 1	0
10 ⁷ VC 2	38	10 ¹ VC 2	>330	10 ¹ VC 2	0	10 ¹ VC 2	0
N	4,1E+08	Na	>3,3E+04	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02
N0	4,1E+07	Log Na	>4,52	Log Na	<2,15	Log Na	<2,15
Log N0	7,61	Reduction	<3,09	Reduction	>5,46	Reduction	>5,46

Seuil efficacite : 5.

Criteres de validation :

N compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸.

N (methode modifiee) compris entre 1,5 x 10⁹ et 5,0 x 10⁹.

Log N compris entre 8,17 et 8,70.

Log N (methode modifiee) compris entre 9,17 et 9,70.

Bactericide selon la norme EN 13727 sur Pseudomonas aeruginosa DSM 939

Norme medicale. En 30 sec (condition de proprete). Essai proprement-dit (methode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane).

Susp. ref	Susp. val.	0,1% ref	0,1% val.	50% ref	50% val.	80% ref	80% val.
10 ⁶ VC 1	187	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0
10 ⁶ VC 2	199	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0
10 ⁷ VC 1	17	10 ¹ VC 1	>330	10 ¹ VC 1	0	10 ¹ VC 1	0
10 ⁷ VC 2	12	10 ¹ VC 2	>330	10 ¹ VC 2	0	10 ¹ VC 2	0
N	1,9E+08	Na	>3,3E+04	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02
N0	1,9E+07	Log Na	>4,52	Log Na	<2,15	Log Na	<2,15
Log N0	7,28	Reduction	<2,76	Reduction	>5,13	Reduction	>5,13

Seuil efficacite : 5.

Criteres de validation :

N compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸.

N (methode modifiee) compris entre 1,5 x 10⁹ et 5,0 x 10⁹.

Log N compris entre 8,17 et 8,70.

Log N (methode modifiee) compris entre 9,17 et 9,70.

Bactericide selon la norme EN 13727 sur Staphylococcus aureus DSM 799

Norme medicale. En 30 sec (condition de proprete). Essai proprement-dit (methode par dilution-neutralisation ou filtration sur membrane).

Susp. ref	Susp. val.	0,1% ref	0,1% val.	50% ref	50% val.	80% ref	80% val.
10 ⁶ VC 1	186	10 ⁰ VC 1	>330	10 ⁰ VC 1	0	10 ⁰ VC 1	0
10 ⁶ VC 2	174	10 ⁰ VC 2	>330	10 ⁰ VC 2	0	10 ⁰ VC 2	0
10 ⁷ VC 1	18	10 ¹ VC 1	>330	10 ¹ VC 1	0	10 ¹ VC 1	0
10 ⁷ VC 2	16	10 ¹ VC 2	>330	10 ¹ VC 2	0	10 ¹ VC 2	0
N	1,8E+08	Na	>3,3E+04	Na	<1,4E+02	Na	<1,4E+02
N0	1,8E+07	Log Na	>4,52	Log Na	<2,15	Log Na	<2,15
Log N0	7,25	Reduction	<2,73	Reduction	>5,1	Reduction	>5,1

Seuil efficacite : 5.

Criteres de validation :

N compris entre 1,5 x 10⁸ et 5,0 x 10⁸.

N (methode modifiee) compris entre 1,5 x 10⁹ et 5,0 x 10⁹.

Log N compris entre 8,17 et 8,70.

Log N (methode modifiee) compris entre 9,17 et 9,70.

Bactericide selon la norme EN 13697

En 5 min a 20 C (condition de proprete). Concentration du produit : 100%.

Germes	Temps	Dilution 10^0	Dilution 10^-1	Dilution 10^-2	Nd	Nts	Effet microbicide
Staphylococcus aureus ATCC 6538	5	<14/<14	<14/<14	<14/<14	<2.15	<100	>5.1
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	5	<14/<14	<14/<14	<14/<14	<2.15	<100	>4.7
Escherichia coli ATCC 10536	5	<14/<14	<14/<14	<14/<14	<2.15	<100	>4.6
Enterococcus hirae ATCC 10541	5	<14/<14	<14/<14	<14/<14	<2.15	<100	>4.9

TP 01 : Produits biocides destines a l'hygiene humaine.

TP 02 : Desinfectants pour les surfaces qui ne sont pas en contact avec les denrees alimentaires et les aliments pour animaux.

TP 04 : Desinfectant pour le domaine public et pour les surfaces en contact avec les denrees alimentaires et les aliments pour animaux.

Substances actives : Ethanol (N CAS : 64-17-5).

DLU : 2 ans a partir de la date de fabrication.