Label Hygia Zone pour les véhicules

La label d'hygiène Hygia Zone assure le suivi d'un cahier des charges, spécifique aux conditions d'hygiène, pour chaque secteur d'activité et engage à fournir un environnement où la charge des germes est réduite à son minimum. Il donne un accès à un espace sain et propre afin d'améliorer la protection et le confort des occupants.

Objectifs

Créer une zone biologiquement maitrisée et assurer l'assainissement de l'air et des surfaces avec un traitement curatif ou en continu

Détruire les pathogènes environnementaux par un procédé de photodissociation de l'oxygène de l'air afin de protéger les occupants des véhicules contre tous risques sanitaires

Mise en œuvre

Le traitement de l'espace de vie et du compartiment de conduite par un générateur de plasma d'oxygène à froid permet d'éliminer radicalement :

-odeurs
-bactéries
-virus
-levures
-moisissures
-allergènes
-composés organiques volatiles (COV)

Contrôle – Audit

-la bonne exécution du traitement est validée par la société Hygiactive
-les collaborateurs de l'entreprise sont formés par la société Hygiactive
-les véhicules traités sont identifiés et font l'objet d'une fiche de traçabilité
-Le respect du protocole est vérifié régulièrement par la société Hygiactive

Technologie BioZone : une efficacité testée et prouvée en laboratoire

Hygiactive®
Swiss Concept

BioZone Tue les bactéries!

La technologie BioZone élimine les bactéries présentes dans l'air ainsi que sur les surfaces, et continue d'agir en prévention de futures infestations.

Liste des bactéries éliminées par la technologie BioZone*

- Aeromonas hydrophila
- Aeromonas salmonicida
- Agrobacterlum tumefaciens
- Bacillus anthracis - Anthrax and spores
- Bacillus magaterium sp. (spores)
- Bacillus magaterium sp. (veg.)
- Bacillus paratyphusus
- Bacillus subtilis spores
- Bacillus subtilis
- Campylobacter jejuni
- Citrobacter diversus
- Citrobacter freundii
- Clavibacter michiganense
- Clostridium botulinum
- Clostridium tetani
- Corynebacterium diphtheriae
- Ebertelia typhosa
- Escherichia coli
- Halobacterium elongata
- Halobacterium salinarum
- Klebsiella pneumoniae
- Klebsiella terrigena
- Legionella pneumophila
- Leptospiracanicola
- Listeria monocytogenes
- Micrococcus candidus
- Micrococcus sphaeroides
- Mycobacterium avium
- Mycobacterium foruitum
- Mycobacterium tuberculosis
- Neisseria catarrhalis
- Phytomonas tumefaciens
- Proteus vulgaris
- Pseudomonas aeruginosa
- Pseudomonas fluorescens
- Pseudomonas stutzeri
- RB2256
- Rhodospirillum rubrum
- Salmonella spp
- Shigella flexneri - Dysentery
- Shigella paradysenteriae
- Shigella sonnei
- Spirillum rubrum
- Staphylococcus albus
- Staphylococcus aureus
- Staphylococcus hemolyticus
- Staphylococcus lactis
- Streptococcus faecalis
- Streptococcus viridans
- Typhus abdomanalis
- Vibrio anguillarum
- Vibrio cholerae - Cholera
- Vibrio natriegens
- Yersinia enterocolitica
- Yersinia ruckeri

*liste non exhaustive, mais représentant la plupart des bactéries communes et néfastes.

BioZone Élimine les virus!

La technologie BioZone détruit l'ADN viral et L'ARN, elle élimine efficacement les virus pathogènes et plus encore.

Liste des virus, champignons et protozoaires éliminés avec la Technologie BioZone*

Virus

- B40-8 phage
- H5N1 (Influenza A)
- hPIV-3 (Parainfluenza virus)
- Adenovirus type 2
- Adenovirus type 15
- Adenovirus type 40
- Adenovirus type 41
- Calicivirus canine
- Calicivirus feline
- Coxsackievirus A9
- Coxsackievirus B3
- Coxsackievirus B5
- Echovirus I
- Echovirus II
- Echovirus 29
- Encephalomyocarditis virus
- Enteric virus
- Enterovirus
- GDVII
- Hepatitis A
- Herpes Virus
- HIV
- Influenza Virus
- MS2 phage
- PHI X 174 phage
- Poliovirus type 1
- Poliovirus type Mahoney
- PRD-1 phage
- Reovirus type 1
- Reovirus type 3
- Rhabdovirus
- Rotavirus SA-11
- Stomatitis
- Tobacco mosaic
- Variola virus (smallpox)
- Vesicular virus

Champignons et Protozoaires

- Alternaria solani
- Aspergillius flavus
- Aspergillius glaucus
- Aspergillius niger
- Aspergillus oryzac
- Aspergillus saitoi
- Aspergillus terreus
- Basidiomycetes
- Botrytis allii
- Botrytis cinerea
- Candida
- Chlorella vulgaris
- Cladosporium
- Cryptosporidium hominis
- Cryptosporidium parvum
- Encephalitozoon cuniculi
- Encephalitozoon hellem
- Encephalitozoon intestinalis
- Endamoebic cysts
- Fusarium oxysporum
- Giardia lamblia
- Giardia muris
- Mucor racemosus A
- Mucor racemosus B
- Mucor piriformis
- Nematodes
- Oospora lactis
- Paramecium
- Penicillium expansum
- Penicillium digitatum
- Penicillium roqueforti
- Phytophthora parasitica
- Rhizopus nigricans
- Saccharomyces carevisiae
- Saccharomyces ellipsoideus
- Saccharomyces spores
- Schistosoma
- Verticillium albo-atrum
- Verticillium dahliae

*liste non exhaustive mais représentant la plupart des virus, champignons et protozoaires communs et néfastes.

BioZone Élimine les Composés Organiques Volatiles!

La technologie BioZone élimine efficacement les mauvaises odeurs, les composés et particules en suspend, sans produits chimiques, ni filtres.

Liste des Composés Organiques Volatiles détruits par la technologie Biozone

- (E)-2-butene-1-thiol
- 3-methyl-1-butanethiol
- 2-quinolinemethanethiol
- Acetic Acid
- Acetone
- Acrylic Acid
- Ammonia
- Ammonium Persulfate
- Atrazine
- Bacon Odor
- Benzene
- Benzidine
- Benzyl Alcohol
- Biphenyl
- Biphenyl Sulfide
- Body Odor
- Bromochloromethane
- Butane
- Butoxythanol
- Butyl Mercaptan
- Camphor
- Carbon Monoxide
- Carbon Disulfide
- Cetyl Alcohol
- Cheese Odor
- Chlorinated hydrocarbons
- Chloroform
- Cilantro Odor
- Curry Odor
- Cyanide
- Cyclohexane
- Dibutyl phthalate
- Dichlorobenzene
- Dimethyl Sulfide
- Dinitrogen Trioxide
- Dinitrogen Tetroxide
- Egg Odor
- Ethanol
- Ethnic Food Odor
- Ethylene
- Ethylbenzene
- Ferrous Iron
- Fluorene
- Formaldehyde
- Fried Food Odor
- Garlic Odor
- Glycerol
- Ham Odor
- Hexane
- Hydraquinone
- Hydrocarbons
- Hydrogen Cyanide
- Hydrogen Sulfide
- Isopropyl Alcohol
- Liquefied Petroleum Gas
- Manganese (Soluble)
- Methane
- Methanol
- Methyl-Ethyl Ketone
- Methyl Mercaptan
- Mineral Spirits
- Mustard gas
- Mythelacrylic Acid
- n-Butyl Acetate
- Nicotene
- Nitrite
- Nitrogen Dioxide
- Nitrous oxide
- Nitrosylazide
- Nitrate Radical
- Non-Ionic Detergents
- Octane
- Organic Compounds
- Organobromibes
- Organochloribes
- Organofluoribes
- Organoiodide
- Ozone
- Para-Phenylenediamone
- Pesticides
- Phenol
- Polychlorinated biphenyl
- Propane
- Propylene Glycol
- Quinone
- Roast Odor
- Styrene
- Skunk Odor
- Sulfur Dioxide
- Triccresyl Phosphate
- Trimethylamine
- Trinitramide
- Toluene
- Urethane
- Volatile Organic Compounds (VOCs)
- Xylene

*liste non exhaustive mais représentant la plupart des Composés Organiques Volatiles.

Un air plus pur, une vie plus saine.

www.hygiactive.com

Hygiactive Sàrl, Avenue du Ritz 22, 1950 Sion, T : +41 78 644 65 30, info@hygiactive.com 17 32