

Sres. MASISA
Camino a Coronel Km 10, Calle Uno N° 575
San Pedro de la Paz
Chile

Agosto 21, 2018

Estimados Sr. Mauricio Lagos

Certificamos que el **“Tablero Melamínico Masisa”** contiene un ingrediente activo* de Lonza y que de acuerdo con las pruebas verificadas en los laboratorios de Lonza, cumple con los estándares de eficacia antibacteriana basado en la norma:

- *JIS Z 2801:2012 – Antimicrobial products – “Test for antimicrobial activity and efficacy”*

Esta metodología está indicada para la evaluación de preservación de película seca de tableros con alta exigencia en higiene contra las siguientes bacterias causantes de enfermedades:

- *Staphylococcus aureus* ATCC 6538
- *Escherichia coli* ATCC 11229

El **“Tablero Masisa Antibacterial”** reduce el 99.99% de los gérmenes y bacterias, previniendo y evitando el crecimiento y la proliferación de los microorganismos en las superficies aplicadas.

En base a estos ensayos de efectividad, el **“Tablero Melamínico Masisa”** es indicado en general donde se requiera un alto nivel de Higiene.

* El ingrediente activo de el **“Tablero Melamínico Masisa”** se encuentra:

- *Aprobado por la EPA (Environmental Protection Agency) de Estados Unidos*
- *Notificado en la BPD (Biocidal Product Directive) de Europa (98/8/EC) type 21 (antifouling products), type 7 (film preservatives), type 9 (fibre, leather, rubber and polymerized material preservatives), type 6 (in-can preservatives), type 10 (masonry preservatives), and type 13 n (Metal-working fluid preservatives).*
- *Aprobado por la “The Cosmetics, Toiletries and Fragrance Association – CTFA” para uso como preservante en cosméticos.*

Atentamente



Gerardo Blanco Trías
Gerente Comercial Sud América
Lonza Uruguay