



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD. DECLARACION DE PRESTACIONES

De acuerdo con la directiva 2001/58/CE. Reglamento europeo nº 305/2011
Para uso en Declaración de prestaciones nº 1 a 4.
De conformidad con normas dominicanas NORDOM aplicables.
www.prefhorvisa.com

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO / EMPRESA			
Descripción del producto	Bloques prefabricados de hormigón según códigos referidos en fichas técnicas disponibles. Productos acordes con las disposiciones de la Norma dominicana NORDOM 461 y según normas ASTM de aplicación. Cumplen a su vez con la Norma europea EN 771-3 y Directiva europea de productos para la construcción 89/106/CEE.		
Identificación de las empresas proveedoras	PREFHORVISA DOMINICANA, SRL Carretera Sánchez, NII a 4 Km de BANI a AZUA BANI - PERAVIA Tif. 809-926-2695 e-mail: dominicana@prefhorvisa.com ; prefhorvisadominicana@gmail.com		
Teléfonos de emergencia	Empresa	809 448 0334 / 809 926 2695	Urgencias 911
2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES			
Peligroso: Cortar, aplastar, moler, triturar, puede causar la liberación de polvo de cuarzo y granito. La exposición al cuarzo y granito puede causar silicosis, asma, enfisema u otros problemas respiratorios. La exposición al polvo de cuarzo y granito se asocia con el cáncer de pulmón. Una exposición muy directa al polvo de estos productos puede irritar las mucosas nasales, las de los ojos y garganta. Puede causar irritación de piel y puede agravar problemas respiratorios ya existentes.			
3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO/QUÍMICAS			
Punto de ebullición	N/A		
Presión de vapor (mm Hg)	N/A		
Densidad de vapor (Aire=1)	N/A		
Solubilidad en agua	Insoluble		
Apariencia y olor	Sin olor en estado sólido		
Peso específico	N/A		
Punto de fusión	N/A		
Grado de evaporación (Acetato de Butilo = 1)	N/A		
4. DATOS DE PELIGRO DE FUEGO O EXPLOSIÓN			
Punto de inflamación	N/A		
Límites de inflamación	N/A		
Procedimientos especiales de lucha contra el fuego	Ninguno		
Límite inferior de explosión	N/A		
Límite superior de explosión	N/A		
Medio de extinción	N/A		
Peligros inusuales de fuego y explosión	N/A		
5. DATOS DE REACTIVIDAD			

Estabilidad	Estable					
Condiciones a evitar	Ninguna					
Incompatibilidades con otros materiales	Ninguna					
Descomposición peligrosa o por productos	Ninguna					
Polimerización peligrosa	No sucede					
6. DATOS DE PELIGROSIDAD PARA LA SALUD, DEL POLVO DE SÍLICE O GRANITO						
Vías de entrada	Inhalación	Si	Piel	No	Ingestión	Si
Peligros para la salud (instantáneos)	Puede causar irritación a los ojos, nariz, garganta y piel. Puede causar tos. Enjuagar los ojos con abundante agua por espacio de 15 minutos. Si la irritación Persiste, contactar con un médico					
Peligros para la salud (crónicos)	La exposición prolongada al polvo de estos productos. Puede producir asma, enfisema, silicosis y otras enfermedades pulmonares crónicas					
7. PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN Y USO SEGURO						
Precauciones a tener en cuenta en caso de que el material sea liberado o derramado	Limpiado normal con una pala o con una escoba que no genere polvo					
Forma de deshacerse de él	De acuerdo con la normativa vigente al respecto					
Precauciones a tomar en su manejo y almacenaje	Apilar en suelos firmes y nivelados. No apilar en obra en alturas superiores a 2 palets. Manipular los palets con medios mecánicos adecuados					
Otras precauciones	Poner mascarilla adecuada y gafas protectoras herméticas autorizadas cuando se corte con sierra o se machaque					
8. MEDIDAS DE CONTROL						
Protección respiratoria	Durante el corte, usar mascarilla clasificada por norma UNE-EN 133: Clasificación					
Ventilación	Local					
Ventilación mecánica	En áreas confinadas o reducidas					
Guantes protectores	Precisos durante el corte y manipulación del bloque					
Protección de ojos	Durante el corte usar gafas protectoras ajustadas adecuadamente y recomendadas					
Otro material de vestir o equipo	Botas de seguridad nivel S3					
Prácticas de trabajo e higiene	Buenas técnicas de almacenaje en el área					

PRECAUCIÓN

El corte o aplastamiento en seco de productos de mampostería de hormigón puede producir la liberación de partículas de polvo (sílice cristalino respirable), el cual podría causar una irritación de ojos o nariz si no se usa el equipo de protección adecuado. Es necesaria una protección mínima de los ojos y del aparato respiratorio tal como se señala en esta hoja de datos de seguridad. El no uso de una protección respiratoria adecuada cuando se encuentra expuesto al polvo de cuarzo cristalino suspendido en el aire por períodos prolongados de tiempo puede causar lentitud (crónica), daños en el pulmón (silicosis). Asimismo existen evidencias que sugieren que el cuarzo cristalino respirable puede ser una fuente potencial de carcinomas para los seres humanos.

ESTA HOJA DE SEGURIDAD ES REDACTADA POR PREFHORVISA DE ACUERDO CON LA DIRECTIVA 2001/58/CE DE LA COMISIÓN EUROPEA DEL 27 DE JULIO DE 2001. ES RESPONSABILIDAD DEL USUARIO MANTENER LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD Y SALUD ADECUADAS PARA EL MANEJO Y CORTE DE LOS BLOQUES DE HORMIGÓN, APORTANDO PREFHORVISA ESTA FICHA DE SEGURIDAD COMO GUÍA Y ADVERTENCIA DURANTE EL EMPLEO EN OBRA DE NUESTROS PRODUCTOS.

FECHA	15/06/2015	NOMBRE	JAVIER GARCÍA CARRILLO Ingeniero Industrial Español	CARGO	Director Técnico Representante de Calidad
SELLO				FIRMA	

Revisión 0. 15/06/2015