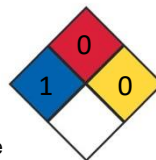


## 1. Identification

Product identifier	No-Burn® Plus XD
Other means of identification	Intumescent coating.
Recommended use	Refer to manufacturer sell sheet and technical data sheet.
Recommended restrictions	Refer to manufacturer technical data sheet.
Manufacturer name	No-Burn, Inc.
Address	1392 High Street, Suite 211 Wadsworth, Ohio 44281
Country	USA
Phone	800-989-8577
Fax	330-336-5800
E-mail	info@noburn.com
Website	www.noburn.com

## 2. Hazard(s) identification

Emergency overview	Not classified as hazardous according to OSHA HCS.
Classification	Not classified.
Hazard symbol	No symbol.
Signal word	No signal word.
Potential health effects	
Inhalation	Short-term exposure may cause irritation of nose, throat and lungs.
Eyes/skin	term exposure may cause irritation to eyes or skin.
Ingestion	Ingestion may cause stomach irritation and/or nausea.
Environmental hazards	No known significant environmental effects.
NFPA/HMIS classification	Health: 1 Flammability: 0 Reactivity: 0 0-Least, 1-Slight, 2-Moderate, 4-Extreme



## 3. Composition/information on ingredients

Chemical name	CAS number	Percent
Trade secret per 29 CFR 1910.1200	-	-

## 4. First-aid measures

<b>Inhalation</b>	Remove person to fresh air. If necessary, give artificial respiration or CPR.
<b>Skin contact</b>	Wash skin with soap and water. Launder clothing before reuse.
<b>Eye contact</b>	Immediately flush with gentle stream of tepid water for 15 minutes. Get medical attention if necessary.
<b>Ingestion</b>	Do not induce vomiting. Keep warm and at rest. Give 2-3 glasses of water. Get medical attention if necessary.

## 5. Fire-fighting measures

<b>Suitable extinguishing media</b>	Carbon dioxide, dry chemical, foam, water spray.
<b>Unsuitable extinguishing media</b>	None.
<b>Specific hazards arising from the substance or mixture</b>	None.
<b>Special protective equipment and precautions for fire-fighters</b>	Wear powered air-purifying respirator (PAPR) or supplied-air respirator (SAR).

## 6. Accidental release measures

<b>Personnel precautions</b>	None.
<b>Environmental precautions</b>	Avoid runoff into storm sewers, ditches, and waterways.
<b>Cleanup measures</b>	Spills should be contained, solidified, and placed in suitable containers for disposal. Wash exposed skin with soap and water.

## 7. Handling and storage

<b>Precautions for safe handling</b>	Avoid breathing mist. Avoid prolonged skin contact.
<b>Engineering controls</b>	Use local exhaust ventilation if sprayed inside. Otherwise, general ventilation is adequate.
<b>Conditions for safe storage</b>	Store in original sealed containers, upright, and in a cool, dry location away from light and strong frost.
<b>Storage temperature</b>	Minimum: 40°F (4°C) Maximum: 90°F (32°C).
<b>Shelf life</b>	24 months from date of manufacture.

## 8. Exposure controls/personal protection

<b>Exposure controls</b>	Use appropriate engineering controls such as proper ventilation. Where such systems are not effective, wear suitable personal protective equipment, which performs satisfactorily and meets OSHA or other recognized standards.
<b>Personal protective equipment</b>	
<b>Eye/face protection</b>	Wear goggles to avoid overspray and splashing. Eye and face protection should be in accordance with OSHA 29 CFR 1910.133.
<b>Hand/arm protection</b>	Rubber or plastic gloves are recommended.
<b>Respiratory protection</b>	If sprayed, wear an air-purifying respirator approved by NIOSH in accordance with OSHA 29 CFR 1910.134(d)(1)(ii). If used in a confined area, a full-face, powered air-purifying respirator (PAPR) or supplied-air respirator (SAR) is recommended. Use respirators in accordance with 29 CFR 1910.134(d)(3)(i)(A) Table 1, 29 CFR 1910.134(d)(3)(iii)(B) and 29 CFR 1910.134(d)(3)(iv)(B).

## 9. Physical and chemical properties

<b>Appearance</b>	
<b>Physical state</b>	Liquid.
<b>Color</b>	Opaque/light gray.
<b>Odor</b>	Little to no odor.
<b>Odor threshold</b>	Not applicable.
<b>pH</b>	7-8.
<b>% volatile by vol</b>	36%.
<b>Freezing point</b>	32°F (0°C).
<b>Boiling point</b>	212°F (100°C).
<b>Specific gravity</b>	1.25.
<b>Evaporation rate</b>	Not applicable.
<b>Vapor pressure</b>	Not applicable.
<b>Vapor density</b>	Not applicable.
<b>VOC Content</b>	18 g/L (EPA Method 24).
<b>VOC Emissions</b>	>0.5 – 4.9 mg/M <sup>3</sup> .

## 10. Stability and reactivity

<b>Reactivity</b>	Not reactive (no special reactivity).
<b>Chemical stability</b>	Stable under normal conditions.
<b>Incompatible materials</b>	Strong oxidizers.
<b>Decomposition materials</b>	carbon dioxide, carbon monoxide.

## 11. Toxicological information

<b>Acute toxicity</b>	Toxicity testing of formula components indicates very low oral toxicity or skin/eye irritation.
<b>Potential health effects</b>	
<b>Inhalation</b>	Short-term exposure may cause irritation of nose, throat and lungs.
<b>Eyes/skin</b>	Short term exposure may cause irritation of the eyes or skin.
<b>Ingestion</b>	Ingestion may cause stomach irritation and/or nausea.

## 12. Ecological information

<b>Ecotoxicity</b>	No data available.
<b>Persistence and degradability</b>	No data available.
<b>Bioaccumulative potential</b>	No data available.
<b>Mobility in soil</b>	No data available.
<b>Other adverse effects</b>	No data available.

## 13. Disposal considerations

Waste disposal of product	Do not discharge product into storm or waste water sewer systems.
Contaminated packaging	Dispose of in accordance with federal, state and local regulations.
Container disposal	Non-hazardous paint container free of paint or debris. Pails may be recycled in accordance with your local recycling and waste management requirements. If construction includes deconstruction and reclamation of plastic construction products, it may be necessary to sort plastics according to designations.

## 14. Transport information

Land transport USDOT	Non-hazardous product. Not regulated.
Marine transport IMDG	Non-hazardous product. Not regulated.
Air transport IATA	Non-hazardous product. Not regulated.

## 15. Regulatory information

EU Regulations (EC) No. 1907/2006 (REACH) Annex XIV – List of substances subject to authorization Substances of very high concern	None of the components are listed.
Additional safety, health and environmental regulations	Not applicable.

## 16. Other information

Complies with OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200.

### Preparation information

SDS revision date October 2020

Prepared by No-Burn, Inc.

### Disclaimer

No-Burn, Inc. cannot anticipate all conditions under which this information and its product, or the products of other manufacturers in combination with its product, may be used. It is the user's responsibility to ensure safe conditions for handling, storage and disposal of the product, and to assume liability for loss, injury, damage or expense due to improper use. The information given is presented in good faith and believed to be correct as of the date hereof, based on available data, material components, and similar materials.

No-Burn, Inc.  
SALES INFORMATION AND ORDER PLACEMENT  
1-800-989-8577  
TECHNICAL INFORMATION  
1-800-989-8577  
[www.noburn.com](http://www.noburn.com)

**TRADEMARKS** No-Burn, No-Burn logo and Fire Wise are trademarks owned by or licensed to No-Burn®, Inc. **LIMITED WARRANTY** No-Burn®, Inc. warrants that the No-Burn® formula will be manufactured to the same specifications and quality, and will perform equally to the tests performed by the independent laboratories when properly applied. Warranty coverage is limited solely to the cost of product purchased hereunder and specifically excludes incidental expenses and consequential damages. The applicator warrants that the product, in its original form from the manufacturer, will be stored, mixed and/or applied as directed in the guidelines published by No-Burn®, Inc., to every reasonably accessible area that has been specified for protection. All implied warranties, from No-Burn®, Inc. or the applicator are excluded. There may be situations and materials for which No-Burn® will not prevent a fire from igniting or retard the progress of a fire.

**POLICY & PROCEDURES** All sales of this product by No-Burn, Inc. are subjected to our Policy & Procedures available at <http://noburn.com/policies-procedures>

**UPDATES AND CURRENT INFORMATION** Revised 07-Oct-2020. The information in this document may change without notice.

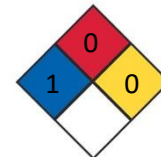
© 2020 No-Burn, Inc.

## 1. Identificación

Identificador del producto	No-Burn® Plus XD
Otros medios de identificación	Revestimiento intumesciente.
Uso recomendado	Consultar la hoja de venta del fabricante y la hoja de datos técnicos.
Restricciones recomendadas	Consultar la hoja de datos técnicos del fabricante.
Nombre del fabricante	No-Burn, Inc.
Dirección	1392 High Street, Suite 211 Wadsworth, Ohio 44281
País	USA
Teléfono	800-989-8577
Fax	330-336-5800
Correo electrónico	info@noburn.com
Sitio Web	www.noburn.com

## 2. Identificación de peligros

Consideraciones generales relativas a riesgos	No clasificado como peligroso según OSHA HCS.
Clasificación	No clasificado.
Símbolo de peligro	Ningún símbolo.
Término indicativo	Sin palabra de advertencia.
Efectos potenciales sobre la salud	
Inhalación	La exposición a corto plazo puede causar irritación de la nariz, la garganta y los pulmones.
Ojos/piel	La exposición a corto plazo puede causar irritación en los ojos o la piel.
Ingestión	La ingestión puede causar irritación estomacal y/o náuseas.
Peligros para el medio ambiente	No se conoce ningún efecto significativo sobre el medio ambiente.
Clasificación NFPA/HMIS	Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0 0-Menor, 1-Leve, 2-Moderado, 4-Extremo



1	HEALTH
0	FLAMMABILITY
0	REACTIVITY

## 3. Composición e información de los ingredientes

Nombre químico	Número CAS	Porcentaje
Secreto comercial de conformidad con 29 CFR 1910,1200	-	-

## 4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	Llevar a la persona al aire fresco. Si es necesario, dar respiración artificial o RCP.
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón. Lavar la ropa antes de volver a utilizarla.
Contacto con los ojos	Lavar inmediatamente con una suave corriente de agua tibia durante 15 minutos. Buscar atención médica, si es necesario.
Ingestión	No provocar el vómito. Mantener a la persona caliente y en reposo. Dar a beber 2 o 3 vasos de agua. Buscar atención médica, si es necesario.

## 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción adecuados	Dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma, agua pulverizada.
Medios de extinción inadecuados	Ninguno.
Riesgos específicos derivados de la sustancia o mezcla	Ninguno.
Equipo de protección especial y precauciones para bomberos	Utilizar respirador con purificador de aire (PAPR) o respirador con suministro de aire (SAR).

## 6. Medidas en caso de derrame accidental

Precauciones para la protección del personal	Ninguna.
Precauciones para la protección del medio ambiente	Evitar el escurrimiento hacia las alcantarillas, zanjas y vías fluviales.
Medidas de limpieza	Los derrames deben ser contenidos, solidificados y colocados en recipientes adecuados para su eliminación. Lavar la piel expuesta con jabón y agua.

## 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura	Evitar inhalar los vapores. Evitar el contacto prolongado con la piel.
Controles de ingeniería	Utilizar ventilación de escape local si se rocía en el interior. De lo contrario, la ventilación general es adecuada.
Condiciones necesarias para un almacenamiento seguro	Almacenar en los contenedores originales sellados, en posición vertical y en un lugar seco y fresco, lejos de la luz y las fuertes heladas.
Temperatura de almacenamiento	Mínima 40°F (4°C) Máxima: 90°F (32°C).
Vida útil	24 meses a partir de la fecha de fabricación.

## 8. Controles de exposición y protección personal

Controles de la exposición	Utilice controles de ingeniería adecuados, como una ventilación adecuada. Cuando estos sistemas no son eficaces, se debe usar equipo de protección personal adecuado, que funcione de manera satisfactoria y cumpla con la norma OSHA u otras normas reconocidas.
Equipo de protección personal	
Protección para los ojos y la cara	Usar gafas para evitar salpicaduras. La protección para los ojos y la cara debe estar en conformidad con la norma OSHA 29 CFR 1910.133.
Protección para manos y brazos	Se recomienda usar guantes de goma o plástico.
Protección respiratoria	Si se rocía, utilizar respirador con purificador de aire aprobado por NIOSH de conformidad con la norma OSHA 29 CFR 1910.134 (d)(1)(ii). Si se utiliza en un área limitada, se recomienda utilizar un respirador con purificador de aire de cara completa (PAPR) o un respirador con suministro de aire (SAR). Utilizar los respiradores de conformidad con las normas 29 CFR 1910.134 (d)(3)(i)(A) Cuadro 1, 29 CFR 1910.134(d)(3)(iii)(B) y 29 CFR 1910.134(d)(3)(iv)(B).

## 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Apariencia</b>	
Estado físico	Líquido.
Color	Opaco y gris claro.
<b>Olor</b>	Poco o ningún olor.
<b>Umbral de olor</b>	No es aplicable.
<b>pH</b>	7-8.
<b>% de volatilidad por vol</b>	36%.
<b>Freezing point</b>	32°F (0°C).
<b>Boiling point</b>	212°F (100°C).
<b>Gravedad específica</b>	1.25.
<b>Velocidad de evaporación</b>	No es aplicable.
<b>Presión de vapor</b>	No es aplicable.
<b>Densidad del vapor</b>	No es aplicable.
<b>Contenido de químicos orgánicos volátiles</b>	18 g/L.
<b>Emisión volátil de productos químicos orgánicos</b>	>0.5 – 4.9 mg/M <sup>3</sup> .

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	Not reactive (no special reactivity).
<b>Estabilidad química</b>	Estable bajo condiciones normales.
<b>Materiales incompatibles</b>	Oxidantes fuertes.
<b>Materiales de descomposición</b>	Dióxido de carbono, monóxido de carbono.

## 11. Información toxicológica

<b>Toxicidad aguda</b>	Pruebas de toxicidad de los componentes de la fórmula indican toxicidad oral muy baja o irritación de la piel/ojo.
<b>Efectos potenciales sobre la salud</b>	
<b>Inhalación</b>	La exposición a corto plazo puede causar irritación de la nariz, la garganta y los pulmones.
<b>Ojos/piel</b>	La exposición a corto plazo puede causar irritación en los ojos o la piel.
<b>Ingestión</b>	La ingestión puede causar irritación estomacal y/o náuseas.

## 12. Información ecológica

<b>Ecotoxicidad</b>	No se dispone de datos.
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No se dispone de datos.
<b>Potencial de bioacumulación</b>	No se dispone de datos.
<b>Movilidad en el suelo</b>	No se dispone de datos.
<b>Otros efectos adversos</b>	No se dispone de datos.

### 13. Consideraciones sobre la eliminación

Eliminación de residuos del producto	No descargar el producto en los sistemas de alcantarillado de aguas fluviales o aguas residuales.
Envases contaminados	Eliminar de conformidad con los reglamentos locales, estatales y federales.
Eliminación del contenedor	Recipiente de pintura no peligroso libre de pintura o escombros. Los cubos se pueden reciclar de acuerdo con los requisitos locales de reciclaje y gestión de residuos. Si la construcción incluye la deconstrucción y recuperación de productos plásticos de construcción, puede ser necesario clasificar los plásticos de acuerdo con las designaciones.

### 14. Información sobre el transporte

Transporte terrestre USDOT	Producto no peligroso. No regulado.
Transporte marítimo IMDG	Producto no peligroso. No regulado.
Transporte aéreo IATA	Producto no peligroso. No regulado.

### 15. Información sobre normativas

Normativas adicional para la seguridad, la salud y el medio ambiente	No es aplicable.
--	------------------

### 16. Otra información

Cumple con la norma de comunicación de riesgo de la OSHA 29 CFR 1910,1200.

#### Información de elaboración

Fecha de revisión de SDS	Octubre 2020
Elaborado por	No-Burn, Inc.

#### Aviso de declinación de responsabilidades

No-Burn, Inc. no puede prever todas las condiciones en las que pueden ser utilizados esta información y el producto, o los productos de otros fabricantes en combinación con este producto. Es responsabilidad del usuario garantizar las condiciones de seguridad para la manipulación, el almacenamiento y la eliminación del producto, y asumir la responsabilidad por las pérdidas, las lesiones, los daños o los gastos por su uso indebido. La información dada se presenta de buena fe y se considera correcta a la fecha de este comunicado, con base en los datos disponibles, los componentes de materiales y materiales similares.

No-Burn, Inc.  
INFORMACIÓN DE VENTAS Y PEDIDOS  
1-800-989-8577  
INFORMACIÓN TÉCNICA  
1-800-989-8577  
[www.noburn.com](http://www.noburn.com)

© 2020 No-Burn, Inc.

**MARCAS COMERCIALES** No-Burn, el logotipo de No-Burn y Fire Wise son marcas comerciales propiedad de No-Burn®, Inc. o con licencia de No-Burn®, Inc.

**GARANTÍA LIMITADA** No-Burn®, Inc. garantiza que la fórmula No-Burn® se fabricará con las mismas especificaciones y calidad, y se comportará de forma similar a las pruebas realizadas por los laboratorios independientes cuando se aplica correctamente. La cobertura de la garantía se limita únicamente al costo del producto adquirido a continuación y excluye específicamente los gastos imprevistos y los daños consecuentes. El aplicador garantiza que el producto, en su forma original del fabricante, se almacenará, mezclará y / o aplicará como se indica en las pautas publicadas por No-Burn®, Inc., a cada área razonablemente accesible que se haya especificado para protección. Se excluyen todas las garantías implícitas de No-Burn®, Inc. o del aplicador. Puede haber situaciones y materiales para los cuales No-Burn® no evitará que un incendio encienda o retarde el progreso de un incendio.

**POLÍTICA Y PROCEDIMIENTOS** Toda venta de este producto por parte de No-Burn, Inc. están sujeta a nuestra política y procedimientos disponibles en <http://noburn.com/polices-procedures>

**NOTICIAS E INFORMACIÓN ACTUAL** Revisado 07-Oct-2020. La información contenida en este documento puede cambiar sin previo aviso.