

SAFETY DATA SHEET

ROBO'S DETAIL SUPPLIES, INC - 11026 AIR PARK ROAD, UNIT 3 - ASHLAND, VA 23005 - 804.798.8020
EMERGENCY PHONE: CHEM-TREC 1.800.424.9300 (outside USA 703.527.3887)

SECTION 1 PRODUCT INFORMATION

Product Name: DYNAMIITE
Product Use: CLEANING COMPOUND, N.O.I.

Date of preparation: July 18, 2013

Revision date: n/a

WARNING: FLAMMABLE – CAUTION: EYE AND SKIN IRRITANT

This product conforms to current CARB and OTC regulations

This product contains no phosphates

This product contains no NPEO (nonylphenol polyethoxylate)

SECTION 2 HAZARDS IDENTIFICATION

Route of Entry:

Target Organs:

English: No available information
Español: No hay nada información
Français: Aucun renseignement disponible

Inhalation:

English: May cause mild irritation.
Español: Es posible causar irritación suave.
Français: Peut irriter la peau.

Skin Contact:

English: Skin Irritant
Español: Irritante de Piel
Français: Irritant de Peau

Eye Contact:

English: May cause irritation.
Spanish: Es posible causar irritación.
French: Irritant

Ingestion:

English: May cause irritation to the mucous membranes.
Spanish: Es posible causar irritación a las mucosas.
French: Peut irriter les membranes muqueuses



SECTION 3 COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Inredient/Chemical Name	CAS #	OSHA • PEL	ACGIH • TLV	Carcinogen
Sodium Hydroxide	6834-92-0	NA	NA	No
Proprietary Surfactant Blen				No

SECTION 4 FIRST AID MEASURES

Inhalation:

English: If breathing is difficult or irritating, move person to fresh air immediately.
Español: Si respiración está difícil o irritante, se mueva la persona al aire fresco inmediatamente.
Français: En cas de difficultés respiratoires ou d'irritation, transporter immédiatement la personne à l'air frais.

Skin Contact:

English: Rinse area with soap and water.
Español: Enjuaga el área con jabon y agua.
Français: La région de rinçage avec le savon et l'eau.

Eye Contact:

English: Flush immediately with large amounts of clean water for a minimum of 15 minutes, lifting upper and lower lids occasionally. Do not rub eyes. If any irritation persists, seek medical attention.
Español: Vacie inmediatamente con mucho agua limpio por un mínimo de 15 minutos, levantándose los párpados superiores e inferiores de vez en cuando. No se frote los ojos. Si la irritación persiste, busque la atención médica inmediatamente.
Français: Rincer immédiatement à grande eau propres pendant au moins 15 minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures de temps à autre. Ne pas se frotter les yeux. Si une irritation persiste, chercher l'attention médicale.

Ingestion:

English: Do not induce vomiting. If the person is conscious, give two glasses of water to dilute the ingested material. Follow up with several glasses of fruit juice or very dilute vinegar or carbonated soda to neutralize the alkaline material. Small amounts that may have accidentally entered the mouth should be rinsed out thoroughly with water. Seek medical attention immediately.
Español: No induzca vómitos. Si la persona está consciente, dé dos gafas del echar agua para diluir el material ingerido. Siga varias gafas de zumo de fruta o vinagre muy diluido o soda carbónica para neutralizar la sustancia alcalina. Las pequeñas cantidades que

pueden haber entrado por casualidad en la boca deberian ser aclaradas a fondo con el echar agua. Busque la asistencia médica inmediatamente.

Français: Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, lui donner plusieurs verres d'eau pour diluer les matériaux absorbés. Les petites quantités qui peuvent avoir pénétré la bouche doivent être rincées avec de l'eau. En cas d'irritation persistante, contacter immédiatement un médecin.

SECTION 5 FIRE FIGHTING MEASURES

Flash Point (° F): > 240° UEL: NA LEL: NA
 Extinguishing Media: CO2, dry chemical, foam
 Special Firefighting Procedures: Wear a self-contained breathing apparatus
 Unusual Fire and Explosion Hazards: None

SECTION 6 ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

English: Contain large spills with dikes to prevent entry to waterways and sanitary sewers and transfer the material to appropriate containers for reclamation or disposal. Absorb/trap remaining material or small spills with inert material (dirt, sand, industrial absorbent) and then place in a chemical waste containers. Flush residual spill area with large amounts of water. Dispose of all clean up materials in accordance with all applicable federal, state, and local health and environmental regulations.

Español: Contenga los derramamientos grandes con diques para prevenir la entrada a los canales y alcantarillas sanitarias y transferir el material a los contenedores para recuperación o disposición. Absorber / trampa material restante o pequeños derrames con material inerte material (tierra, arena, absorbente industrial) y luego en un recipiente para residuos químicos. Lavar el área del derrame residual con grandes cantidades de agua. Deseche todos los materiales de la limpieza de acuerdo con las leyes federales, estatales y de salud local y medio ambiente.

Français: Contenir les déversements majeurs avec des digues afin d'éviter qu'ils ne pénètrent les voies d'eau et les égouts sanitaires. Transférer les matériaux dans des conteneurs appropriés aux fins de réclamation ou d'élimination. Absorber/cerner les matériaux restants ou les déversements mineurs avec des matériaux inertes (impuretés, sable, absorbant industriel) et les placer ensuite dans des conteneurs pour déchets chimiques. Rincer la zone de déversement résiduel à grande quantité d'eau Procéder à la mise au rebut des matériaux de nettoyage conformément à toutes les réglementations sanitaires et environnementales au niveau national, régional et local.

SECTION 7 HANDLING AND STORAGE

Handling Precautions:
 English: Wear proper Personal Protective Equipment when handling.
 Español: Lleve puesto el Equipo Protector Personal apropiado manejando.
 Français: Portez l'Équipement Protecteur Personnel nécessaire en manipulant.

Storage Requirements:
 English: Keep away from children.
 Español: Mantiene a distancia los niños.
 Français: Tenir à l'écart des enfants.

SECTION 8 EXPOSURE CONTROL/PERSONAL PROTECTION

Exposure Controls
 English: Local exhaust recommended.
 Español: Extractor local está recomendado
 Français: Évacuation locale recommandée.

Protective Equipment:
 English: Rubber, neoprene, vinyl, nitrile, butyl or PVC coated gloves recommended. Safety glasses or goggles.
 Español: El caucho, el neopreno, el vinilo, el nitrilo, el butilo o los guantes cubierto con PVC estan recomendados. Gafas de seguridad o anteojos estan recomendados.
 Français: Le caoutchouc, le neoprene, le vinyle, le nitrile, le butyle ou les gants enduits de polychlorure de vinyle recommandés. Les verres de securite ou les lunettes de protection recommandées.

SECTION 9 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical State:	Liquid	Appearance and odor:	Thin red liquid, aromatic
Boiling Point:	+212 F	Specific Gravity:	0.75
Vapor Pressure:	ND	Evaporation Rate:	ND
Vapor Density:	ND	pH:	12.0 - 12.5
Solubility in water:	Not soluble	Freeze Point:	32° F
V.O.C.	0.0 g/L		

SECTION 10 STABILITY AND REACTIVITY

Stability:
 English: Yes
 Español: Si
 Français: Oui

Conditions to avoid:

English: Keep away from ignition sources, heat, sparks or flames.
 Español: Consérvese lejos de fuentes de ignición, calor, chispas o llamas.
 Français: Tenez éloigné des sources d'ignition, la chaleur, les étincelles ou les flammes.

Materials to avoid (incompatibility):

English: Oxidizers. Bleach with chlorine.
 Español: Oxidantes. Lejía con cloro.
 Français: Oxydants. Javel au chlore.

Hazardous Decomposition products:

English: Carbon Monoxide and other hazardous chemicals.
 Español: Monóxido de carbono y otros productos químicos arriesgados.
 Français: Oxyde de carbone et d'autres produits chimiques les hasardeux.

Hazardous Polymerization"

English: Will not occur
 Español: No ocurrirá
 Français: Aucun risqué

SECTION 11 TOXICOLOGICAL INFORMATION

English: There is no data available for this product.
 Español: No hay nada data
 Français: Aucun renseignement

SECTION 12 ECOLOGICAL INFORMATION

English: There is no data available for this product
 Español: No hay nada data
 Français: Aucun renseignement

SECTION 13 DISPOSAL CONSIDERATIONS

English: Dispose of in accordance with local, state, and federal regulations.
 Español: Disponga de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.
 Français: Conformément à toutes les réglementations locales, régionales et gouvernementales.

SECTION 14 TRANSPORT INFORMATION**DOT Transportation Data (49 CFR 172.101):**

DOT Classification: Corrosive liquids, N.O.S., 8, UN1719, PGI, sodium hydroxide

UN Number: 1719 **UN Shipping Name:** Corrosive liquids

Class & Subsidiary risk: 3 **Packing Group:** II

Special Precautions for user: None. See section 5,6,7 & 8 for any associated handling and precautions.

Hazchem code: None allocated.

SECTION 15 REGULATORY INFORMATION

U.S. Federal Regulations

SARA 313 toxic chemical notification and release reporting:	No products were found
Clean Water Act (CWA) 307:	No products were found.
Clean Water Act (CWA) 311:	No products were found.
Clean Air Act (CAA) 112 regulated toxic substances :	No products were found.
All Components of this product are listed or exempt from listing on TSCA Inventory	

State Regulations

California Prop 65 No products were found.

SECTION 16 OTHER INFORMATION

English: Do not allow this product to freeze
 Español: No permita que este producto congelar
 Français: Ne laissez pas ce produit fige

Disclaimer:

English: To the best of our knowledge, this MSDS conforms to the requirements of US OSHA 29 CFR 1910.1200. The information contained herein is based on data considered accurate to the best of our knowledge at the date of its publication. However, no warranty is expressed or implied regarding the accuracy, completeness, or adequacy of the information contained herein. The manufacturer and/or supplier shall not be held liable (regardless of fault) to the user or third persons, or anyone for any direct, indirect, special or consequential damages arising out of or in connection with the accuracy, completeness, adequacy or furnishing of such information. Each user must review this MSDS in the context of how the product will be handled and used in the workplace. If clarification or further information is needed to ensure that an appropriate risk assessment can be made, the user should contact this company so we can attempt to obtain additional information from our suppliers.

Please carefully read and understand all labels before using product

Renuncia de responsabilidad:

Español: A lo mejor de nuestros conocimientos, este MSDS se ajusta a las exigencias de Estados Unidos OSHA 29 CFR 1910.1200. La información contenida en este documento se basa en datos considerados precisas a lo mejor de nuestros conocimientos en la fecha de su publicación. Sin embargo, ninguna garantía es expresa o implícita con respecto a la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en este documento. El fabricante o el proveedor no se hace responsable (independientemente de la culpa) para el usuario o terceras personas o cualquier persona por los daños directos, indirectos, especiales o consecuentes derivados de o en relación con la exactitud, integridad, adecuación o suministro de dicha información. Cada usuario debe revisar este MSDS en el contexto de cómo el producto se controlan y se utilizará en el lugar de trabajo. Si aclaraciones o información adicional es necesaria para garantizar que se puede realizar una evaluación adecuada del riesgo, el usuario debe ponerse en contacto con esta empresa por lo que nosotros podemos intentar obtener información adicional de nuestros proveedores.

Por favor, cuidadosamente leer y entender todas las etiquetas antes de utilizar el producto

Avis de non-responsabilité :

Français:

Le meilleur de notre connaissance, cette fiche signalétique est conforme aux exigences de la US OSHA 29 CFR 1910.1200. Les informations contenues dans le présent document sont basées sur les données considérées comme exactes au meilleur de notre connaissance à la date de sa publication. Cependant, aucune garantie est exprimée ou implicite concernant l'exactitude, l'exhaustivité ou l'adéquation des informations contenues dans les présentes. Le fabricant ou le fournisseur ne peut être tenue responsable (indépendamment de la panne) à l'utilisateur ou des tiers ou quiconque des dommages directs, indirects, spéciaux ou consécutifs, découlant d'ou en relation avec la précision, l'exhaustivité, pertinence ou à la fourniture de ces informations. Chaque utilisateur doit examiner cette fiche signalétique dans le contexte de comment le produit est traité et utilisé en milieu de travail. Si clarification ou complément d'information est nécessaire pour garantir qu'une évaluation appropriée du risque peut être effectuée, l'utilisateur doit contacter cette société afin de nous pouvons tenter d'obtenir des informations complémentaires auprès de nos fournisseurs.

Veillez lire attentivement et comprendre toutes les étiquettes avant d'utiliser le produit

End of MSDS document

Fin del documento MSDS

Fin de la fiche signalétique du document

Renuncia de responsabilidad:

Español: A lo mejor de nuestros conocimientos, este MSDS se ajusta a las exigencias de Estados Unidos OSHA 29 CFR 1910.1200. La información contenida en este documento se basa en datos consideradas precisas a lo mejor de nuestros conocimientos en la fecha de su publicación. Sin embargo, ninguna garantía es expresa o implícita con respecto a la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en este documento. El fabricante o el proveedor no se hace responsable (independientemente de la culpa) para el usuario o terceras personas o cualquier persona por los daños directos, indirectos, especiales o consecuentes derivados de o en relación con la exactitud, integridad, adecuación o suministro de dicha información. Cada usuario debe revisar este MSDS en el contexto de cómo el producto se controlan y se utilizará en el lugar de trabajo. Si aclaraciones o información adicional es necesaria para garantizar que se puede realizar una evaluación adecuada del riesgo, el usuario debe ponerse en contacto con esta empresa por lo que nosotros podemos intentar obtener información adicional de nuestros proveedores.

Por favor, cuidadosamente leer y entender todas las etiquetas antes de utilizar el producto

Avis de non-responsabilité :

Français:

Le meilleur de notre connaissance, cette fiche signalétique est conforme aux exigences de la US OSHA 29 CFR 1910.1200. Les informations contenues dans le présent document sont basées sur les données considérées comme exactes au meilleur de notre connaissance à la date de sa publication. Cependant, aucune garantie est exprimée ou implicite concernant l'exactitude, l'exhaustivité ou l'adéquation des informations contenues dans les présentes. Le fabricant ou le fournisseur ne peut être tenue responsable (indépendamment de la panne) à l'utilisateur ou des tiers ou quiconque des dommages directs, indirects, spéciaux ou consécutifs, découlant d'ou en relation avec la précision, l'exhaustivité, pertinence ou à la fourniture de ces informations. Chaque utilisateur doit examiner cette fiche signalétique dans le contexte de comment le produit est traité et utilisé en milieu de travail. Si clarification ou complément d'information est nécessaire pour garantir qu'une évaluation appropriée du risque peut être effectuée, l'utilisateur doit contacter cette société afin de nous pouvons tenter d'obtenir des informations complémentaires auprès de nos fournisseurs.

Veillez lire attentivement et comprendre toutes les étiquettes avant d'utiliser le produit

End of MSDS document

Fin del documento MSDS

Fin de la fiche signalétique du document