

HazMat Sock/Net Boom #HZ510SN - 5" x 10', 4 booms/package



Contain and absorb large-volume spills.

- Strong mesh outer sleeve encases a poly sock skin filled with 100% polypropylene filler (most chemically compatible)
- Color-coded in hi-viz yellow for quick identification
- Durable, easy-to-use connectors link Sock/Net Booms together to create a containment system big enough to handle almost any size spill
- A nylon rope and sturdy hardware ensure durability and easy retrieval
- Note: Ideal for use with battery acid but not compatible with higher concentrations of sulfuric acid
- Note: Actual color may vary slightly

HZ510SN Specifications

Dimensions:	ext. dia. 5" x 10' L
Shipping Dimensions:	20" W x 23" L x 20" H
Sold as:	4 booms per package
Color:	Yellow Filler/Yellow Sleeve
Composition:	Polypropylene Filler/Polyester Netting/Plated-Steel Hardware
Absorbency:	Up to 23.3 gal. per package
Absorbency per:	Up to 5.8 gal. per boom
Weight:	22 lbs.
# per Pallet:	20
Incinerable:	Yes
Ship Class:	175

Metric Equivalent Specifications

Dimensions:	ext. dia. 12.7cm x 3m L
Shipping Dimensions:	50.8cm W x 58.4cm L x 50.8cm H
Absorbency:	Up to 88.2 L per package
Absorbency per:	Up to 22 L per boom
Weight:	10 kg

HZ510SN Technical Information

Warnings & Restrictions:

Color Variance Notice
Color may vary.

Technical Documents:

(Available at spilltech.com)

Product Data Sheet (PDS)

Safety Data Sheet (SDS)

Chemical Compatibility (CCG)



SpillTech

Online:
spilltech.com

Phone:
1-800-228-3877 (N.Am.)
1-770-475-3877 (Other)

Fax:
1-800-872-3764 (N.Am.)
1-770-410-1812 (Other)

Email:
sales@spilltech.com

1. Product and Company Identification

Product Identifier: HazMat, Oil-Only and Universal Polypropylene Absorbents

General Use: Polypropylene Absorbents are designed to confine and absorb leaks, drips, over-spray and spills of various liquids.

Product Description: Pads and rolls available in a variety of shapes, sizes and colors.

Specific Product Identifiers: *(includes but not limited to)* Responder™ Mats, Defender™ Mats, Commander™ Mats, Polybacked Commander™ Mats, Protector™ Mats, Survivor™ Mats, Transformer™ Mats, AirLaid™ Mats, TrackMat, RigMat, Polybacked RigMat, DrumTops, Sweep

COMPANY PROFILE:

SpillTech
Brookley Aeroplex
Mobile, AL 36615

TELEPHONE NUMBERS:

Emergency: (770) 929-6609
Technical Information: 1 (800) 228-3877
www.spilltech.com

2. Hazards Identification

GHS Classification: Not a dangerous substance according to GHS

POTENTIAL HEALTH EFFECTS:

Eye Contact: No hazard in normal use of product. If dust is generated, may scratch the eyes.

Ingestion: No hazard in normal use of product.

Inhalation: No hazard in normal use of product. If dust is generated, may cause minor irritation to the respiratory tract. Low order of toxicity.

Skin Contact: No hazard in normal use of product.

Chronic: Not applicable.

3. Composition / Information on Ingredients

CAS: 9003-07-0	Polypropylene	100%
----------------	---------------	------

May contain one or more of the following:

CAS: Proprietary	Surfactant
CAS: Proprietary	Dye pigment
CAS: None	Metal hardware
CAS: 25038-59-9	Polyester netting
CAS: 9003-07-0	Polypropylene rope
CAS: 9002-88-4	Polyethylene pans

These products do not contain any hazardous ingredients

4. First Aid Measures

Eye Contact: Not normally applicable. If discomfort occurs, flush thoroughly with water. If irritation occurs, seek medical attention.

Ingestion: Not applicable.

Inhalation: Not normally applicable. If discomfort occurs, seek medical attention.

Skin Contact: Not applicable.

5. Fire Fighting Measures

Extinguishing Media: Unused form: CO₂, water fog, foam or dry chemical. Do NOT use straight streams of water. Used form: that which is compatible to liquid(s) absorbed.

Special Fire Fighting Procedures: None. Refer to absorbed liquid(s) SDS(s).

Hazardous Combustion Products: Smoke, fume, incomplete combustion products, oxides of carbon, flammable hydrocarbons.

Unusual Hazards: When heated, the vapors/fumes given off may cause respiratory tract irritation. Sorbents will take on the characteristics/properties of whatever liquid is absorbed. Therefore, all measures must be taken as if you were handling the liquid itself. Sorbents do not make the liquid less hazardous. Refer to absorbed liquid(s) SDS(s) before proceeding. Material can accumulate static charges which may cause an ignition. Oil-Only Static Dissipative Polypropylene Absorbents do not render liquids nonflammable, neutral or less hazardous.

6. Accidental Release Measures

Spill or Leak Procedures: If material is unused, sweep or pick up and dispose of as a non-hazardous material.

7. Handling and Storage

Handling and Storing Precautions: Minimize dust generation and accumulation. Store in cool, dry place.

General: Sorbents will take on the characteristics/properties of whatever liquid is absorbed. Therefore, all measures must be taken as if you were handling the liquid itself. Sorbents do not make the liquid less hazardous. Refer to absorbed liquid(s) SDS(s) before proceeding.

The container can be hazardous when empty. Follow label cautions even after the container is empty. Do not re-use empty containers for food, clothing or products for human or animal consumption, or where skin contact can occur.

8. Exposure Controls / Personal Protection

Exposure Limits: None

Engineering Controls: None required.

PERSONAL PROTECTION

Eyes: Safety glasses with side shields are a good industrial practice.

Respirator: None required.

Gloves: Not normally required. However, cloth, canvas or leather gloves are a good industrial practice.

Other: None required.

In its present form, there is little or no dust to present an OSHA hazard

9. Physical and Chemical Properties

Appearance: soft pads and rolls, can be various colors

Odor: None to mild

Odor Threshold: Not established

pH: Not available

Flash Point: Not known

Method: Not applicable

Auto Ignition: Not available

Flammability or Explosive Limits: Not determined

Conditions of Flammability: Not determined

Melting Point/Freezing Point: 150° - 170°C

Boiling Point / Boiling Range: Not available

Evaporation Rate: Not available

Vapor Pressure: Not applicable

Vapor Density: Not available

Relative Density: Not established

Solubility in Water: Negligible

Coefficient of Water/Oil Distribution: Not applicable

Bulk Density at 20°C: 0.4 g/cc – 0.7 g/cc

10 Stability and Reactivity

General: Stable under normal conditions.

Conditions of Reactivity: Not established

Incompatible Materials: Strong oxidizing agents may degrade product over an extended period of time, fluorine

Conditions to Avoid: Open flame, elevated temperatures for prolonged periods of time.

Hazardous Decomposition: Material does not decompose at ambient temperatures.

Hazardous Polymerization: Will not occur

11 Toxicological Information

LD50: Not available

LC50: Not available

Carcinogenicity: IARC: No
NTP: No
OSHA: No
California Prop 65: No listed ingredient

Chronic/Other Effects: Dust may be irritating to the eyes and respiratory tract. Elevated temperatures or mechanical action may form vapors, mists or fumes which may be irritating to the eyes and respiratory tract.

Reproduction Toxicity: Not available

Teratogenicity: Not available

Mutagenicity: Not available

Synergistic Products: Not available

12 Ecological Information

Not expected to be harmful to aquatic or terrestrial organisms.

13 Waste Disposal Considerations

Waste Disposal Method: If unused, no special precautions are necessary.

If used, refer to absorbed liquid(s) SDS(s) before proceeding. Sorbents will take on the characteristics/properties of whatever liquid is absorbed. Therefore, all measures must be taken as if you were handling the liquid itself. Sorbents do not make the liquid less hazardous. Therefore, in certain types of cleanup applications the nature of the material recovered will classify the resulting spent material as a hazardous component. In such instances the material should be disposed of via an approved hazardous waste disposal service and the appropriate manifesting obtained. Dispose of in accordance with Federal, State and local regulations.

14 Transportation Information

DOT (Department of Transportation)

Proper Shipping Name: Not regulated

Hazard Class: Not regulated

Identification Number: Not applicable

15 Regulatory Information

OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200: None.

SARA Title III (Superfund Amendments and Reauthorization Act): No listed ingredient

TSCA (Toxic Substances Control Act): Ingredients of this product are on the Inventory list.

16 Other Information

Reason for Issue: Reviewed, change to Section 16

Prepared by: Dale Gatehouse, Entreprises Krenda Inc.

Approved by: Robin Thornett, Marketing Manager, SpillTech

Approval Date: December 5, 2018

Previous Date of Issue: June 15, 2015

SDS Code: SDS101

The information contained herein is given in good faith, but no warranty, expressed or implied, is made.

1. Identification

Nom du produit: HazMat, Oil-Only et Universal Polypropylene Absorbents

Usage du produit: Les absorbants en polypropylène sont conçus pour limiter et absorber les fuites, les gouttes, les éclaboussures et les déversements de divers liquides..

Description du produit: Tampons et rouleaux disponibles en différentes formes, tailles et couleurs.

Identifiants de produits spécifiques: (*inclus mais non limité à*) Responder™ Mats, Defender™ Mats, Commander™ Mats, Polybacked Commander™ Mats, Protector™ Mats, Survivor™ Mats, Transformer™ Mats, AirLaid™ Mats, TrackMat, RigMat, Polybacked RigMat, DrumTops, Sweep

FOURNISSEUR:

SpillTech
Brookley Aeroplex
Mobile, AL 36615, www.spilltech.com

TÉLÉPHONE:

En cas d'urgence: (770) 929-6609
Information: 1 (800) 228-3877

2. Identification des dangers

Classification Système général harmonisé (SGH): N'est pas une substance dangereuse selon le SGH

Effets potentiels sur la santé:

Yeux: Improbable lors d'une utilisation normale du produit absorbant. La poussière peut rayer les yeux.

Ingestion: Improbable lors d'une utilisation normale du produit absorbant.

Inhalation: Improbable lors d'une utilisation normale du produit absorbant. La poussière peut causer une légère irritation des voies respiratoires. Faible toxicité.

Peau: Improbable lors d'une utilisation normale du produit absorbant.

3. Composition / information sur les composants

CAS: 9003-07-0 Polypropylène 100%

Ces produits ne contiennent aucun ingrédient dangereux

4. Premiers soins

Yeux: Normalement non applicable. En cas de gêne, rincer avec beaucoup d'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Ingestion: Sans objet.

Inhalation: Normalement non applicable. En cas de gêne, consulter un médecin.

Peau: Sans objet.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés: Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu avoisinant. Si le produit est utilisé: veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.

Agents extincteurs inappropriés: NE PAS utiliser de jet d'eau.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers: Aucune. Référer à la Fiche de données de sécurité (FDS) du liquide absorbé.

Dangers spécifiques du produit: Lorsqu'elles sont chauffées, les vapeurs / fumées émises peuvent provoquer une irritation des voies respiratoires. Les absorbants prendront les caractéristiques / propriétés de tout liquide absorbé. Par conséquent, toutes les mesures doivent être prises comme si vous manipulez le liquide lui-même. Référer à la Fiche de données de sécurité (FDS) du liquide absorbé. Les matériaux peuvent accumuler des charges statiques pouvant provoquer une inflammation. HazMat, Oil-Only et Universal Polypropylene Absorbents ne rendent pas les liquides ininflammables, neutres ou moins dangereux.

Produits de combustion dangereux: Fumée, produits de combustion incomplète, oxydes de carbone, hydrocarbures inflammables.

6. Mesures à prendre en cas de déversements accidentels

Si le produit n'est pas utilisé: balayer ou ramasser et éliminer en tant que matériau non dangereux.

7. Manutention et stockage

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence: Minimiser la création et l'accumulation de poussière. Les absorbants prendront les caractéristiques / propriétés de tout liquide absorbé. Par conséquent, toutes les mesures doivent être prises comme si vous manipulez le liquide lui-même. Les absorbants ne rendent pas le liquide moins dangereux. Référer à la Fiche de données de sécurité (FDS) du liquide absorbé.

Conditions de sûreté en matière de stockage: Conserver dans un endroit frais et sec.

Général: Ce contenant vide peut être dangereux, suivre attentivement les instructions sur l'étiquette. Ne pas réutiliser le contenant vide pour entreposer la nourriture, les vêtements, les produits pour la consommation humaine ou animale, ni où le contact de la peau pourrait se produire

8. Contrôles de l'exposition / protection individuelle

Paramètres de contrôle: Aucun

Contrôles d'ingénierie appropriés: Aucun requis

MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Yeux: Les lunettes de sécurité à écrans latéraux sont une bonne pratique industrielle.

Voies respiratoires: Aucune requise

Peau: Normalement non requis. Cependant, les gants en tissu, en toile ou en cuir sont une bonne pratique industrielle.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence: Tampons et rouleaux souples, couleurs variées
Odeur: Aucune à légère
Seuil olfactif: Non établi
pH: Non disponible
Point d'éclair: Inconnu
Méthode: Sans objet
Auto Ignition: Non disponible
Limites d'inflammabilité ou d'explosivité:
Inflammabilité (solide, gaz): Non établie
Masse volumique (20°C): 0.4 g/cc – 0.7 g/cc

Point de fusion/point de congélation: 150°-170°C
Point initial/domaine d'ébullition: Non disponible
Taux d'évaporation: Non disponible
Tension de vapeur: Sans objet
Densité de vapeur: Non disponible
Densité relative: Non établi
Solubilité dans l'eau: Négligeable
Coefficient de partage n-octanol/eau: Sans objet
Température de décomposition: Non établie
Température d'auto-inflammation: Non établie

10 Stabilité et réactivité

Stabilité chimique: Ce produit est stable dans les conditions normales d'utilisation.
Réactivité: Non établi
Matériaux incompatibles: Oxydants forts, fluor
Conditions à éviter: Évitez les flammes nues et les températures élevées.

Produits de décomposition dangereux: Le matériau ne se décompose pas à température ambiante.
Risques de réactions dangereuses: Aucune polymérisation ni réaction dangereuse ne se produit dans des conditions normales d'utilisation

11 Données toxicologiques

Voies d'absorption: La poussière peut être irritante pour les yeux et les voies respiratoires.
Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques: Non disponible
Effets différés et immédiats (effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme):
Des températures élevées ou une action mécanique peuvent former des vapeurs, des brouillards ou des émanations pouvant irriter les yeux et les voies respiratoires.
Cancérogénicité: CIRC: Non
NTP: Non
ACGIH: Non
Toxicité pour la reproduction: Non disponible
Tératogénicité: Non disponible
Mutagénicité sur les cellules germinales: Non disponible
DL50: Non disponible
CL50: Non disponible

12 Données écologiques

Ne devrait pas être nocif pour les organismes aquatiques ou terrestres.

13 Données sur l'élimination

Élimination des résidus: Si non utilisé, aucune précaution spéciale n'est nécessaire. Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux. Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU: Non réglementé

Désignation officielle: Non réglementé

Classe de danger: Non réglementé

Groupe d'emballage: Non réglementé

Dangers environnementaux: Non réglementé

15 Informations sur la réglementation

Ce produit a été classifié conformément aux critères de risques énumérés dans le Règlement sur les produits dangereux (RPD).

16 Autres informations

Préparé par: Dale Gatehouse, Entreprises Krenda Inc.

Approuvé par: Robin Thornett, Marketing Manager, SpillTech

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité: 20 décembre 2018

Numéro de la FDS: FDS101

Les informations ci-dessus ont été préparées sur la base des renseignements disponibles les plus sûrs.

Chemical Compatibility Guide

For SpillTech® Universal and HazMat Polypropylene Filler Material

Covering filler material ONLY for SpillTech® Universal and HazMat Boom, Socks, Pillows and Drip Pans

This Chemical Compatibility Guide is offered for informational purposes only and was developed from information sources other than SpillTech. The information from such third party sources is believed to be reliable and accurate; however, Purchaser should make its own determination of compatibility before using any SpillTech product. Although this guide may indicate that SpillTech® Universal and HazMat products are compatible with and absorb many acids and bases, specific absorption rates may vary. SpillTech® Survivor™ Mat Absorbents are not recommended for use with solvents or corrosive liquids that may affect the printed pattern. Purchaser should test the absorbent prior to use in applications where solvents or corrosive liquids may be present.

Testing shows no adverse chemical effects when SpillTech Oil-Only Pads and Rolls are brought in contact with the following chemicals, however, the Oil-Only properties of the pads may inhibit absorption.

NOTE: This Chemical Compatibility covers the filler used on these universal and HazMat items only and does not extend to cover the sleeve, pan, netting, etc. that may cover the outside of the product.

It is the sole responsibility of the Purchaser to determine whether any product is suitable for Purchaser's actual or intended uses.

NO GUARANTY, WARRANTY, OR REPRESENTATION IS MADE, INTENDED, OR IMPLIED AS TO THE CORRECTNESS OR SUFFICIENCY OF THE CHEMICAL COMPATIBILITY GUIDE OR ANY INFORMATION SUPPLIED HEREIN. THE PRODUCTS DISCUSSED HEREIN ARE SOLD WITHOUT ANY WARRANTY AS TO MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESSED OR IMPLIED. NO WAIVER, ALTERATION, ADDITION OR MODIFICATION OF THE FOREGOING CONDITIONS SHALL BE VALID UNLESS MADE IN WRITING AND MANUALLY SIGNED BY AN OFFICER OF SPILLTECH. IT IS THE PURCHASER'S SOLE RESPONSIBILITY TO CONDUCT TESTING TO ESTABLISH THE SUITABILITY OF ANY PRODUCT FOR PURCHASER'S INTENDED USE. LIABILITY OF SPILLTECH FOR ALL CLAIMS, WHETHER ARISING OUT OF A BREACH OF CONTRACT, WARRANTY, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY, OR OTHERWISE, IS LIMITED TO THE PURCHASE PRICE OF THE MATERIAL SUPPLIED.

If you need samples of products to test to ensure effectiveness and safety, please call us at 1-800-228-3877.

[illegible]

[illegible]

