

SAFETY DATA SHEET

according to WHMIS 2015 and ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Product number 165

Revision date: 14/12/2016
Version: 3

Language: en-CA,US

Date of print: 19/12/2016
Page: 1 of 6

1. Product and company identification

Product identifier

Trade name: ABRA-CLEAN RG 30050

Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

General use: Article: cleaning rod.
For industrial purposes only.

Details of the supplier of the safety data sheet

Company name:

PFERD INC.
Street/POB-No.: 9201 W. Heather Ave.
Postal Code, city: Milwaukee, WI 53224,
USA
WWW: www.pferdusa.com
E-mail: sales@pferdusa.com
Telephone: 262-509-5614
Telefax: 262-255-2840
Dept. responsible for information: 1-800-342-9015

PFERD CANADA INC.
Street/POB-No.: 5570 McAdam Road
Postal Code, city: Mississauga, Ontario L4Z 1P1,
Canada
WWW: www.pferdusa.com
E-mail: sales@pferdcanada.ca
Telephone: (905) 501-1555
Telefax: (905) 501-1554
Dept. responsible for information: 1-866-245-1555

Emergency phone number

USA/Canada: 1-800-255-3924

2. Hazards identification

Emergency overview

Appearance: Form: solid
Color: yellowish
Odor: No data available
Classification: Article not subject to hazard labeling or classification.

Regulatory status

This material is not considered hazardous by the U.S. OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) and SIMDUT in Canada.

Hazards not otherwise classified

May cause sensitisation especially in sensitive humans.
Mechanical processing produce particles and dust from the workpiece and abrasive.
Particles/dusts: Can cause skin, eye and respiratory tract irritation.
see section 11: Toxicological information

3. Composition / Information on ingredients

Chemical characterisation: Article: cleaning rod of natural rubber (Caoutchouc).

SAFETY DATA SHEET

according to WHMIS 2015 and ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Product number 165

Revision date: 14/12/2016

Version: 3

Language: en-CA,US

Date of print: 19/12/2016

Page: 2 of 6

4. First aid measures

- General information: For mechanical processing: dust formation.
In case of heating: development of gas/vapor possible.
- In case of inhalation: When dust and vapours form:
Provide fresh air. Seek medical treatment in case of troubles.
- Following skin contact: When dust and vapours form:
Remove residues with soap and water. In case of skin reactions, consult a physician.
- After eye contact: When dust and vapours form:
Immediately flush eyes with plenty of flowing water for 10 to 15 minutes holding eyelids apart. In case of troubles or persistent symptoms, consult an ophthalmologist.
- After swallowing: When dust and vapours form:
Rinse mouth with water. Give water to drink in small sips.
Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

May cause sensitisation especially in sensitive humans.
Particles/dusts: Can cause skin, eye and respiratory tract irritation.

Information to physician

Treat symptomatically.

5. Fire fighting measures

- Flash point/flash point range: No data available
- Auto-ignition temperature: No data available
- Suitable extinguishing media: water fog, foam, extinguishing powder, carbon dioxide.

Specific hazards arising from the chemical

May form dangerous gases and vapours in case of fire.
In case of fire may be liberated: carbon monoxide and carbon dioxide.

- Protective equipment and precautions for firefighters:
Wear self-contained breathing apparatus.

- Additional information: Do not allow fire water to penetrate into surface or ground water.

6. Accidental release measures

- Personal precautions: Wear personal protection equipment. Provide adequate ventilation.
Do not inhale vapors or dust particles.
Use suitable eye protection.
- Environmental precautions: Discharge into the environment must be avoided.
- Methods for clean-up: Take up mechanically, placing in appropriate containers for disposal.
Avoid generation of dust. Final cleaning.

SAFETY DATA SHEET

according to WHMIS 2015 and ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Product number 165

Revision date: 14/12/2016

Version: 3

Language: en-CA,US

Date of print: 19/12/2016

Page: 3 of 6

7. Handling and storage

Handling

Advices on safe handling: For mechanical processing:

Provide adequate ventilation, and local exhaust as needed. Use local exhaust in the field of the processing equipment.

Do not breathe dust. Avoid contact with skin and eyes.

Use suitable eye protection. Wear suitable protective clothing.

Storage

Requirements for storerooms and containers:

Store container tightly closed in a dry area.

8. Exposure controls / personal protection

Engineering controls

In the case of the formation of dust: Provide good ventilation and/or an exhaust system in the work area.

See also information in chapter 7, section storage.

Personal protection equipment (PPE)

Eye/face protection For mechanical processing: Tightly sealed goggles according to OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 or ANSI Z87.1-2010.

Skin protection For mechanical processing: Wear suitable protective clothing and shoes.

Protective gloves according to OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.

If necessary:

Protective gloves against thermic risks.

Observe glove manufacturer's instructions concerning penetrability and breakthrough time.

Respiratory protection: In case of dust formation: Dust mask

Particulates filter P2 according to OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 or ANSI Z88.2.

General hygiene considerations:

For mechanical processing:

Avoid contact with skin and eyes.

Do not breathe dust. When using do not eat, drink or smoke.

Wash hands before breaks and after work.

9. Physical and chemical properties

Information on basic physical and chemical properties

Appearance: Form: solid
Color: yellowish

Odor: No data available

Odor threshold: No data available

pH value: No data available

SAFETY DATA SHEET

according to WHMIS 2015 and ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Product number 165

Revision date: 14/12/2016

Version: 3

Language: en-CA,US

Date of print: 19/12/2016

Page: 4 of 6

Melting point/freezing point:	No data available
Initial boiling point and boiling range:	No data available
Flash point/flash point range:	No data available
Evaporation rate:	No data available
Flammability:	No data available
Explosion limits:	No data available
Vapor pressure:	No data available
Vapor density:	No data available
Density:	No data available
Solubility:	No data available
Partition coefficient: n-octanol/water:	No data available
Auto-ignition temperature:	No data available
Thermal decomposition:	No data available
Additional information:	No data available

10. Stability and reactivity

Reactivity:	No data available
Chemical stability:	Product is stable under normal storage conditions.
Possibility of hazardous reactions	No dangerous reactions are known.
Conditions to avoid:	Keep away from sources of ignition.
Incompatible materials:	No data available
Hazardous decomposition products:	May form dangerous gases and vapours in case of fire. In case of fire may be liberated: carbon monoxide and carbon dioxide.
Thermal decomposition:	No data available

SAFETY DATA SHEET

according to WHMIS 2015 and ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Product number 165

Revision date: 14/12/2016

Version: 3

Language: en-CA,US

Date of print: 19/12/2016

Page: 5 of 6

11. Toxicological information

Toxicological tests

Toxicological effects:

- Acute toxicity (oral): Lack of data.
- Acute toxicity (dermal): Lack of data.
- Acute toxicity (inhalative): Lack of data.
- Skin corrosion/irritation: Lack of data.
- Eye damage/irritation: Lack of data.
- Sensitisation to the respiratory tract: Lack of data.
- Skin sensitisation: Lack of data.
- Germ cell mutagenicity/Genotoxicity: Lack of data.
- Carcinogenicity: Lack of data.
- Reproductive toxicity: Lack of data.
- Effects on or via lactation: Lack of data.
- Specific target organ toxicity (single exposure): Lack of data.
- Specific target organ toxicity (repeated exposure): Lack of data.
- Aspiration hazard: Lack of data.

Symptoms

After contact with skin: In case of heating: risk of Burns.

12. Ecological information

Ecotoxicity

Further details: No data available

Mobility in soil

No data available

Persistence and degradability

Further details: No data available

Additional ecological information

General information: Discharge into the environment must be avoided.

13. Disposal considerations

Product

Recommendation: Dispose of waste according to applicable legislation.

Contaminated packaging

Recommendation: Dispose of waste according to applicable legislation.
Packing can be recycled or disposed of.

SAFETY DATA SHEET

according to WHMIS 2015 and ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Product number 165

Revision date: 14/12/2016
Version: 3

Language: en-CA,US

Date of print: 19/12/2016
Page: 6 of 6

14. Transport information

USA: Department of Transportation (DOT)

Proper shipping name: Not restricted

Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

Shipping name: Not restricted

Sea transport (IMDG)

Proper shipping name: Not restricted

Marine pollutant: no

Air transport (IATA)

Proper shipping name: Not restricted

Further information

No dangerous good in sense of these transport regulations.

15. Regulatory information

National regulations - Canada

No data available

National regulations - U.S. Federal Regulations

This product is an article as defined by TSCA regulations, and is exempt from TSCA inventory listing requirements.

16. Other information

Hazard rating systems:



NFPA Hazard Rating:

Health: 1 (Slight)
Fire: 1 (Slight)
Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 1 (Slight)
Flammability: 1 (Slight)
Physical Hazard: 0 (Minimal)
Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	1
FLAMMABILITY	1
PHYSICAL HAZARD	0
	X

Reason of change: Changes in section 1: emergency phone number

Date of first version: 11/12/2015

Department issuing data sheet

Contact person: see section 1: Dept. responsible for information

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Numéro du produit 165

Mise à jour: 14/12/2016
Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 19/12/2016
Page: 1 de 7

1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:
ABRA-CLEAN RG 30050

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation générale: Article: barrette de nettoyage.
Uniquement pour usages industriels.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société:

PFERD INC.
Rue/B.P.: 9201 W. Heather Ave.
Place, Lieu: Milwaukee, WI 53224,
USA

WWW: www.pferdusa.com
E-mail: sales@pferdusa.com
Téléphone: 262-509-5614
Télécopie: 262-255-2840
Service responsable de l'information: 1-800-342-9015

PFERD CANADA INC.
Rue/B.P.: 5570 McAdam Road
Place, Lieu: Mississauga, Ontario L4Z 1P1, Canada
WWW: www.pferdusa.com
E-mail: sales@pferdcanada.ca
Téléphone: (905) 501-1555
Télécopie: (905) 501-1554
Service responsable de l'information: 1-866-245-1555

Numéro d'appel d'urgence

USA/Canada: 1-800-255-3924

2. Identification des dangers

Aperçu de cas d'urgence

Aspect: Forme: solide
Couleur: jaunâtre
Odeur: Aucune donnée disponible
Classification: Produit non soumis à la classification et au marquage de risque.

Statut des risques

Ce produit est classé comme non dangereux sous les lois de l'OSHA aux États-Unis et du SIMDUT au Canada.

Dangers non classés ailleurs

Peut provoquer une sensibilisation chez les sujets sensibles.
Des particules et des poussières peuvent être générées suite à l'utilisation d'abrasifs lors de l'usinage de la pièce.
Particules/poussières: Risque d'irritation de la peau, des yeux et des voies respiratoires.
voir section 11: Informations toxicologiques

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Numéro du produit 165

Mise à jour: 14/12/2016
Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 19/12/2016
Page: 2 de 7

3. Composition / Informations sur les composants

Spécification chimique: Article: barrette de nettoyage de caoutchouc naturel.

4. Premiers secours

Informations générales: En cas de traitement mécanique: dégagement de poussière.
Lors du chauffage: risque de dégagement de gazes ou de vapeurs.

En cas d'inhalation: En cas de dégagement de poussières et de vapeurs:
Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises, consulter un médecin.

Après contact avec la peau: En cas de dégagement de poussières et de vapeurs:
Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon. En cas de malaises, consulter un médecin.

Contact avec les yeux: En cas de dégagement de poussières et de vapeurs:
Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.

Ingestion: En cas de dégagement de poussières et de vapeurs:
Rincer la bouche avec de l'eau. Faire boire de l'eau par petites gorgées.
Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. En cas de malaise, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut provoquer une sensibilisation chez les sujets sensibles.
Particules/poussières: Risque d'irritation de la peau, des yeux et des voies respiratoires.

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point éclair/plage d'inflammabilité: Aucune donnée disponible

Température d'auto-inflammabilité: Aucune donnée disponible

Agents d'extinction appropriés: jet d'eau en aspersion, mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.
En cas d'incendie, risque de dégagement de: monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:
Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Indications complémentaires:
Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Numéro du produit 165

Mise à jour: 14/12/2016
Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 19/12/2016
Page: 3 de 7

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles:

Utiliser un équipement de protection individuel. Assurer une aération suffisante.
Éviter d'inhaler les vapeurs et poussières.
Utiliser une protection oculaire adaptée.

Précautions en matière d'environnement:

Éviter une introduction dans l'environnement.

Méthodes de nettoyage:

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.
Éviter la formation de poussière. Nettoyer.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

En cas de traitement mécanique:
Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Assurer une aspiration appropriée aux appareils d'usinage.
Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Utiliser une protection oculaire adaptée. Porter des vêtements de travail appropriés.

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Stocker les récipients hermétiquement fermés au sec.

8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Contrôle de l'exposition

En cas de dégagement de poussière: Assurer une bonne ventilation de l'atelier et/ou mettre en place un système d'aspiration de l'air au poste de travail.
Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

Protection individuelle

Protection yeux/visage En cas de traitement mécanique: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

Protection de la peau En cas de traitement mécanique: Pendant la manipulation, porter un vêtement de protection et des chaussures appropriés.
Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.
Si nécessaire:
Gants de protection contre les risques thermiques.
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection respiratoire: En cas de dégagement de poussière: Masque antipoussière
Appareil avec filtre à particules P2 conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Numéro du produit 165

Mise à jour: 14/12/2016
Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 19/12/2016
Page: 4 de 7

Mesures générales de protection et d'hygiène:

En cas de traitement mécanique:

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Ne pas respirer les poussières. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	Forme: solide Couleur: jaunâtre
Odeur:	Aucune donnée disponible
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
Valeur pH:	Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation:	Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée disponible
Point éclair/plage d'inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	Aucune donnée disponible
Solubilité:	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible
Indications diverses:	Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Aucune donnée disponible
Stabilité chimique:	Le produit reste stable dans les conditions normales de stockage.
Possibilité de réactions dangereuses	Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées
Conditions à éviter:	Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles.
Matières incompatibles:	Aucune donnée disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Numéro du produit 165

Mise à jour: 14/12/2016
Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 19/12/2016
Page: 5 de 7

Produits de décomposition dangereux:

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.

En cas d'incendie, risque de dégagement de: monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

11. Informations toxicologiques

Tests toxicologiques

Effets toxicologiques: Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données.
Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.
Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.
Corrosion cutanée/irritation cutanée: Manque de données.
Endommagement/irritation des yeux: Manque de données.
Sensibilisation respiratoire: Manque de données.
Sensibilisation cutanée: Manque de données.
Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.
Cancerogénité: Manque de données.
Toxicité pour la reproduction: Manque de données.
Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.
Danger par aspiration: Manque de données.

Symptômes

Après contact avec la peau: Lors du chauffage: danger de Brûlures.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Indications diverses relatives à l'écologie

Remarques générales: Éviter une introduction dans l'environnement.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Numéro du produit 165

Mise à jour: 14/12/2016
Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 19/12/2016
Page: 6 de 7

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.
Les emballages peuvent être revalorisés ou recyclés.

14. Informations relatives au transport

USA: Department of Transportation (DOT)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

Shipping name: Non réglementé

Transport maritime (IMDG)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Polluant marin: non

Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique: Non réglementé

Indications diverses

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

15. Règlements

Directives nationales - Canada

Aucune donnée disponible

Directives nationales - U.S. Federal Regulations

Ce produit est un article tel que défini par les règlements de la Loi TSCA et est donc exempt des exigences de l'inventaire TSCA.

16. Autres informations

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:

Health: 1 (Slight)

Fire: 1 (Slight)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 1 (Slight)

Flammability: 1 (Slight)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	1
FLAMMABILITY	1
PHYSICAL HAZARD	0
	X

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010



ABRA-CLEAN RG 30050

Numéro du produit 165

Mise à jour: 14/12/2016
Version: 3

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 19/12/2016
Page: 7 de 7

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 1: Numéro de téléphone d'appel d'urgence

Créée: 11/12/2015

Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir section 1: Service responsable de l'information

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits.