

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Effective Date: June 16, 2009 Codes: Brake Lining Material

SECTION 1 - Product and Company Information

PRODUCT NAME: Ceramic Disc Pad (Non-Asbestos)

Identify by edge code(s): ND-34-FF, ND-88-FF, ND-72-FF, NBP-202-FE,  
NBP-101-FF, ND-84-GG, UP-60-FF, UP-50-FF,  
UP-403-FF, MSS-34-FF, MSS-72-FF, CMX-42-FF,  
UP-24-FF, CMX-55A-FF, CMX-55-FF, ND-90-FF,  
UP-75-FF

MANUFACTURER'S NAME:  
Brakes Parts Inc.  
4400 Prime Parkway  
McHenry, IL 60050

TELEPHONE No.:  
1-815-363-9000

SUPPLIER'S NAME:  
Rayloc  
Division of Genuine Parts Company  
3100 Windy Hill Rd  
Atlanta, Georgia 30339

Revision Date: June 16, 2014

**Product Use Overview:** These products are intended for use as automotive or truck friction components and are not considered to be hazardous. The ingredients listed below are bound in a non-friable resin matrix, therefore, personal exposure during the normal handling and use is considered minimal. The warnings expressed on this MSDS have been provided to communicate the hazardous nature associated with exposure to the individual components. We have provided this information regardless of the risk of exposure and have considered this during both normal use and foreseeable misuse. Using good work practices will minimize the risk of adverse health effects from overexposure to the hazardous components. As supplied, this friction material does not require sanding, drilling or other machining operations.

SECTION 2: Hazards Identification

**Emergency Overview:** Disc brake pads are not considered hazardous products. They will not support combustion but may release irritating and potentially toxic combustion products under fire conditions. Breathing dust generated during sanding or grinding may cause respiratory irritation. The hazardous components in this product are bound in a resin matrix and are not released during normal handling in finished form.

SECTION 3: Composition/Information on Ingredients

May contain some or all of the following:

Hazardous Components	CAS#
Cured Organic Resins	Mixture
Barium sulfate	7727-43-7
Graphite	7782-42-5
Zirconium	7440-67-7
Iron	7439-89-6
Ceramic Fibers	59766-31-3
Copper	7440-50-8
Zinc	7440-66-6

SECTION 4: First Aid Measures

- Eye:** Do not rub eyes. Flush immediately with large amounts of water. Eyelids should be held away from the eyeball to ensure thorough rinsing. If irritation persists or for foreign body in the eye, get immediate medical attention.
- Skin:** Wash area of contact gently with soap and water. Launder contaminated clothing before reuse. Get medical attention if irritation persists.
- Inhalation:** If symptoms develop, remove person from source of exposure to fresh air. Get medical attention if irritation persists.
- Ingestion:** Not a potential route of exposure.

SECTION 5: Firefighting Measures

- Extinguishing Media:** Use any media suitable for the surrounding fire.
- Special Fire Fighting Procedures:** Avoid breathing combustion products if product is involved in a fire.
- Unusual Fire and Explosion Hazards:** The organic resins may burn at high temperatures, however, this material will not support combustion.
- Combustion Products:** Combustion products from organic resins may include carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen oxides,

sulfur dioxide, aldehydes, phenols, cyanide, ammonia and various hydrocarbons.

SECTION 6: Accidental Release Measures

Pick up large pieces. Use HEPA vacuum to clean up any dust. Wet dust with water where sweeping is necessary. Personal safety and exposure recommendations described elsewhere in this data sheet apply to exposure during clean up of spilled material. Refer to Section 13 for disposal considerations. Refer to Section 15 for Release Reporting information, if applicable.

SECTION 7: Handling and Storage

**Handling:** Avoid generating and breathing dust. Do not grind, sand, drill or machine these parts. Follow good housekeeping to prevent accumulation of dust on floors, machinery and equipment. Do not dry sweep dust. Wet dust with water before sweeping or use a HEPA vacuum to collect dust and clean equipment. Do not use compressed air for cleaning. Wash thoroughly after work using soap and water.

These products do not contain asbestos, however, the OSHA Asbestos Standard (29CFR 1910.1001) Appendix F, "Work Practices and Engineering Controls for Automotive Brake and Clutch Inspection, Disassembly, Repair and Assembly", contains guidance on minimizing employee exposure during brake operations. Brake Parts, Inc. recommends that these work practices and engineering controls be implemented even when working with non-asbestos brakes.

**Storage:** Keep product dry.

SECTION 8: Exposure Controls/Personal Protection

<b>Hazardous Components</b>	<b>Exposure Limits</b>
Cured Organic Resins	None Established
Barium sulfate	5 mg/m3 PEL-TWA (Respirable Dust) 10 mg/m3 TLV-TWA (Total Dust)
Graphite	5 mg/m3 PEL-TWA (Respirable Dust) 2 mg/m3 TLV-TWA (Respirable Dust)
Zirconium	5 mg/m3 PEL-TWA 10 mg/m3 TLV-STEL
Iron	10 mppcf PEL-TWA (As Iron Oxide) 5 mg/m3 TLV-TWA (As Iron Oxide)
Ceramic Fibers	0.2 f/cc TLV-TWA

Copper 1 mg/m3 PEL/TLV-TWA (As Dust)  
Zinc 2 mg/m3 TLV-TWA (Respirable) As Zinc Oxide  
5 mg/m3 PEL-TWA (Respirable) As Zinc Oxide

**PEL:** OSHA Permissible Exposure Limit  
**TLV:** ACGIH Threshold Limit Value  
**TWA:** Time Weighted Average

**Engineering Controls:** Use with adequate local exhaust ventilation and dust collection as necessary to maintain the concentration of airborne dust below the exposure limits.

**Personal Protective Equipment (PPE)**

**Eye Protection:** Safety glasses recommended.

**Skin Protection:** Gloves recommended for handling brake parts.

**Respiratory Protection:** If the concentrations exceed the Threshold Limit Values (TLV), a NIOSH approved particulate respirator appropriate for the exposure levels should be worn. Select based on consideration of the airborne workplace concentrations and duration of exposure. Select and use respirators in accordance with 29 CFR 1910.134, ANSI Z88.2, the NIOSH Respirator Decision Logic and good industrial hygiene practice. For firefighting, use self-contained breathing apparatus.

=====  
SECTION 9: Physical and Chemical Properties  
=====

Odor/Appearance: Metallic parts with gray friction material.  
Boiling Point: Not Applicable  
Melting Point: Not Applicable  
Vapor Pressure: Not Applicable  
Vapor Density(Air=1): Not Applicable  
% Solubility in Water: Insoluble  
Flashpoint: Not Applicable  
Autoignition Temperature: Not Applicable  
Specific Gravity: 2.35-2.65 g/cc  
% Volatile: Not Applicable  
Evaporation Rate(Butly Acetate=1): Not Applicable  
pH: Not Applicable  
Octanol/Water Partition Coefficient: Not Applicable  
Lower Flammability Limit: Not Applicable  
Upper Flammability Limit: Not Applicable

=====  
SECTION 10: Stability and Reactivity  
=====

Stability: Material is stable.  
Incompatibility: None determined.

Hazardous Decomposition Products: Combustion products from organic resins may include carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen oxides, zinc oxides, sulfur dioxide, aldehydes, phenols, cyanide, ammonia and various hydrocarbons.

Hazardous Polymerization: Will not occur.

=====  
SECTION 11: Toxicological Information  
=====

**Acute Health Effects:**

Eye Contact: Dust from product may cause abrasive irritation.

Skin Contact: Prolonged contact with dust from product may cause irritation.

Inhalation: Inhalation of excessive concentrations of dust may cause mucous membrane and respiratory irritation.

Ingestion: Not a potential route of exposure.

Chronic Health Effects: Inhalation of excessive concentrations of any dust, including dust from this material, may cause lung injury.

Carcinogenicity: None of the components of this product are listed as a carcinogen or suspected carcinogen by IARC, NTP, ACGIH or OSHA.

Medical Conditions Aggravated by Exposure: Persons with pre-existing skin and respiratory disorders may be at an increased risk from exposure. No acute toxicity data is available for this product or its components.

=====  
SECTION 12: Ecological Information  
=====

No ecotoxicity data is available. This product is not anticipated to have an adverse effect on the environment.

=====  
SECTION 13: Disposal Considerations  
=====

Landfill in compliance with all applicable Federal, state and local regulations.

=====  
SECTION 14: Transport Information  
=====

**U.S. Department of Transportation (DOT):** Not Regulated as a Hazardous Material

=====  
SECTION 15: Regulatory Information  
=====

**U.S. Regulations**

**Comprehensive Environmental Response and Liability Act of 1980 (CERCLA)**

**Reportable Quantity:** This product is not subject to CERCLA reporting requirements, however, many states have more stringent release reporting requirements. Report spills required under federal, state and local regulations.

**Toxic Substances Control Act (TSCA):** Manufactured articles are not subject to TSCA. These products are manufactured with chemicals listed on the TSCA inventory.

**Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) Title III Information:**

SARA Section 311/312 Hazard Categories: Delayed Health

This product contains the following toxic chemical(s) subject to reporting requirements of SARA Section 313:

<b>Copper:</b>	7440-50-8	10-20%
<b>Antimony compounds:</b>		3-12%
<b>Zinc:</b>	7440-66-6	0-3%

**California Proposition 65:**

This product contains the following chemicals known to the State of California to cause cancer or reproductive harm: None

**International Regulations:**

**Canadian Environmental Protection Act:** Manufactured articles are exempt from notification requirements under CEPA.

**Canadian WHMIS Classification:** Manufactured articles are not subject to WHMIS.

**European Inventory of Commercial Chemical Substances:** Manufactured articles are exempt from notification requirements.

**European Community Labeling Classification:** Not Applicable

**European Community Risk and Safety Phrases:** None

=====  
SECTION 16: Other Information  
=====

<b>NFPA Ratings:</b>	Health: 1	Flammability: 0	Reactivity: 0
<b>HMIS Ratings:</b>	Health: 1*	Flammability: 0	Reactivity: 0

**Revision Indicator:**

Section 2: Emergency Overview

Section 3: Hazardous Components  
Section 8: Occupational Exposure Limits  
Section 9: Flashpoint  
Section 11: Acute Health Effects

The information herein is believed to be accurate, however, Brake Parts, Inc. makes no representation or warranty as to its accuracy. The data is furnished gratuitously and independently of any sale of the product, and only for customer investigation and independent verification. Brake Parts, Inc. shall in no event be responsible for any damages of whatever nature directly or indirectly resulting from the publication or use of or reliance upon data contained herein. No express or implied warranty of any kind, including warranties of merchantability or fitness for use, with respect to the product or to the data herein is made hereunder.

H1RAY1000-168 MATÉRIAU DE FREIN À DISQUE EN CÉRAMIQUE SANS AMIANTE  
RAYLOC

=====

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date d'entrée en vigueur : 16 juin 2009 Codes : Matériau de garniture de frein

=====

SECTION 1 - Informations sur le produit et la compagnie

=====

NOM DU PRODUIT : Plaquette à disque en céramique (sans amiante)

Identifier par le ou les codes de bord : ND-34-FF, ND-88-FF, ND-72-FF,  
NBP-202-FE, NBP-101-FF,  
ND-84-GG, UP-60-FF, UP-50-FF,  
UP-403 FF, MSS-34-FF, MSS-72-FF,  
CMX-42-FF, UP-24-FF, CMX-55A-FF,  
CMX-55-FF, ND-90-FF, UP-75-FF

NOM DU FABRICANT :  
Brakes Parts Inc.  
4400 Prime Parkway  
McHenry, IL 60050

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE :  
1-815-363-9000

NOM DU FOURNISSEUR :  
Rayloc  
Division of Genuine Parts Company  
3100 Windy Hill Rd  
Atlanta, Georgia 30339

Date de révision : 16 juin 2014

**Aperçu de l'utilisation du produit :** Ces produits sont destinés à être utilisés comme des composants de friction pour automobiles ou camions et ne sont pas considérés comme dangereux. Les ingrédients énumérés ci-dessous sont liés dans une matrice de résine non friable, par conséquent, une exposition personnelle au cours de la manutention et de l'utilisation normales est considérée comme minime. Les avertissements exprimés dans cette fiche signalétique ont été fournis pour communiquer la nature dangereuse associée à l'exposition aux composants individuels. Nous avons fourni ces informations indépendamment du risque d'exposition et avons considéré cela au cours d'une utilisation normale ou d'une utilisation abusive prévisible. Le recours aux bonnes pratiques de travail minimisera le risque d'effets néfastes sur la santé découlant d'une surexposition aux composants dangereux. Tel que fourni, ce matériau de friction ne requiert pas d'opérations de sablage, de perçage ou d'autres opérations d'usinage.

=====

SECTION 2 : Identification des éléments dangereux

=====

**Aperçu des dangers :** Les plaquettes de frein à disque ne sont pas considérées comme des produits dangereux. Elles n'entreprendront pas la combustion mais peuvent libérer des produits de combustion irritants et potentiellement toxiques dans un incendie. Respirer la poussière générée au cours du sablage ou du meulage peut causer une irritation des voies

respiratoires. Les composants dangereux de ce produit sont liés dans une matrice de résine et ne sont pas libérés au cours d'une manutention normale sous une forme finie.

=====  
SECTION 3 : Composition/Information sur les ingrédients  
=====

**Peut contenir une partie ou la totalité des composants suivants :**

<b>Composants dangereux</b>	<b>N° CAS</b>
Résines organiques durcies	Mélange
Sulfate de baryum	7727-43-7
Graphite	7782-42-5
Zirconium	7440-67-7
Fer	7439-89-6
Fibres de céramique	59766-31-3
Cuivre	7440-50-8
Zinc	7440-66-6

=====  
SECTION 4 : Premiers soins  
=====

**Yeux :** Ne pas frotter les yeux. Rincer immédiatement avec de grandes quantités d'eau. Les paupières devraient être maintenues séparées du globe oculaire pour assurer un rinçage abondant. Si l'irritation persiste ou si un corps étranger a pénétré dans l'œil, obtenir une aide médicale immédiate.

**Peau :** Laver la zone de contact doucement à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant de les reporter. Obtenir une aide médicale si l'irritation persiste.

**Inhalation :** Si des symptômes apparaissent, retirer la personne de la source d'exposition et la transporter à l'air frais. Obtenir une aide médicale si l'irritation persiste.

**Ingestion :** Pas une voie d'exposition potentielle.

=====  
SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie  
=====

**Moyens d'extinction :** Utiliser tout moyen qui convient pour éteindre un incendie à proximité.

**Techniques spéciales de lutte contre l'incendie :** Éviter de respirer les produits de combustion si le produit est impliqué dans un incendie.

**Risques particuliers d'incendie d'explosion :**

Les résines organiques peuvent brûler températures élevées, cependant, ce matériau n'entreprendra pas la combustion.

**Produits de combustion :**

Les produits de combustion provenant des résines organiques peuvent inclure le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, les oxydes d'azote, le dioxyde de soufre, les phenols aldéhydes, le cyanure, l'ammoniac et divers hydrocarbures.

=====  
SECTION 6 : Mesures en cas de déversement accidentel  
=====

Ramasser les gros morceaux. Utiliser un aspirateur HEPA pour nettoyer la poussière. Humidifier la poussière avec de l'eau lorsqu'un balayage est nécessaire. Les recommandations en matière de sécurité personnelle et d'exposition décrites ailleurs dans cette fiche signalétique s'appliquent à l'exposition pendant le nettoyage du matériau déversé. Consulter la section 13 pour les considérations d'élimination. Consulter la section 15 pour les informations sur la déclaration des émissions, le cas échéant.

=====  
SECTION 7 : Manipulation et entreposage  
=====

**Manipulation :** Éviter de générer de la poussière et d'en respirer. Ne pas broyer, sabler, percer ou usiner ces pièces. Employer de bonnes méthodes d'entretien pour empêcher l'accumulation de poussière sur les planchers, la machinerie et l'équipement. Ne pas balayer à sec la poussière. Humidifier la poussière avec de l'eau avant de balayer ou utiliser un aspirateur HEPA pour amasser la poussière et nettoyer l'équipement. Ne pas utiliser de l'air comprimé pour le nettoyage. Se laver à fond après le travail avec de l'eau et du savon.

Ces produits ne contiennent pas d'amiante, cependant, la norme sur l'amiante de l'OSHA (29CFR 1910.1001) Annexe F, « Work Practices and Engineering Controls for Automotive Brake and Clutch Inspection, Disassembly, Repair and Assembly », contient des directives pour minimiser l'exposition des employés au cours d'opérations effectuées sur des freins. Brake Parts, Inc. recommande que ces pratiques de travail et ces mesures d'ingénierie soient mises en œuvre même en cas de travail avec des freins sans amiante.

**Entreposage :** Garder le produit sec.

=====  
SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection personnelle  
=====

**Composants dangereux**

Résines organiques durcies

**Limites d'exposition**

Non établi

Sulfate de baryum	5 mg/m <sup>3</sup> PEL-MPT (poussière respirable) 10 mg/m <sup>3</sup> TLV-MPT (poussière totale)
Graphite	5 mg/m <sup>3</sup> PEL-MPT (poussière respirable) 2 mg/m <sup>3</sup> TLV-MPT (poussière respirable)
Zirconium	5 mg/m <sup>3</sup> PEL-MPT 10 mg/m <sup>3</sup> TLV-LECT
Fer	10 mppcf PEL-MPT (sous forme d'oxyde de fer) 5 mg/m <sup>3</sup> TLV-MPT (sous forme d'oxyde de fer)
Fibres de céramique	0,2 f/cc TLV-MPT
Cuivre	1 mg/m <sup>3</sup> PEL/TLV-MPT (sous forme de poussière)
Zinc	2 mg/m <sup>3</sup> TLV-MPT (respirable) sous forme d'oxyde de zinc 5 mg/m <sup>3</sup> PEL-MPT (respirable) sous forme d'oxyde de zinc

**PEL** : Limite d'exposition admissible de l'OSHA

**TLV** : Valeur limite d'exposition de l'ACGIH

**MPT** : Moyenne pondérée dans le temps

**Mesures d'ingénierie** : Utiliser avec une ventilation par aspiration locale et un dépoussiéreur adéquats selon les besoins pour maintenir la concentration de poussière en suspension dans l'air sous les limites d'exposition.

**Équipement de protection individuelle (EPI)**

**Protection des yeux** : Lunettes de sécurité recommandées.

**Protection de la peau** : Gants recommandés pour manipuler des pièces de frein.

**Protection respiratoire** : Si les concentrations dépassent les valeurs limites d'exposition (VLE), il est conseillé de porter un appareil respiratoire anti-particules approuvé par le NIOSH convenant aux niveaux d'exposition. Sélectionner en se fondant sur l'examen des concentrations sur le lieu de travail de la poussière en suspension dans l'air et de la durée de l'exposition. Sélectionner et utiliser des appareils respiratoires conformément aux normes 29 CFR 1910.134, ANSI Z88.2 et à la procédure de décision en matière d'appareil respiratoire et aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle du NIOSH. Pour lutter contre l'incendie, utiliser un appareil respiratoire autonome.

=====  
SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques  
=====

Odeur/Apparence :	Pièces métalliques avec gris.
matériau de friction :	
Point d'ébullition :	Sans objet
Point de fusion :	Sans objet
Pression de vapeur :	Sans objet
Densité de vapeur (Air=1) :	Sans objet
% Solubilité dans l'eau :	Insoluble

Point d'inflammabilité :	Sans objet
Température d'auto-inflammation :	Sans objet
Masse volumique :	2,35-2,65 g/cc
% de matières volatiles :	Sans objet
Taux d'évaporation (Acétate de butyle=1) :	Sans objet
pH :	Sans objet
Coefficient de distribution octanol/eau :	Sans objet
Limite inférieure d'inflammabilité :	Sans objet
Limite supérieure d'inflammabilité :	Sans objet

=====  
SECTION 10 : Stabilité et réactivité  
=====

Stabilité :	Le matériau est stable.
Incompatibilité :	Aucune déterminée.
Produits de décomposition dangereux :	Les produits de combustion provenant des résines organiques peuvent inclure le monoxyde de carbone, le dioxyde de carbone, les oxydes d'azote, le dioxyde de soufre, les phénols aldéhydes, le cyanure, l'ammoniac et divers hydrocarbures.
Polymérisation dangereuse :	Ne se produira pas.

=====  
SECTION 11 : Information toxicologique  
=====

**Effets aigus sur la santé :**

Contact avec les yeux :	La poussière provenant du produit peut causer une irritation abrasive.
Contact avec la peau :	Un contact prolongé avec de la poussière provenant du produit peut causer une irritation.
Inhalation :	L'inhalation de concentrations excessives de poussière peut irriter les muqueuses et les voies respiratoires.
Ingestion :	Pas une voie d'exposition potentielle.
Effets chroniques sur la santé :	L'inhalation de concentrations excessives de poussière, y compris la poussière provenant de ce matériau, peut causer des lésions pulmonaires.
Carcinogénicité :	Aucun des composants de ce produit n'est répertorié comme étant cancérigène ou soupçonné d'être cancérogène par l'IARC, le NTP, l'ACGIH ou l'OSHA.
Troubles médicaux	Les personnes souffrant déjà de troubles

aggravés par l'exposition : de la peau et des voies respiratoires peuvent être exposées à un risque accru à la suite d'une exposition. Aucune donnée de toxicité aiguë n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

=====  
SECTION 12 : Information écologique  
=====

Aucune donnée d'écotoxicité n'est disponible. On ne prévoit pas que ce produit ait une incidence négative sur l'environnement.

=====  
SECTION 13 : Considérations d'élimination  
=====

Décharge conformément à toutes les réglementations fédérales, nationales et locales applicables.

=====  
SECTION 14 : Information sur le transport  
=====

**U.S. Department of Transportation (DOT)** : Non réglementé comme un matériau dangereux

=====  
SECTION 15 : Information réglementaire  
=====

**Réglementations des É.-U.**

**Comprehensive Environmental Response and Liability Act de 1980 (CERCLA)**

**Quantité à déclarer** : Ce produit n'est pas soumis aux exigences de divulgation de la CERCLA, toutefois, de nombreux États ont des exigences de divulgation plus strictes. Le signalement des déversements est exigé en vertu des réglementations fédérales, nationales et locales.

**Toxic Substances Control Act (TSCA)** : Les articles fabriqués ne sont pas soumis à la TSCA. Ces produits sont fabriqués avec des produits chimiques figurant dans l'inventaire de la TSCA.

**Informations sur le Titre III de la Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) :**

Catégories de dangers de l'article 311/312 de la SARA : Différés pour la santé

Ce produit contient le ou les produits chimiques suivants soumis aux exigences de divulgation de l'article 313 de la SARA :

<b>Cuivre</b>	7440-50-8	10-20 %
<b>Composés d'antimoine :</b>		3-12 %
<b>Zinc :</b>	7440-66-6	0-3 %

**Proposition 65 de la Californie :**

Ce produit contient les produits chimiques suivants reconnus par l'État de la Californie comme causant le cancer ou des effets nocifs sur la reproduction : Aucune

**Réglementations internationales :**

**Loi canadienne sur la protection de l'environnement :** Les articles fabriqués sont exemptés des exigences de notification en vertu de la LCPE.

**Classification SIMDUT du Canada :** Les articles fabriqués ne sont pas soumis au SIMDUT.

**European Inventory of Commercial Chemical Substances :** Les articles fabriqués sont exemptés des exigences de notification.

**Classification des étiquetages de la Communauté européenne :** Sans objet

**Phrases de risque et de sécurité de la Communauté européenne :** Aucune

=====  
SECTION 16 : Autre information  
=====

**Classements de la NFPA :** Santé : 1      Inflammabilité : 0      Réactivité : 0

**Classements de la HMIS :** Santé : 1\*      Inflammabilité : 0      Réactivité : 0

**Indicateur de révision :**

- Section 2 : Aperçu des dangers
- Section 3 : Composants dangereux
- Section 8 : Limites d'exposition en milieu de travail
- Section 9 : Point d'inflammabilité
- Section 11 : Effets aigus sur la santé

Les informations contenues dans le présent document sont réputées exactes, cependant, Brake Parts, Inc. ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à leur exactitude. Les données sont fournies à titre gratuit et indépendamment de toute vente du produit, et seulement à des fins d'enquête des clients et de vérification indépendante. Brake Parts, Inc. ne peut, en aucun cas, être tenu responsable de tout dommage de quelque nature que ce soit directement ou indirectement résultant de la publication ou de l'utilisation ou de la confiance dans les données contenues dans le présent document. Aucune garantie expresse ou implicite d'aucune sorte, y compris les garanties de qualité marchande ou de conformité à une utilisation, par rapport au produit ou aux données contenues dans ce document n'est offerte en vertu des présentes.