

Traduction de la fiche de données de sécurité pour le gel ultrasons AQUASONIC® 100 du Laboratoire Parker ci-jointe :

Section 1 – Produit chimique et identification du fabricant

Nom du produit (comme indiqué sur la liste et l'étiquette)	Aquasonic® 100 Gel de transmission ultrasonique
Nom du Fabricant	Laboratoires Parker inc.
Adresse (n°, rue, ville, état, code)	286 Eldridge Road Fairfield, NJ 07004 USA
N° de téléphone d'urgence	(800)-631-8888
N° de téléphone pour informations	(973)-276-9500 (de 8h30 à 17h15)

Section 2 – Identification des dangers

Composants dangereux (Identification chimique spécifique, nom commun) :	Aucun
Classification de la substance/mixture :	Non classé
Terme d'avertissement :	NA
Mentions de danger :	Pas d'effet significatif ou de danger critique connus
Mise en garde :	Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielles
Danger OSHA	Pas de danger OSHA

Section 3 – Composition/Information concernant les ingrédients

Ingrédients dangereux (spécifiques)	% de la composition	N° CAS
NA	NA	NA

Section 4 – Première mesure d'aide

Signes et symptômes d'une exposition	NA
Symptômes médicaux généraux aggravés par l'exposition	Aucun connu

Urgence et mesures de première aide :

Inhalation :	Inhaler de l'air frais immédiatement. Si vous avez des difficultés à respirer consulter un médecin
Contact avec la peau :	Dans le cas d'une irritation cutanée ou d'une réaction allergique, laver avec du savon et beaucoup d'eau. Consulter un médecin
Contact avec les yeux :	En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin.
Ingestion :	En cas d'ingestion accidentelle appeler immédiatement un médecin. Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau. Ne pas induire de vomissement sans avis médical. Ne jamais donner quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.

Section 5 – Mesures de lutte contre l’incendie

Point de rupture (méthode utilisée) : non-inflammable **Limites d’inflammabilité :** LEL : NA UEL : NA

Moyen d’extinction : Utiliser un moyen d’extinction approprié pour les feux environnants

Procédures spéciales de lutte contre l’incendie Aucune

Risques particuliers d’incendie et d’explosion Aucun

Équipement de protection et précautions pour les pompiers Porter un appareil respiratoire autonome et un dispositif de protection complet

Section 6 – Mesures en cas de rejet accidentel

Procédure en cas de fuite et de déversement Glissant si répandu par terre. Mettre de la poudre à balayer. Eponger avec de l’eau.

Précautions personnelles NA

Précautions environnementales NA

Section 7 – Manipulation et stockage

Procédures de manipulation et équipements NA

Exigences de stockage Pas de précaution spéciale exigée

Section 8 – Contrôle d’exposition/Protection personnelle

Limites d’exposition ACGIH TLV OSHA PEL Autre (Spécifier)

Conditions techniques particulières (comme la ventilation,..) Assurer une ventilation adéquate

Équipement de protection personnel

Gants Yeux Vêtement Chaussures Respirateur Autre (Spécifier)

Si des éléments sont cochés, merci de spécifier :

Section 9 – Propriétés physiques et chimiques

État physique (Apparence) Visqueux, Gel aqueus

Couleur Bleu clair

Odeur Légèrement parfumé

Gravité spécifique (H₂O=1) 1.02

pH 6.50 - 6.95

Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau
Point d'ébullition	Non défini
Point de fusion	Non défini
Inflammabilité (solide, gaz)	Non défini
Pression de vapeur (mm Hg)	Non défini
Densité de vapeur (AIR=1)	Non défini
Viscosité	130.000-185.000cps
Densité	1.02 (g/cc)
Taux d'évaporation (Butyl acétate=1)	Non défini

Section 10 – Stabilité et réactivité

Stabilité	Non stable <input type="checkbox"/>	Conditions à éviter : Aucune
	Stable <input checked="" type="checkbox"/>	
Décomposition dangereuse ou déchets	Aucun	
Incompatibilité (matériaux à éviter)	Aucun	
Polymérisation dangereuse	Peut arriver ? <input type="checkbox"/> Ne peut pas arriver? <input checked="" type="checkbox"/>	
Conditions à éviter	Aucun	
Réactivité	Pas de donnée spécifique disponible pour ce produit relative à la réactivité	

Section 11 – Information toxicologique

Danger pour la santé (aigu ou chronique)	Aucun connu			
Voie d'exposition	<input type="checkbox"/> Contact cutané	<input type="checkbox"/> Contact avec les yeux	<input type="checkbox"/> Inhalation	<input checked="" type="checkbox"/> Ingestion
Carcinogénicité	NTP ? Non	IARC monograpahes ? Non	Homologué par l'OHSA ? Non	
Signes et symptômes d'exposition	NA			
Conditions médicales générales aggravées par l'exposition	Non connu			

Section 12 – Information écologiques

Ecotoxicité	NA
Persistence et dégradation	Pas de donnée disponible pour ce produit
Potentiel de bioaccumulation	Pas de donnée disponible pour ce produit
Mobilité dans les sols	Pas de donnée disponible pour ce produit
Information écologique additionnelle	Pas de donnée disponible pour ce produit

Section 13 – Considérations relatives à l'élimination

Elimination des déchets

Suivre toutes les réglementations, fédérales, d'état et locales pour une élimination des déchets non dangereuse

Section 14 – Information sur le transport

Classification DOT	Non régulé
Classification IMDG	Non régulé
Classification TDG	Non régulé
Classification IATA	Non régulé
RID	Non régulé

Section 15- Informations réglementaires

Dangers OSHA	Pas de danger OSHA
Dangers SARA 311/312	Pas de danger SARA

Section 16 – Autres informations

Date d'émission	15/05/2020
Préparé par	Assurance qualité
Version	2

Clause de non-responsabilité : Ces informations sont basées sur les connaissances actuelles et sont prévues pour décrire le produit selon les recommandations en matière de santé, sécurité et environnement seulement. Aucune garantie, assurance ou représentation n'est faite concernant l'exactitude et la suffisance des informations. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer les conditions de sécurité pour l'utilisation de ce produit et d'assumer sa responsabilité pour la perte, les dommages ou les frais engendrés par la mauvaise utilisation de ce produit.



SAFETY DATA SHEET

Product Name: AQUASONIC® 100 ULTRASOUND TRANSMISSION GEL

SECTION 1 — CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: AQUASONIC® 100 ULTRASOUND TRANSMISSION GEL
 (As used on label and List)

Manufacturer's Name: PARKER LABORATORIES INC.

Address: 286 ELDRIDGE ROAD
 (number, street, City, State, Zip code) FAIRFIELD, NJ 07004 USA

Emergency Telephone Number: (800)-631-8888

Telephone Number for Information: (973)-276-9500 (8:30am – 5:15pm ET)

SECTION 2 — HAZARDS IDENTIFICATION

Hazardous Components (Specific Chemical Identity; Common Name(s)): NONE

Classification of the Substance/Mixture: NOT CLASSIFIED

Signal Word: N/A

Hazard Statements: NO KNOWN SIGNIFICANT EFFECTS OR CRITICAL HAZARDS

Precautionary Statement: HANDLE IN ACCORDANCE WITH GOOD INDUSTRIAL HYGIENE PRACTICES

OSHA Hazards: NO OSHA HAZARDS

SECTION 3 — COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous Ingredients (specific)	% Composition	CAS Number
N/A	N/A	N/A

SECTION 4 — FIRST AID MEASURES

Signs and Symptoms of Exposure: N/A

Medical Symptoms Generally Aggravated by Exposure: NONE KNOWN

Emergency and First Aid Procedures:

Inhalation: Move to fresh air immediately. If experiencing difficulty breathing, seek medical attention.

Skin contact: In the case of skin irritation or allergic reactions, wash with soap and plenty of water. See a physician.

Eye contact: In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.

Ingestion: If accidentally swallowed obtain immediate medical attention. Clean mouth with water and drink afterwards plenty of water. Do not induce vomiting without medical advice. Never give anything by mouth to an unconscious person.



SAFETY DATA SHEET

Product Name: AQUASONIC® 100 ULTRASOUND TRANSMISSION GEL

SECTION 5 — FIRE FIGHTING MEASURES

Flash Point(Method Used): NON-FLAMMABLE Flammable Limits: N/A LEL: N/A UEL: N/A

Extinguishing Media: USE EXTINGUISHING MEDIA APPROPRIATE FOR SURROUNDING FIRE

Special Fire Fighting Procedures: NONE

Unusual Fire and Explosion Hazards: NONE

Protective Equipment and Precautions for Firefighters: WEAR A SELF-CONTAINED BREATHING APPARATUS AND FULL PROTECTIVE GEAR.

SECTION 6— ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Leak and Spill Procedures: SLIPPERY IF SPILLED ON FLOOR. MIX WITH SWEEPING COMPOUND. MOP AREA WITH WATER.

Personal Precautions: N/A

Environmental Precautions: N/A

SECTION 7— HANDLING AND STORAGE

Handling procedures and Equipment: N/A

Storage requirements: NO SPECIAL PRECAUTIONS REQUIRED.

SECTION 8— EXPOSURE CONTROL/PERSONAL PROTECTION

Exposure Limits: ACGIH TLV OSHA PEL Other(Specify)

Specific Engineering Controls (such as ventilation, enclosed process) ENSURE ADEQUATE VENTILATION

Personal Protective Equipment:

Gloves Eye Clothing Footwear Respirator Other (specify)

If checked, please specify type:

SECTION 9— PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical State(Appearance): Viscous, Aqueous Gel

Color: Clear Blue

Odor: Slight Fragrance

Specific Gravity(H₂O=1): 1.02

pH: 6.50 - 6.95

SDS-01-1

ECO # 20-0299

Page 2 of 4



SAFETY DATA SHEET

Product Name: AQUASONIC® 100 ULTRASOUND TRANSMISSION GEL

Solubility in Water:	Soluble in water
Boiling point:	N/D
Melting Point:	N/D
Flammability(solid, gas):	N/D
Vapor Pressure(mm Hg):	N/D
Vapor Density(AIR=1):	N/D
Viscosity:	130,000 - 195,000cps
Density:	1.02 (g/cc)
Evaporation Rate(Butyl Acetate= 1):	N/D

SECTION 10 — STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Unstable Conditions to Avoid: NONE
Stable

Hazardous Decomposition or Byproducts: NONE

Incompatibility (Materials to Avoid): NONE

Hazardous Polymerization: May Occur? Will Not Occur?

Conditions to Avoid: NONE

Reactivity: NO SPECIFIC TEST DATA RELATED TO REACTIVITY AVAILABLE FOR THIS PRODUCT.

SECTION 11 — TOXICOLOGICAL INFORMATION

Health Hazards (Acute and Chronic): NONE KNOWN

Route(s) of Entry: Skin Contact Eye Contact Inhalation Ingestion

Carcinogenicity: NTP? NO IARC Monographs? NO OSHA Regulated: NO

Signs and Symptoms of Exposure: N/A

Medical Conditions Generally Aggravated by Exposure: NONE KNOWN

SECTION 12 — ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity:	N/A
Persistence and Degradability	THERE IS NO DATA AVAILABLE FOR THIS PRODUCT
Bioaccumulative Potential	THERE IS NO DATA AVAILABLE FOR THIS PRODUCT
Mobility in the Soil:	THERE IS NO DATA AVAILABLE FOR THIS PRODUCT
Additional Ecological Information:	THERE IS NO DATA AVAILABLE FOR THIS PRODUCT

SECTION 13 — DISPOSAL CONSIDERATIONS

SDS-01-1

ECO # 20-0299

Page 3 of 4



SAFETY DATA SHEET

Product Name: AQUASONIC[®] 100 ULTRASOUND
TRANSMISSION GEL

Waste Disposal:

FOLLOW ALL FEDERAL, STATE AND LOCAL REGULATIONS FOR NON-HAZARDOUS WASTE DISPOSAL.

SECTION 14 — TRANSPORT INFORMATION

DOT Classification: NOT REGULATED
IMDG Classification: NOT REGULATED
TDG Classification: NOT REGULATED
IATA Classification: NOT REGULATED
RID: NOT REGULATED

SECTION 15 — REGULATORY INFORMATION

OSHA Hazards: NO OSHA HAZARDS
SARA 311/312 Hazards: NO SARA HAZARDS

SECTION 16 — OTHER INFORMATION

Date of Issue: May 15 2020
Prepared By: Quality Assurance
Version: 2

***Disclaimer:** This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. No warranty, guarantee or representation is made as to the correctness and sufficiency of the information. It's the user's responsibility to determine safe conditions for the use of this product and to assume liability for loss, injury, or expense resulting from the misuse of this product.*

