

Safety data sheet FABRIC SUDS

1. Product and company identification

Product name: FABRIC SUDS

Application: Heavy duty laundry detergent

Supplier/manufacturer: Brisk

630 McCaffrey St.

Montreal, Quebec H4T 1N1

1-514-739-0020 1-800-263-0023

Emergency: 1-613-996-6666 **CANUTEC**

2. Hazard identification

Hazard identification : Skin irritation : Catégorie 2
Eye irritation : Catégorie 2



Hazard statement: DANGER!

May cause eye irritation. May cause skin irritation.

May cause to the respiratory system.

Precautionary statement: Prevention: Wash thoroughly after handling. Wear gloves, safety glasses and

protective clothing.

Intervention: EYE CONTACT: Flush affected eye with water for at least 15 minutes holding eyelid

open. Obtain medical attention. **SKIN CONTACT:** Flush with water. **INGESTION:** Do not induce vomiting. If conscious, have victim drink plenty of milk or water. Obtain medical attention IMMEDIATELY. Never give anything by mouth to an unconscious

person.

Other hazards: None known.

FABRIC SUDS Page 1 of 5

3. Composition / information on ingrédients

Substance: Mixture

Name		CAS no.	<u>%</u>
•	Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	64-02-8	10-15
•	Ethoxylated fatty alcool	68131-39-5	5-10
•	Sodium xylenesulfonate	1300-72-7	1-5

4. First-aid measures

Eye contact: Flush affected eye with water for at least 15 minutes holding eyelid open. Obtain medical attention.

Skin contact: Flush with water.

Inhalation: Not applicable.

Ingestion: Do not induce vomiting. If conscious, have victim drink plenty of milk or water. Obtain medical attention IMMEDIATELY. Never give anything by mouth to an unconscious person.

Notes to physician: Treat symptomatically

Acute and chronic symptoms/effects: See section 11 for more detailed information on potential acute and chronic health effects and symptoms.

5. Fire-fighting measures

Suitable extinguishing media: Water mist or fine spray, dry chemical, foam.

Unsuitable extinguishing media: Do not use a direct water stream which may spread the fire.

Specific hazards during firefighting: Do not direct a jet of water into the molten and burning product, this can cause splashing and spread fire.

Hazardous decomposition/combustion materials: carbon monoxide, carbon dioxide, sodium oxides, phosphorus oxides

Special protective equipment for fire fighters: Fire fighters should wear full protective clothing, including self-contained breathing equipment.

Precautions for fire fighters: Do not breathe fumes. Fire and extinguishing water residues must be disposed of in accordance with local regulations.

6. Accidental release measures

Personal precautions: Wear suitable protective clothing. See section 7 and 8 precautionary measures.

Environmental precautions: If necessary, divert spill to prevent migration and entry into potable water sources, drains, sewers, rivers and groundwater.

Methods and materials for containment and cleaning up: Contain spill with sand and inert materials and shovel into container for proper disposal according. Dilute with water and absorb with an inert dry material and place in appropriate waste disposal container for disposal according to local or regional regulations (see section 13).

FABRIC SUDS Page 2 of 5

7. Handling and storage

Handling: Avoid contact with eyes, skin and clothing. Do not breathe gas, fumes, vapor or spray. Do not ingest. Use with adequate ventilation. Wash thoroughly after handling.

Storage: Store in a dry, cool and well-ventilated area away from incompatibles. Keep container tightly closed. Handle in accordance with good industrial hygiene and safety procedures.

8. Exposure controls/personal protection

Control parameters

Composants	Exposure limits ACGIH	Exposure limits OSHA	Immediate health danger
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetae	No data available	No data available	No data available
Ethoxylated fatty alcool	No data available	No data available	No data available
Xylenesulfonate de Sodium	No data available	No data available	No data available

Appropriate engineering controls: Local ventilation or other engineering controls are recommended to maintain occupational exposure inferior to the limits. Eye wash fountains should be available in the immediate vicinity of the work station.

Respiratory protection: If exposure exceeds the exposure limits in the workplace, wear appropriate breathing apparatus.

Eye protection: Chemical goggles and a face shield if there is a risk of splashing.

Hand protection: Wear impervious gloves.

Skin protection: Avoid all skin contact by wearing appropriate protective clothing in accordance with the conditions of use.

Other equipment: Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Wash face, hands and exposed skin after handling product.

9. Physical and chemical properties

Physical state: Liquid Color: Pale yellow Odor: Odorless

Odor threshold: No data available

PH: 11.7 - 12.2

Freezing point: No data available Boiling point: No data available Evaporation rate: No data available

Flammability (solid, gas): No data available Upper flammability limit: No data available Lower flammability limit: No data available

Vapor pressure: 24 mmHg@20°C

FABRIC SUDS Page 3 of 5

Vapor density: Weighted average: 1 (air = 1)

Specific gravity: 1.09 - 1.13

Solubility: Soluble

Auto-ignition temperature: No data available **Decomposition temperature:** No data available

Viscosity: No data available

10. Stability and reactivity

Chemical stability: Stable under normal storage conditions.

Possibility of hazardous reactions: No reactions under normal conditions.

Conditions to avoid: Elevated temperatures.

Incompatible materials: Oxidizing and organic materials, acids and metals.

Hazardous decomposition products: Carbon oxides. Sulfur oxides.

11. Toxicological information

Likely routes of exposure: Inhalation. Eye and skin contact.

Potential health effects:

Eye contact: May cause eye irritation. Symptoms: Redness, pain and tearing.

Skin contact: May cause skin irritation. Repeated and/or prolonged contact may cause a local redness. Symptoms:

Redness, local irritation.

Inhalation: Can irritate the respiratory system. Symptoms: dizziness

Ingestion: No effects expected and/or known under normal use conditions.

Toxicity:

Acute oral toxicity: No data available. **Acute skin toxicity:** No data available.

Acute inhalation toxicity: No data available.

Corrosion and/or skin irritation: No data available. **Serious eye damage / irritation:** No data available. **Skin or respiratory sensitization:** No data available.

Carcinogenicity: No data available.

Reproductive toxicity: No data available.

Germ cell mutagenicity: No data available.

Teratogenicity: No data available.

STOT- single exposure: No data available. **STOT- repeated exposure:** No data available.

Aspiration: No data available.

FABRIC SUDS Page 4 of 5

12. Ecological information

Ecotoxicity:

Product: Aquatic toxicity: No data available.

Crustaceans toxicity: No data available.

Algae toxicity: No data available.

Persistence and degradation: No data available. **Bio accumulative potential:** No data available

Mobility in soil: No data available.

Other adverse effects: No data available.

13. Disposal considerations

Handling and methods for disposal: Prevent product from entering drains, waterways, or soil. Disposal must be in accordance with municipal, provincial and federal regulations.

Contaminated packaging: Empty containers should be recycled or disposed of by a licensed facility for waste management.

14. Transport information

TDG (Canada):

UN number: Not applicable

TDG shipping name: Produit non réglementé

Class: Not applicable

Packaging group: Not applicable

Polluant marin: Non

15. Regulatory information

This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the CPR and the SDS contains all the information required by the CPR.

16. Other information

Preparation date: May 1, 2017

Prepared by: Brisk Corporation

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate. However, neither the above-named supplier nor any of its subsidiaries assumes any liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknow hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

FABRIC SUDS Page 5 of 5



Fiche de données de sécurité LA1

1. Identification du produit et de l'entreprise

Nom du produit:

LA1

Utilisation du produit :

Détergent à lessive, puissant

Fournisseur/Fabriquant:

Corporation Brisk 630 rue McCaffrey

Montréal, Québec H4T 1N1

1-514-739-0020 1-800-263-0023

En cas d'urgence :

1-613-996-6666

CANUTEC

2. Identification des dangers

Classification SGH:

Irritation cutanée : Irritation oculaire :

Catégorie 2 Catégorie 2



Déclaration sur les risques :

DANGER!

Peut provoquer une irritation des yeux. Peut provoquer une irritation de la peau. Peut irriter le système respiratoire.

Déclarations sur la sécurité:

Prévention: Se laver soigneusement après manipulation.

Porter des gants et des vêtements de protection, une protection oculaire et faciale.

Intervention: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver soigneusement à l'eau courante et du savon. En cas d'irritation, obtenir de l'aide médicale. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de réutiliser. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Obtenir immédiatement de l'aide médicale. INGESTION: Ne pas faire vomir. INHALATION: Transporter à l'air frais.

Autres dangers:

Aucun connu.

3. Composition et information sur les ingrédients

Substance: Mélange

]	Nom	Numéro CAS	% en poids
•	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),alpha-(4-nonylphenyl)-omega-	8.	
	hydroxy-,branched	127087-87-0	5-10
•	Sodium Tripolyphosphate	7758-29-4	1-5
•	Xylenesulfonate de Sodium	1300-72-7	1-5

4. Premiers soins

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

Contact avec la peau : Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir de l'aide médicale. Retirer les vêtements contaminés et les nettoyer avant de les réutiliser.

Inhalation: Déplacer la personne à l'air frais. Rétablir ou aider la respiration au besoin. Obtenir immédiatement de l'aide médicale.

Ingestion : Ne pas faire vomir. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente ou qui a des convulsions. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

Avis aux médecins: Traiter de façon symptomatique.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés : Voir la section 11

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés: Brouillard d'eau ou fines pulvérisations, poudre chimique sèche, mousse.

Agents extincteurs inappropriés: Ne pas utilisé un jet d'eau direct, ce qui risque de propage le feu.

Dangers spécifiques : Ne pas diriger un jet d'eau plein dans le produit en fusion et en combustion, ceci peut provoquer des éclaboussures et propager l'incendie.

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone, anhydride carbonique, oxydes de sodium, oxydes de phosphore.

Équipement de protection pour les pompiers : Utiliser un équipement de protection personnel complet y compris un appareil respiratoire autonome.

Précautions pour les pompiers : Ne pas respirer les émanations. Les résidus d'incendie et d'eau d'extinction doivent être éliminés conformément à la règlementation locale en vigueur.

Risque d'explosion : Non disponible.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles: Porter un équipement de protection approprié. Voir les mesures de protection aux sections 7 et 8.

Précautions environnementales : Empêcher l'entrée dans les égouts, le sol, les fossés, les égouts, les cours d'eau et l'eau souterraine. Faire dériver le courant du produit répandu s'il y a lieu. Consulter les autorités locales.

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage : Contenir le déversement avec du sable et des matières inertes. Transférer les liquides et le solide utilisé pour l'endiguement dans des contenants appropriés pour la récupération ou l'élimination conformément aux règlementations locales ou régionales (voir section 13).

7. Manutention et stockage

Manipulation: Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillard/vapeurs/aérosols. Ne pas ingérer. Utiliser avec une ventilation adéquate. Se laver la peau soigneusement après manipulation.

Entreposage: Entreposer dans un endroit frais, sec, bien ventilé à l'écart des matières incompatibles. Conserver le récipient bien fermé. Entreposer conformément aux bonnes habitudes industrielles.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Composantes avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	Limites d'exposition de	Limites d'exposition -	Danger immédiat pour
	l'ACGIH	OSHA	la vie ou la santé -DIVS
Poly(oxy-1,2-thanediyl),alpha-(4-	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
nonylphenyl)-omega-	disponible	disponible	disponible
hydroxy-,branched		-	•
Sodium Tripolyphosphate	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
	disponible	disponible	disponible
Xylenesulfonate de Sodium	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
	disponible	disponible	disponible

Contrôles d'ingénierie : Une ventilation locale ou d'autres contrôles d'ingénierie sont recommandés afin de maintenir l'exposition en milieu de travail inférieur aux limites. S'assurer de la proximité d'une douche oculaire et d'une douche de sécurité au poste de travail.

Protection respiratoire : Si l'exposition dépasse les limites d'exposition en milieu de travail, porter un appareil respiratoire approprié.

Protection des mains : Porter des gants résistants aux produits chimiques.

Protection de la peau: Éviter tout contact avec la peau en portant des vêtements de protection appropriés conformément aux conditions d'utilisation.

Protection des yeux: Lunettes protectrices contre les agents chimiques et un écran facial s'il y a risque d'éclaboussures.

Autre équipement : Manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver la figure, les mains et la peau exposée après avoir manipulé le produit.

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide **Couleur :** Jaune pale **Odeur :** Inodore

Seuil de l'odeur : Aucune donnée disponible

PH: 11.7 - 12.2

Point de fusion/congélation: Aucune donnée disponible

Point d'ébullition : Aucune donnée disponible **Point d'éclair :** Aucune donnée disponible

Taux d'évaporation : Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz): Aucune donnée disponible

Seuil maximal d'inflammabilité : Non applicable Seuil minimal d'inflammabilité : Non applicable

Pression de vapeur: 24 mmHg@20°C

Densité de vapeur : Moyenne pondérée : 1 (air = 1)

Densité relative: 1.09 - 1.13

Solubilité: Soluble

Coefficient de partage n-octanol/eau : Aucune donnée disponible

Température d'auto-inflammation : Sans objet

Température de décomposition : Aucune donnée disponible

Viscosité: Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité: Éviter les incompatibles.

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales de stockage

Risque de réactions dangereuses : Aucune réaction connue dans des conditions normales.

Conditions à éviter : Températures élevées.

Matières incompatibles: Agents oxydants, substances organiques métaux et acides.

Produits dangereux de décomposition : Monoxyde de carbone, Oxydes de soufre.

11. Données toxicologiques

Principales voies d'exposition: Inhalation, contact avec les yeux et la peau.

Effets potentiels sur la santé:

Contact avec les yeux : Peut provoquer une irritation des yeux. Symptômes : Rougeur, douleur et larmoiement.

Contact avec la peau : Peut provoquer une irritation de la peau. Un contact répéte et/ou prolongé peut causer une rougeur locale. Rougeur, irritation locale.

Inhalation: Peut irriter le système respiratoire. Symptômes: étourdissements.

Ingestion: Aucun effet prévisible et/ou connu sous des conditions normales d'utilisation.

Toxicité:

Produit:

Toxicité aigue par voie orale : Aucune donnée disponible Toxicité aigue par voie cutané : Aucune donnée disponible Toxicité aigue par inhalation : Aucune donnée disponible

Corrosion et/ou irritation de la peau : Aucune donnée disponible Lésion/irritation grave des yeux : Aucune donnée disponible

Sensibilisation cutanée ou respiratoire : Aucune donnée disponible

Cancrogénicité : Aucune donnée disponible Toxicité reproductive : Aucune donnée disponible

Mutagénicité de la cellule germnale : Aucune donnée disponible

Teratogénicité: Aucune donnée disponible

STOT - exposition unique : Aucune donnée disponible STOT - exposition répétée : Aucune donnée disponible

Aspiration: Aucune donnée disponible

12. Données écologiques

Écotoxicité:

Effets sur l'environnement : Toxique pour les organismes aquatiques

Composants: Poly(oxy-1,2-ethanediyl),alpha-(4-nonylphenyl)-omega-hydroxy-,branched

Toxicité aiguë pour les poissons : Aucune donnée disponible Toxicité aiguë pour les crustacées : Aucune donnée disponible Toxicité aiguë pour les algues : Aucune donnée disponible

Composants: Sodium Tripolyphosphate

Toxicité aiguë pour les poissons : Aucune donnée disponible **Toxicité aiguë pour les crustacées :** Aucune donnée disponible **Toxicité aiguë pour les algues :** Aucune donnée disponible

Composants: Xylenesulfonate de Sodium

Toxicité aiguë pour les poissons : Aucune donnée disponible Toxicité aiguë pour les crustacées : Aucune donnée disponible Toxicité aiguë pour les algues : Aucune donnée disponible

Persistance et dégradation : Aucune donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation : Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol : Aucune donnée disponible

Autres effets nocifs : Aucune donnée disponible

13. Données sur l'élimination du produit

Méthodes d'élimination : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Éliminer doit se faire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

Emballages contaminés : Les contenants vides devraient être recyclés ou éliminés par une installation homologuée pour la gestion des déchets.

14. Informations relatives au transport

TDG (Canada):

Numéro de l'ONU : Sans objet

Appellation d'expédition TDG: Produit non réglementé

Classe: Sans objet

Groupe d'emballage: Sans objet

Polluant marin: Non

15. Informations sur la règlementation

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RDP et la FDS contient toutes les informations exigées par le RDP.

Les composants de ce produit sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS Canadienne).

Classification SIMDUT:

D2B Matières toxiques ayant d'autres effets toxiques

16. Autres informations

Date d'émission : 29 octobre 2016

Préparé par : Corporation Brisk

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.