

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

selon la Norme US 29 CFR 1910.1200 et la LPD du Canada

**GLB Rendezvous Foam Out**

Version 1.1

Date de révision 2018.09.26

Date d'impression 2019.02.16

**SECTION 1. IDENTIFICATION**

Nom du produit : GLB Rendezvous Foam Out

**Détails concernant le fabricant ou le fournisseur**Société : Arch Chemicals, Inc.  
1200 Bluegrass Lakes Parkway  
Alpharetta, GA  
30004  
États-Unis d'Amérique (USA)

Adresse e-mail : sds@lonza.com

Numéro d'appel d'urgence : En cas d'urgence, appelez CHEMTREC aux États-Unis au +1-800-424-9300, CHEMTREC MONDE au +1-703-527-3887.

**Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation**

Utilisation recommandée : Produit chimique pour le traitement de l'eau

**SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS****Classification SGH**

N'est pas une substance dangereuse selon le SGH.

**Éléments d'étiquetage SGH**

N'est pas une substance dangereuse selon le SGH.

**Autres dangers**

Aucun(e) à notre connaissance.

**SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

Substance/mélange : Mélange

**Composants dangereux**

Aucun ingrédient dangereux

**SECTION 4. PREMIERS SECOURS**

En cas d'inhalation : EN CAS D'INHALATION : amenez la personne affectée à l'air frais. Consultez un médecin si la respiration devient pénible ou si une irritation respiratoire se présente.

En cas de contact avec la peau : EN CAS DE CONTACT CUTANÉ : rincez la peau à l'eau pendant 15 minutes. Retirez tous les vêtements contaminés par le produit. Si une irritation se présente, consultez un médecin.

## GLB Rendezvous Foam Out

---

- En cas de contact avec les yeux : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincez les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Si une irritation se présente, consultez un médecin.
- En cas d'ingestion : EN CAS D'INGESTION : buvez immédiatement de l'eau pour diluer le produit. Si des symptômes apparaissent, consultez un médecin. Veillez à ne rien administrer par voie orale à une personne inconsciente.
- Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Aucun(e) à notre connaissance.
- 

### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Le produit ne s'allume ni ne brûle.
- Information supplémentaire : Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.  
En cas d'incendie, utiliser le matériel normal de lutte contre l'incendie et l'équipement de protection individuelle recommandé à la section 8, y compris un appareil respiratoire autonome approuvé par l'Institut national pour la sécurité et la santé du travail (National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH).
- 

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé à la section 8 et un appareil respiratoire autonome approuvé par l'agence NIOSH.  
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.  
Utiliser l'équipement de protection individuel requis.  
Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Contenir le déversement, absorber avec des matières absorbantes non combustibles, (par ex. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et transférer dans un conteneur en vue d'une élimination conforme à la réglementation locale / nationale (voir section 13).

## GLB Rendezvous Foam Out

---

### SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Conseils pour une manipulation sans danger	: Ne pas ingérer. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. En cas de contact avec les yeux ou la peau, bien rincer à l'eau. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.
Conditions de stockage sûres	: Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Isoler des matériaux incompatibles.
Matières à éviter	: Voir la section 10, " Matériaux incompatibles ".

---

### SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.  
Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

**Mesures d'ordre technique** : Aucune limite d'exposition n'existe pour les constituants de ce produit. Une ventilation additionnelle à l'évacuation générale n'est pas habituellement nécessaire.

#### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Normalement, aucune protection respiratoire n'est nécessaire.

Protection des mains

Remarques : Gants imperméables

Protection des yeux : Lunettes de sécurité avec protections latérales

Protection de la peau et du corps : Vêtements étanches

---

### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	: liquide
Couleur	: donnée non disponible
Odeur	: donnée non disponible
Seuil olfactif	: donnée non disponible
pH	: 6.0 - 7.0
Point de fusion/point de congélation	: donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	: 212 °F / 100 °C

---

**GLB Rendezvous Foam Out**

---

Point d'éclair	:	donnée non disponible
Taux d'évaporation	:	donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Le produit n'est pas connu comme étant inflammable, combustible, pyrophorique ou explosif.
Inflammabilité (liquides)	:	donnée non disponible
Auto-inflammation	:	donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure	:	donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	:	donnée non disponible
Pression de vapeur	:	donnée non disponible
Densité de vapeur relative	:	donnée non disponible
Densité relative	:	1.0 (68 °F / 20 °C)
Masse volumique apparente	:	donnée non disponible
Hydrosolubilité	:	soluble dans l'eau froide
Coefficient de partage: n-octanol/eau	:	Non applicable
Température d'auto-inflammabilité	:	donnée non disponible
Température de décomposition	:	donnée non disponible
Viscosité, dynamique	:	donnée non disponible
Viscosité, cinématique	:	donnée non disponible

---

**SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Possibilité de réactions dangereuses	:	Stable dans des conditions normales.
Conditions à éviter	:	Chaleur.
Matières incompatibles	:	Oxydants
Produits de décomposition dangereux	:	Oxydes de carbone Silicone

---

**SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Informations sur les voies d'exposition probables	:	
---	---	--

**GLB Rendezvous Foam Out**

---

Ce produit ne produit aucun effet nocif notable sur la santé par aucune voie d'exposition.

**Toxicité aiguë**

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): Présumé être > 5,000 mg/kg
- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): Présumé être > 44 mg/l  
Durée d'exposition: 1 h
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): Présumé être > 2,000 mg/kg
- Toxicité aiguë (autres voies d'administration) : Remarques: Il n'existe aucun effet connu ou signalé de l'exposition aiguë sur les organes cibles.

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Remarques: Ne devrait pas provoquer d'irritation.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Résultat: Pas d'irritation des yeux

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Remarques: Ce produit n'est ni connu ni signalé comme étant un sensibilisant cutané ou respiratoire. L'ingrédient actif de ce produit des résultats négatifs pour la sensibilisation cutanée chez l'homme et chez les animaux de laboratoire.

**Cancérogénicité****IARC**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

**OSHA**

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne se trouve sur la liste OSHA des cancérigènes réglementés.

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne se trouve sur la liste OSHA des cancérigènes réglementés.

**NTP**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène reconnu ou présumé par NTP.

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène reconnu ou présumé par NTP.

**ACGIH**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par ACGIH.

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme

**GLB Rendezvous Foam Out**

---

cancérogène ni comme cancérogène possible par ACGIH.

**Toxicité à dose répétée**

Remarques: Aucun effet toxique chronique ou subchronique connu ou signalé.

**Information supplémentaire**

Remarques: donnée non disponible

---

**SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité**

donnée non disponible

**Persistance et dégradabilité**

donnée non disponible

**Potentiel de bioaccumulation**

donnée non disponible

**Mobilité dans le sol**

donnée non disponible

**Autres effets néfastes**

Potentiel de destruction de l'ozone : Réglementation: US. EPA Clean Air Act (CAA) Section 602 Substances appauvrissant l'ozone (40 CFR 82, Subpt. A, App A & B)  
Remarques: Ce produit ni ne contient, ni n'a été fabriqué avec ODS de Classe I ou de Classe II au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B)".

Réglementation: US. EPA Clean Air Act (CAA) Section 602 Substances appauvrissant l'ozone (40 CFR 82, Subpt. A, App A & B)

Remarques: Ce produit ni ne contient, ni n'a été fabriqué avec ODS de Classe I ou de Classe II au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B)".

Information écologique supplémentaire : Pratiquement non toxique pour les poissons et autres organismes aquatiques. La CL50 aiguë (96 heures) de l'ingrédient actif de ce produit à vairons à grosse tête est > 1000 mg / l.

---

**SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : Le produit usé ou éliminé ne devrait pas être un déchet dangereux.  
En tant que déchet non dangereux liquide, ce produit doit être éliminé en conformité avec les règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

## GLB Rendezvous Foam Out

---

### SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b>DOT</b>	:	Marchandise non dangereuse
<b>Numéro ONU</b>	:	Non applicable
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	:	Non applicable
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	:	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	:	Non applicable
<b>TDG</b>	:	Marchandise non dangereuse
<b>Numéro ONU</b>	:	Non applicable
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	:	Non applicable
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	:	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	:	Non applicable
<b>IATA</b>	:	Marchandise non dangereuse
<b>Numéro ONU</b>	:	Non applicable
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	:	Non applicable
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	:	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	:	Non applicable
<b>IMDG</b>	:	Marchandise non dangereuse
<b>Numéro ONU</b>	:	Non applicable
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	:	Non applicable
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	:	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	:	Non applicable
<b>ADR</b>	:	Marchandise non dangereuse
<b>Numéro ONU</b>	:	Non applicable
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	:	Non applicable
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	:	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	:	Non applicable

## GLB Rendezvous Foam Out

<b>RID</b>	:	Marchandise non dangereuse
<b>Numéro ONU</b>	:	Non applicable
<b>Nom d'expédition des Nations unies</b>	:	Non applicable
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	:	Non applicable
<b>Groupe d'emballage</b>	:	Non applicable
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	:	aucun(e)
<b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC</b>	:	Non applicable

### SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

#### EPCRA - Plan d'Urgence et Droit de Savoir des Collectivités [Emergency Planning Community Right-to-Know]

##### CERCLA Quantité à reporter

Composants	No.-CAS	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
Formaldéhyde	50-00-0	100	*

\*: Le RQ calculé dépasse la limite supérieure raisonnablement réalisable.

##### SARA 304 Substances Extrêmement Dangereuses Quantité à reporter

Composants	No.-CAS	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
Formaldéhyde	50-00-0	100	*

\*: Le RQ calculé dépasse la limite supérieure raisonnablement réalisable.

##### SARA 311/312 Dangers

Voir au dessus: SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS- Classification SGH

##### SARA 313

Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est nécessaire.

##### Loi sur l'Air Propre [Clean Air Act - USA]

Ce produit ne contient, ni n'a été fabriqué avec ODS de Classe I ou de Classe II au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B)".

Ce produit ne contient, ni n'a été fabriqué avec ODS de Classe I ou de Classe II au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B)".

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant(s) est(sont) listé(s) comme HAP dans "U.S. Clean Air Act, Section 12 (40 CFR 61)":



## GLB Rendezvous Foam Out

Composants	No.-CAS	Concentration
Formaldéhyde	50-00-0	0.01 - 0.1 %
oxyde d'éthylène	75-21-8	0 - 0.0001 %
1,4-dioxanne	123-91-1	0 - 0.0001 %

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant est/sont listé(s) dans la Section 112(r) de la loi US sur la protection de l'Air (U.S. Clean Air Act) relatif à la Prévention des Déversements Accidentels (40 CFR 68.130, Sous-chapitre F):

Composants	No.-CAS	Concentration
Formaldéhyde	50-00-0	0.01 - 0.1 %
oxyde d'éthylène	75-21-8	0 - 0.0001 %

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant est/sont listé(s) dans le U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM1 Intermediate or Final VOCs (40 CFR 60.489):

Composants	No.-CAS	Concentration
oxydipropanol	25265-71-8	0.01 - 0.1 %
Formaldéhyde	50-00-0	0.01 - 0.1 %
acide hexa-2,4-diénoïque	110-44-1	0.01 - 0.1 %
benzoate de sodium	532-32-1	0.01 - 0.1 %
oxyde d'éthylène	75-21-8	0 - 0.0001 %
1,4-dioxanne	123-91-1	0 - 0.0001 %

Ce produit contient des dérogations COV (Composés Organiques Volatils) listées à la section 450 de la loi américaine sur la qualité de l'air (U.S. Clean Air Act).

Composants	No.-CAS	Concentration
Polydimethylsiloxane	63148-62-9	1 - 2 %

### Clean Water Act [Loi US sur les Eaux]

Les Produits Chimiques Dangereux suivants sont listés dans la U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 117.3:

Composants	No.-CAS	Component RQ (lbs)
Formaldéhyde	50-00-0	100
hydroxyde de sodium	1310-73-2	1000

Les Produits Chimiques Dangereux suivants sont listés dans la U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 116.4A:

Composants	No.-CAS	Concentration
Formaldéhyde	50-00-0	0.01 - 0.1 %
hydroxyde de sodium	1310-73-2	0.001 - 0.01 %

Ce produit ne contient pas les polluants toxiques suivants, énumérés selon la Section 307 de l'US Clean Water Act

### Réglementations USA

#### Massachusetts Right To Know

Composants	No.-CAS
Formaldéhyde	50-00-0

#### Pennsylvania Right To Know

## GLB Rendezvous Foam Out

Composants	No.-CAS
eau	7732-18-5

### New Jersey Right To Know

Composants	No.-CAS
eau	7732-18-5
Polydimethylsiloxane	63148-62-9

### Prop. 65 de la Californie



**AVERTISSEMENT** Cancer - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Composants	No.-CAS
Formaldéhyde	50-00-0
oxyde d'éthylène	75-21-8
1,4-dioxanne	123-91-1



**AVERTISSEMENT** Troubles de l'appareil reproducteur - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Composants	No.-CAS
oxyde d'éthylène	75-21-8

### Listes canadiennes

### NPRI

Composants	No.-CAS
Formaldéhyde	50-00-0

### Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TSCA : Les composants de ce produit apparaissent dans l'Inventaire des produits chimiques établi par la TSCA (législation américaine sur les substances toxiques).

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

### Texte complet pour autres abréviations

AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CERCLA - Réponse environnementale complète, rémunération et Loi sur la responsabilité; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DOT - Ministère des Transports; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; EHS - Substances extrêmement dangereuses; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; HMIS - Système d'identification des matières dangereuses; IARC - Centre inter-

## GLB Rendezvous Foam Out

---

national de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; MSHA - Administration de la sécurité et de la santé dans les mines; n.o.s. - Non spécifié; NFPA - Association National pour la protection contre le feu; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NTP - Programme de toxicologie national; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bioaccumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); RCRA - Loi sur la conservation et la remise en état des ressources; REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RQ - Quantité à déclarer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SARA - Loi des États-Unis portant sur la modification et la ré-autorisation du super fonds; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Le premier version formulée dans SAP.

Arch est une filiale Lonza et continue d'opérer sous la dénomination d'Arch Chemicals, Inc.

Date de révision : 2018.09.26

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

Format de la date : aaaa/mm/jj

US / FR