

Section 1: identification des produits et des sociétés

<i>Identifiant de produit:</i>	Liquide de refroidissement PowerWeld
<i>Utilisation du produit:</i>	Fluide de refroidissement
<i>Code article:</i>	FROIDE1/COOL2/COOL3
<i>Nom du fournisseur:</i>	Techniweld Corporation
<i>Adresse du fournisseur:</i>	2300, promenade Winston Park Oakville, ON L6H 7T7
<i>Adresse Web du fournisseur:</i>	www.Techniweld.com
<i>Téléphone fournisseur:</i>	905-829-8780 1-800-268-4833
<i>Téléphone d'urgence:</i>	CHEMTREC (24 heures) 1-800-424-9300
<i>Préparé par:</i>	Techniweld Corporation
<i>Date de préparation:</i>	24 octobre 2018
<i>État de la réglementation OSHA:</i>	Réglementé
<i>Classification du SIMDUT:</i>	D-2A

Section 2: identification des dangers

<i>Classification:</i>	Toxicité aiguë	Catégorie 4
	Irritant pour les yeux	Catégorie 2B

Éléments d'étiquette:



Phrases de danger

- H302 Nocif si avalé
- H320 Provoque une irritation oculaire

Autres dangers:

Gardez hors de portée des enfants. Éloignez-vous de la nourriture, des boissons et des aliments pour animaux. Portez des vêtements de protection appropriés. En cas d'ingestion, consulter immédiatement des conseils médicaux et afficher cette étiquette ou ce document.

Section 3: Composition Informations sur les ingrédients dangereux

INGRÉDIENTS dangereux	Numéro CAS	Approximative CONCENTRATION (%)
Éthylène glycol	107-21-1	10-< 25

* ComPosition se compose d'ingrédients ci-dessus mélangés avec des ajouts non dangereux.

Section 4: première-aide Mesures

<i>Inhalation:</i>	Retirer à l'air frais. Si vous ne respirez pas, donnez la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Demander des soins médicaux si les symptômes persistent ou s'ils sont inconscients.
--------------------	---

<i>Ingestion:</i>	Si avalé, induire des vomissements. Contact Médecin Si les symptômes persistent.
<i>Contact visuel:</i>	Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau claire pendant au moins 15 minutes. Assurez-vous de rincer sous les paupières. Consulter un médecin pour un traitement définitif.
<i>Contact cutané:</i>	Le produit n'irrite pas typiquement la peau.
<i>Symptômes:</i>	L'inGestion peut entraîner des douleurs abdominales, une dépression du système nerveux central et des lésions hépatiques.

NOTE: dans tous les cas graves, contactez le médecin immédiatement. Les téléphonistes locaux peuvent fournir le numéro du Centre régional de lutte contre le poison.

Section 5: mesures de lutte contre l'incendie

Le produit n'est pas inflammable.

Section 6: mesures de mainlevée accidentelle

<i>Protection Équipement:</i>	Non requis
<i>Procédures d'urgence:</i>	Non applicable
<i>Procédure de fuite ou de déversement:</i>	Absorber les déversements avec du matériel liant les liquides (Ie./ set, diatomite, sciure, etc.).

Section 7: manutention et entreposage

<i>Procédures et équipement de manutention:</i>	Non applicable
<i>Exigences de stockage:</i>	Aucune exigence particulière (garder les conteneurs fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés)
<i>Incompatibilités:</i>	Aucun Connu

Section 8: contrôles d'exposition/protection personnelle

<i>Limites d'exposition:</i>	Informations non disponibles
<i>Contrôles techniques:</i>	Pas d'exigences particulières de ventilation; une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition aux contaminants en suspension dans l'air.
<i>Équipement de protection individuelle:</i>	<u>Respiratoire:</u> Non requis <u>Mains:</u> Pour un bref contact, aucune précaution n'est nécessaire. Pour un contact prolongé, gants résistants aux produits chimiques et imperméables conformes à un appronorme ved sont recommandés. <u>Yeux:</u> Les lunettes sont recommeDEMVSO lors de la manutention ouverte Conteneurs (remplissage). <u>Peau:</u> CSalopettes et des bottes en conformité avec un APla norme éprouvée est recommandée lors de la manutention des conteneurs d'ouverture.

Article 9: Physique et propriétés chimiques

<i>État physique:</i>	Liquide
<i>Odeur et apparence:</i>	Inodore et incolore (transparent)
<i>Seuil d'odeur (ppm):</i>	Non disponible
<i>Ph:</i>	6 (à 20 ° c [68 ° f])

<i>Point de fusion:</i>	-7 ° c (20 ° f)
<i>Point de congélation:</i>	-54 ° c (-65 ° f)
<i>Point d'ébullition:</i>	93 ° c (200 ° f)
<i>Flashpoint:</i>	118 ° c (245 ° f)
<i>Limite supérieure d'inflammabilité (% en volume):</i>	Non applicable
<i>Limite inférieure d'inflammabilité (% en volume):</i>	Non applicable

Article 10: Stabilité et réactivité

<i>Stabilité chimique:</i>	Stable
<i>Possibles réactions dangereuses:</i>	Aucun connu
<i>Conditions à éviter:</i>	Aucun connu
<i>Matériaux à éviter (incompatibilités):</i>	Aucun connu
<i>Conditions de réactivité:</i>	
<i>Décomposition dangereuse ParProduits:</i>	Personne ne sait
<i>Polymérisation dangereuse:</i>	La polymérisation dangereuse ne se produit pas

Article 11: Informations toxicologiques

<i>Effets de l'exposition aiguë:</i>	L'inGestion peut entraîner des douleurs abdominales, une dépression du système nerveux central et des lésions hépatiques.
<i>Effets de l'exposition chronique:</i>	Pas Disponible
<i>Irritation de produit:</i>	Non applicable
<i>Sensibilisation au produit:</i>	Non applicable
<i>Cancérogénicité:</i>	Non applicable
<i>Effets reproductifs:</i>	Non disponible
<i>Sensibilisation respiratoire:</i>	Non applicable
<i>Données toxicologiques:</i>	Orale, rat – 5840 mg/kg (DL50); Dermique, lapin – 9530 mg/kg (DL50)

Section 12: Informations écologiques

<i>Remarques générales:</i>	Légèrement dangereux pour l'eau; ne pas laisser le produit non dilué atteindre l'eau souterraine, le cours d'eau ou le système d'égout.
-----------------------------	---

Article 13: Considérations sur l'élimination

Note: Jetez toujours les déchets conformément aux réglementations locales, provinciales et fédérales.

<i>Manipulation sûre:</i>	Voir la section 8.
<i>Méthodes de Disposition:</i>	De petites quantités peuvent être éliminées avec des déchets généraux. Grand quantités doit être placé dans conteneurs scellés marqués comme déchets à éliminer conformément aux réglementations locales, provinciales/étatiques et fédérales.

Section 14: Information sur les transports

Le produit n'est pas considéré comme des marchandises dangereuses pour le transport.

Section 15: Information réglementaire

Aucune information pertinente n'est disponible.

Section 16: autres renseignements

Date de préparation: 18 novembre 2015
Date de la dernière révision: 24 octobre 2018

Ce Format SDS est conforme au SGH. Techniweld Corporation fournit l'information contenue dans les présentes de bonne foi, mais ne fait aucune déclaration quant à son exhaustivité ou sa précision. Ce document n'est destiné qu'à guider la manipulation appropriée du matériel par une personne dûment formée qui utilise ce produit. L'utilisation des produits et les conditions d'utilisation sont indépendantes de la volonté de Techniweld. La garantie des matériaux est limitée aux résultats d'essai du rendement de produit comme détaillé dans les certificats de conformité. L'interprétation des résultats des tests est la responsabilité de l'utilisateur final. Aucune autre garantie, expresse ou tacite, n'est faite.