

Date d'émission Aucune donnée
disponible

Date de révision 05-nov.-2015

Numéro de révision 2



Le fournisseur identifié ci-dessous a produit cette FDS à l'aide du modèle de FDS de l'UL. UL n'a pas testé, certifié ou approuvé la substance décrite dans cette FDS et tous les renseignements contenus dans cette FDS sont fournis par le fournisseur ou ont été reproduits à partir de sources de données réglementaires accessibles au public. UL ne fait aucune représentation ou garantie au sujet de la complétude ou de la précision des renseignements contenus dans cette FDS et rejette toute responsabilité relativement à l'utilisation de ces renseignements ou de la substance décrite dans cette FDS. La disposition, l'apparence et le format de cette FS sont © 2014 UL LLC. Tous droits réservés.

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

Identificateur de produit

Nom du produit **ABC SUPER 90 DRY CHEMICAL**

Autres moyens d'identification

Synonymes **MULTI-PURPOSE DRY CHEMICAL**

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée **Suppression des incendies**

Utilisations contre-indiquées **Médical non pour la consommation de drogues humaine ou animale**

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom du fournisseur **STEEL FIRE EQUIPMENT LTD.**

Adresse du fournisseur **150 SUPERIOR BLVD
MISSISSAUGA
Ontario
L5T 2L2
CA**

Numéro de téléphone du fournisseur **Phone:9055641500
Fax:9055640008**

Courriel du fournisseur **sales@steelfire.com**

Numéro d'appel d'urgence

Téléphone d'urgence de l'entreprise **CANUTEC – 613 – 996 – 6666 OR *666 ON A CELL PHONE**



2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Ce produit chimique n'est pas considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de 2012 de l'OSHA (29 CFR 1910.1200).

Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

Vue d'ensemble des procédures d'urgence

Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé.

Aspect	Jaune clair	État physique	Poudre(s) Solide	Odeur	Inodore
---------------	-------------	----------------------	------------------	--------------	---------

Conseils de prudence - Prévention

Aucun

Conseils de prudence - Réponse

Aucun

Conseils de prudence - Entreposage

Aucun

Conseils de prudence - Élimination

Aucun

HNOC (danger non classé autrement)

Non applicable

Toxicité inconnue

1.2 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

Autres informations

Peut être nocif par ingestion

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

Peut causer une légère irritation des yeux

Interactions avec d'autres produits chimiques

Aucun renseignement disponible.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Synonymes MULTI-PURPOSE DRY CHEMICAL.

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Secret commercial
Ammonium sulfate	7783-20-2	1 - 5	*
Fullers earth	8031-18-3	1 - 5	*
Mica	12001-26-2	1 - 5	*

*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial

4. PREMIERS SOINS

Premiers soins

Contact avec les yeux	Rincer à fond avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.
Contact avec la peau	Laver à l'eau et au savon.
Inhalation	Déplacer à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.
Ingestion	Rincer la bouche immédiatement et boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes et effets les plus importants Aucun renseignement disponible.

Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Notes au médecin Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés

Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inappropriés

AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un feu peut se révéler inefficace.

Dangers spécifiques du produit

Aucun renseignement disponible.

Code de prévention des incendies uniforme

POUSSIÈRE/POUDRE COMBUSTIBLE

Produits de combustion dangereux

Oxydes de carbone.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité aux chocs Non.

Sensibilité aux décharges électrostatiques Non.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

Précautions environnementales

Précautions environnementales Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes de nettoyage Éviter la formation de poussière. Ne pas balayer la poussière à sec. Mouiller la poussière avec de l'eau avant de la balayer ou d'utiliser un aspirateur pour la collecter. Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés. Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manutention Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Laver à fond après manutention.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Entreposage Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder/entreposer dans le contenant d'origine seulement.

Produits incompatibles Agents oxydants forts. Acides forts. Composés chlorés. Sodium hypochlorite.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Mica 12001-26-2	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 20 mppcf (<1% cristalline silica) 3 mg/m ³ (vacated)	IDLH: 1500 mg/m ³ containing <1% quartz TWA: 3 mg/m ³ respirable dust

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux - valeur limite d'exposition) OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle - limites d'exposition admissibles) NIOSH IDLH Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie

Contrôles techniques appropriés

Mesures techniques Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

Protection de la peau et du corps Porter des gants de protection et des vêtements de protection.

Protection respiratoire Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires. Masque antipoussières efficace.

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique Poudre(s), Solide



Aspect	Jaune clair	Odeur	Inodore
Couleur	Jaune clair	Seuil de perception de l'odeur	Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques</u>	<u>Méthode</u>
pH	4-5	Aucun connu	
Point de fusion / congélation	190 °C	Aucun connu	
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Point d'éclair	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Limites d'inflammabilité dans l'air			
Limite supérieure d'inflammabilité	Not flammable		
Limite inférieure d'inflammabilité	Not flammable		
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Densité	0.85	Aucun connu	
Solubilité dans l'eau	>33g/100ml	Aucun connu	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Coefficient de partage : n-octanol/eau	0	Aucun connu	
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Température de décomposition	100-120 C	Aucun connu	
Viscosité cinématique	Aucune donnée disponible	Aucun connu	
Viscosité dynamique	0	Aucun connu	
Propriétés explosives	Aucune donnée disponible		
Propriétés comburantes	Aucune donnée disponible		

Autres informations

Point de ramollissement	Aucune donnée disponible
Teneur en COV (%)	Aucune donnée disponible
Dimension de particules	Aucune donnée disponible
Distribution granulométrique	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Aucune donnée disponible.

Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Polymérisation dangereuse

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

Conditions à éviter

Matières incompatibles.

Matières incompatibles

Agents oxydants forts. Acides forts. Composés chlorés. Sodium hypochlorite.

Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone. Oxydes d'azote (NOx). Oxydes de potassium.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables**Renseignements sur le produit**

Inhalation	Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Contact avec les yeux	Un contact avec les yeux peut causer une irritation.
Contact avec la peau	Peut causer une irritation.
Ingestion	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Renseignements sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Ammonium sulfate 7783-20-2	= 2840 mg/kg (Rat)	-	-

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Aucun renseignement disponible.

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Sensibilisation	Aucun renseignement disponible.
Effets mutagènes	Aucun renseignement disponible.
Cancérogénicité	Ne contient aucun ingrédient inscrit comme un cancérogène.
Toxicité pour la reproduction	Aucun renseignement disponible.
STOT - exposition unique	Aucun renseignement disponible.
STOT - exposition répétée	Aucun renseignement disponible.
Toxicité chronique	Aucun effet connu selon les renseignements fournis. Le potentiel cancérogène est inconnu.
Effets sur les organes cibles	Stéarates.
Risque d'aspiration	Aucun renseignement disponible.

Mesures numériques de la toxicité Renseignements sur le produit

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

ETAmél (orale)
4,350.00 mg/kg

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.

Nom chimique	Toxicité pour les algues	Toxique pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Daphnia magna
Ammonium sulfate 7783-20-2		96h LC50: = 250 mg/L (Brachydanio rerio) 96h LC50: = 480 mg/L (Brachydanio rerio) 96h LC50: 32.2 - 41.9 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: = 18 mg/L (Cyprinus carpio) 96h LC50: = 420 mg/L (Brachydanio rerio) 96h LC50: 5.2 - 8.2 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: > 100 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: 123 - 128 mg/L (Poecilia reticulata) 96h LC50: = 126 mg/L (Poecilia reticulata) 96h LC50: 460 - 1000 mg/L (Leuciscus idus)		48h LC50: = 14 mg/L 24h EC50: = 423 mg/L

Persistence et dégradabilité

Degrades rapidly in humid/wet environment.

Bioaccumulation

Nom chimique	Log Poctanol/eau
Ammonium sulfate 7783-20-2	-5.1

Autres effets néfastes

Aucun renseignement disponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Méthodes d'élimination

Sous sa forme commerciale, ce produit n'est pas un déchet dangereux selon les règlements fédéraux (40 CFR 261). Ce produit pourrait devenir un déchet dangereux s'il est mélangé ou mis en contact avec un déchet dangereux, si des apports chimiques sont effectués à ce produit ou si le produit est traité ou altéré autrement. Consultez le règlement 40 CFR 261 pour vérifier si le produit altéré est un déchet dangereux. Consultez les règlements fédéraux, régionaux ou locaux pour des exigences supplémentaires.

Emballages contaminés

Éliminer le contenu/les contenants conformément à la réglementation locale.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT



<u>DOT</u>	NON RÉGLEMENTÉ
Nom officiel d'expédition	NON REGULATED
Classe de danger	N/A
<u>TDG</u>	Non réglementé
<u>MEX</u>	Non réglementé
<u>ICAO</u>	Non réglementé
<u>IATA</u>	Non réglementé
Nom officiel d'expédition	NON REGULATED
Classe de danger	N/A
<u>IMDG/IMO</u>	Non réglementé
Classe de danger	N/A
<u>RID</u>	Non réglementé
<u>ADR</u>	Non réglementé
<u>ADN</u>	Non réglementé

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

Inventaires internationaux

TSCA Est conforme à (aux)
 DSL Tous les composés sont inscrits à la LIS ou la LES.

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)
 LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

Règlements fédéraux aux États-Unis

SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit contient un ou des produits chimiques soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Part 372

Nom chimique	No. CAS	% en poids	SARA 313 - Valeurs de seuil %
Ammonium sulfate - 7783-20-2	7783-20-2	1 - 5	1.0

SARA 311/312 Catégories de dangers

Danger aigu pour la santé	Non
Danger chronique pour la santé	Non
Risque d'incendie	Non
Risque de décompression soudaine	Non
Danger de réaction	Non

CWA (Loi sur la qualité de l'eau)

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :



CERCLA

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

États-Unis - Réglementations des États**Proposition 65 de la Californie**

Ce produit contient les produits chimiques suivants de la Proposition 65.

Nom chimique	Proposition 65 de la Californie
Butanamide, 2,2'-[(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl - 5468-75-7	Carcinogène

Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie	Rhode Island	Illinois
Monoammonium phosphate 7722-76-1				X	
Ammonium sulfate 7783-20-2		X	X	X	
Mica 12001-26-2	X	X	X		
Silica, amorphous, precipitated and gel 112926-00-8	X	X	X		

Règlements internationaux**Mexique****Limites nationales d'exposition en milieu de travail**

Composant	État cancérogène	Limites d'exposition
Mica 12001-26-2 (1 - 5)		Mexico: TWA= 3 mg/m ³

Mexique - Limites d'exposition en milieu de travail - Substances cancérogènes

Canada**Classe de dangers du SIMDUT**

Non déterminé

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA	Risques pour la santé	Inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques - Protection individuelle X
HMS	Risques pour la santé	Inflammabilité 0	Danger physique 0	
		1		

Préparée par

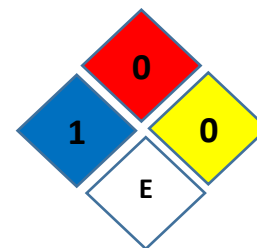
Bonne gestion des produits
23 British American Blvd.
Latham, NY 12110
1 800 572-6501

Date de révision

05-nov.-2015

Note de révision

Aucun renseignement disponible

**Avis de non-responsabilité**

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche

signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte

Fin de la fiche signalétique