

Section 1. Identification du produit et de l'entreprise

Identification :

Nom du Produit : Minnclean® TF

Identification de l'entreprise : Minntech Corporation
14605 28th Avenue North
Minneapolis, MN 55447
1-800-328-3340
(763) 553-3300

Numéro de téléphone d'urgence : CHEMTREC 1-800-424-9300, ou (703) 527-3887

Section 2. Composition / Information sur les ingrédients

Composant	CAS N°	Quantité (pourcentage pondéral)	PEL
Métabasile de sodium, Penta.	6834-92-0	1 – 10	PNOC
Phosphate trisodique	7601-54-9	1 – 10	PNOC
Carbonate de sodium	497-19-8	1 – 10	PNOC

PNOC (Particule non classée autrement) Fraction respirable 5 mg/m³ et poussière totale 15 mg/m³.

Les ingrédients non listés ne sont pas "dangereux" et ne sont pas considérés comme des secrets commerciaux selon les normes OSHA.

Section 3. Identification des dangers

Aspect : Poudre blanche
État physique : Solide
Odeur : Aucune
Dangers du produit : Corrosif

Effets possibles sur la santé

Inhalation : L'inhalation de poussière peut irriter et endommager les voies respiratoires supérieures et les poumons.

Ingestion : La déglutition peut provoquer des brûlures graves de la bouche, de la gorge et de l'estomac. Il peut en résulter une cicatrisation grave des tissus. Parmi les symptômes peuvent apparaître des saignements, des vomissements, de la diarrhée et une chute de pression artérielle.

Contact avec la peau : Le contact avec la peau peut provoquer des irritations et des brûlures si elle est mouillée.

Contact avec les yeux : Provoque une irritation des yeux et, en cas d'exposition prolongée, peut provoquer des brûlures, jusqu'à une déficience visuelle permanente, voire même la cécité.

Section 4. Mesures pour les Premiers Soins

Yeux et peau : Rincer à grande eau pendant au moins 15 à 20 minutes et soulever les paupières pour un rinçage complet. En cas de brûlure ou d'irritation, demander des soins médicaux. Les vêtements sont contaminés, les retirer et se laver la peau ainsi que les vêtements avant de les réutiliser.

Ingestion : En cas d'ingestion, boire 1 ou 2 grands verres d'eau ou de lait. Ne pas essayer de provoquer de vomissements.

Inhalation : En cas d'inhalation, sortir à l'air frais.

Section 5. Mesures de lutte contre le feu

Point d'éclair :	N/A
Limite d'inflammabilité :	N/A
Moyens d'extinction :	Eau, neige carbonique, poudre B.
Dangers inhabituels d'incendie et d'explosion :	Ne supporte pas la combustion

Section 6. Mesures contre le rejet accidentel

Ce produit sous forme de poudre n'entre pas dans la classification des déchets dangereux définis par l'EPA (40CFR261). Les solutions liquides de ce produit sont corrosives et peuvent être un déchet dangereux (D003). S'il est renversé sous forme sèche ou de poudre, balayer et ne pas réutiliser. S'il est renversé sous forme liquide, revêtir l'équipement de protection et contenir le déversement. Ne pas essayer de réutiliser le produit. Rejeter ce produit conformément à la réglementation fédérale, nationale et locale.

Section 7. Manutention et Stockage

Manutention générale :	Stocker dans un endroit sec et frais
Ventilation :	Par aspiration

Section 8. Contrôle de l'exposition / Protection des personnes

Lunettes :	Lunettes ou lunettes de protection approuvées ANSI. Un masque facial doit être porté en cas d'éclaboussures ou autres.
Gants :	Des gants de protection en caoutchouc doivent être portés.
Vêtements :	Un tablier de protection doit être porté en cas de risque d'éclaboussures. Porter des bottes en caoutchouc en cas de déversement.
Appareil respiratoire :	Une protection respiratoire est généralement nécessaire. Si le niveau de poussières est élevé, porter un appareil respiratoire agréé NIOSH.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

État physique :	Solide
Aspect :	Poudre blanche
pH (pur) :	11,2 - 11,4 (en mélange liquide)
Solubilité dans l'eau (en poids) :	Totale (en mélange liquide)
Odeur :	Aucune
Masse moléculaire :	ND
Point d'ébullition (760 mm Hg) :	ND
Point de congélation :	ND
Densité (H ₂ O = 1) :	ND
Pression de vapeur à 20°C :	ND
Densité de vapeur (air = 1) :	ND
Vitesse d'évaporation (acétate de butyle = 1) :	ND
Point de fusion :	ND

Section 10. Stabilité et Réactivité

Conditions à éviter :	Humidité extrême
Matériaux incompatibles :	Acides forts, aluminium, étain, plomb et zinc.
Polymérisation dangereuse :	Improbable.
Décomposition dangereuse :	Aucune de connue.

Section 11. Informations toxicologiques

Informations sur le cancer :

Ingrédient	CAS N°	NTP	CIRC	OSHA
Métasilicate de sodium, Penta.	6834-92-0	Connu : NON Prévu : NON	Aucun	NON
Phosphate trisodique	7601-54-9	Connu : NON Prévu : NON	Aucun	NON
Carbonate de sodium	497-19-8	Connu : NON Prévu : NON	Aucun	NON

Section 12. Informations écologiques

Evolution dans l'environnement : Aucune information trouvée.

Ecotoxicité : Aucune information trouvée.

Section 13. Considérations concernant les rejets

Rejeter ce produit conformément à la réglementation fédérale, nationale et locale.

Section 14. Informations sur le transport

Autre que vrac

Nom officiel d'expédition : Triosilicate disodique, mélange

Classe de dangers : Corrosif, 8

Numéro ONU : 3253

Groupe d'emballage : III

Section 15. Informations réglementaires

Etat de l'inventaire international :

Ingrédient	CAS N°	CE	Japon	Australie	Corée	Canada : LIS	Canada : LES
Métasilicate de sodium	6834-92-0	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON
Phosphate trisodique	7601-54-9	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON
Carbonate de sodium	497-19-8	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON

Etats-Unis :

Ingrédient	CAS N°	OSHA	CAA	CWA	RCRA	SARA 302	SARA 313	TSCA
Métasilicate de sodium	6834-92-0	OUI	NON	OUI	NON	NON	NON	NON
Phosphate trisodique	7601-54-9	OUI	NON	Oui	NON	NON	NON	NON
Carbonate de sodium	497-19-8	OUI	NON	OUI	NON	NON	NON	NON

Proposition CA 65 : Ce produit contient une(des) substance(s) chimique(s) réglementée par la Proposition CA 65.

WHMIS (Canada): Cette FTSS a été préparée conformément aux critères de danger des Règlements sur les produits contrôlés (CPR) et la FTSS contient toutes les informations exigées par les CPR.

Section 16. Autres informations

Valeurs NFPA :

Inflammabilité : 0
Santé : 3
Réactivité : 0
Danger spécifique : Corrosif

Valeurs HMIS :

Inflammabilité : 0
Santé : 3
Réactivité : 0
EPI : B

Date de parution : 9/7/94

Date de révision : 3/4/09

Préparée par : Le Directeur d'entreprise de Risque la Direction