

Met-ALL Terj

HMIS		NFPA	Equipeement de protection individuelle			
Santé	3	3				
Risque d'incendie	0	0				
Réactivité	0	0				

Numéro de révision: 1

Date de révision: 2004-09-21

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

Nom du produit: Met-ALL Terj
MSDS #: 11603_HX
Code du produit: 11603100, 11603700, 11603470
Utilisation recommandée: Nettoyant et antioxydant liquide synthétique. Nettoyant alcalin à pulvériser pour métaux multiples.

Producteur, importateur, fournisseur:

JohnsonDiversey, Inc. 3630 E. Kemper Rd. Cincinnati, OH 45241 Phone: 1-800-438-2647	Canadian Headquarters JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-800-668-3131	Johnson Diversey México S.A. de C.V. Av. Henry Ford No. 12 Fracc. Industrial San Nicolás C.P. 54030 Tlalnepantla, Estado de México
--	--	---

Téléphone en cas d'urgence: 1-800-851-7145 (Prosar); 1-651-917-6133 (Int'l Prosar); 01-800-710-3400 (México)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des premiers secours

DANGER. CORROSIF. Provoque des brûlures de la peau et des yeux. NOCIF OU MORTEL SI AVALÉ. Ne pas mélanger avec des amines; risque de formation de nitrosamines. Les nitrosamines sont potentiellement cancérigènes.

Principales voies entree: Yeux. Peau. Inhalation.
Contact avec la peau: Corrosif. Peut provoquer des dommages permanents.
Contact avec les yeux: Corrosif. Provoque des dommages irréversibles aux yeux, y compris la cécité.
Inhalation: Utiliser seulement dans des lieux bien ventilés. Peut provoquer des irritations et effets corrosifs au nez, à la gorge et aux voies respiratoires. Éviter l'inhalation répétée ou prolongée des vapeurs ou du brouillard dont les effets peuvent être cumulatifs. Les personnes présentant des difficultés respiratoires préexistantes devraient être particulièrement attentives aux effets nocifs possibles sur la capacité respiratoire.
Ingestion: Corrosive. Provoque des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac. Ne pas mélanger avec des amines; risque de formation de nitrosamines. Nitrosamines lesquelles sont potentiellement cancérigènes.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composants Dangereux

Composants	N° CAS	% en poids	DL50 Orale	DL50 Cutanée	CL50 Inhalatoire
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	1 - 5%	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Nitrite de sodim	7632-00-0	1 - 5%	180 mg/kg (rat)	Non disponible	5.5 mg/m³ (rat)

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux: Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Consulter un médecin immédiatement.
Contact avec la peau: Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement.
Inhalation: En cas de problème de respiration, respirer de l'air frais. Consulter un médecin immédiatement.
Ingestion: Ne pas faire vomir. Faire boire immédiatement une tasse d'eau ou de lait. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Consulter un médecin immédiatement.
Avis aux médecins: Le nitrite de sodium forme de la méthémoglobine dans le courant sanguin. Traiter en conséquence.
Conditions médicales aggravées: Les individus avec des problèmes respiratoires chroniques tels que l'asthme, l'emphysème, la bronchite chronique, etc., peuvent être plus prédisposés à l'irritation.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés: Poudre, eau pulvérisée, mousse, l'anhydride carbonique .
Dangers spécifiques: Inconnu .
Risques inhabituels: Matières corrosives (Voir section 8 et 10) .
Méthodes particulières d'intervention: Aucune méthodes spéciale n'est requise .
Température d'auto-inflammabilité: Pas d'information disponible.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants: Le produit n'est pas inflammable. Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité: Pas d'information disponible..

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles: Assurer une ventilation adéquate. Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes. Utiliser un équipement de protection individuel.

Méthodes de nettoyage: Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant . Eviter que le produit arrive dans les égouts. Enlever avec un absorbant inerte. Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination. Nettoyer le terrain souillé avec l'eau .

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas y goûter ni l'avaler . Eviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré . Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. L'utilisateur doit se laver parfaitement après les manipulations . Le résidu du produit peut rester sur/dans les conteneurs vides . Utiliser toutes les mêmes précautions pour la manutention du conteneur vide et le résidu que pour la manutention du produit . Eviter l'inhalation répétée ou prolongée des vapeurs ou du brouillard dont les effets peuvent être cumulatifs . POUR UTILISATION COMMERCIALE ET INDUSTRIELLE SEULEMENT .

Stockage:

Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Protéger du gel . Conserver hors de la portée des enfants.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique:

Une ventilation usuelle devrait être suffisante pour maintenir le nombre des particules aéroportées à un niveau acc. La protection respiratoire n'est pas nécessaire si une bonne ventilation est assurée . Eviter l'inhalation répétée ou prolongée des vapeurs ou du brouillard dont les effets peuvent être cumulatifs .

Equipement de protection individuelle

Protection des yeux: Lunettes de protection contre les éclaboussures de produits chimiques .
Protection des mains: Gants résistants aux produits chimiques . Comprend . gants en néoprène.
Protection de la peau et du corps: En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée .
Protection respiratoire: Utiliser seulement dans des lieux bien ventilés . Eviter l'inhalation répétée ou prolongée des vapeurs ou du brouillard dont les effets peuvent être cumulatifs . En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Mesures d'hygiène: A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité . Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements . Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit .

Composants	N° CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	2 mg/m ³ (Ceiling)	2 mg/m ³ (CEILING)	2 mg/m ³ (Ceiling)

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique: Liquide
Couleur: Paille
Odeur: Douce
Densité: 1.12
Dilution pH: 11.7
Masse volumique apparente: Pas d'information disponible
Densité gazeuse: Pas d'information disponible
Pression de vapeur: 17.5

Solubilité: soluble

Teneur (%) en COV (composés organiques volatils): 0
Point d'éclair: >200 (°F)>100 (°C)

Coefficient de partage (n-octanol/eau): Pas d'information disponible

Aspect: liquide
Point/intervalle d'ébullition: >200 (°F)>100 (°C)
Point/intervalle de fusion: indéterminé
pH: 13.2
Densité: Pas d'information disponible
Température de décomposition: indéterminé

Température d'auto-inflammabilité: Pas d'information disponible
Vitesse d'évaporation: Pas d'information disponible
Solubilité dans d'autres solvants: Pas d'information disponible
Viscosité: Pas d'information disponible

10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité:	Le produit est stable
polymérisation:	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas
Produits de décomposition dangereux:	Aucun raisonnablement prévisible
Matières à éviter:	acides.
Conditions à éviter:	Stable dans des conditions normales.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Information sur les composants:	Voir la Section 3
Toxicité chronique:	Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même..

Effets spécifiques

effets cancérogènes:	Aucun connu
effets mutagènes:	Aucun connu
Toxicité reproductrice:	Aucun connu
Effets sur l'organe-cible:	Aucun connu

Composants Dangereux

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Information environnementales	Ne doit pas atteindre les eaux d'égout ou les fossés d'assèchement sous forme non diluée ou non neutralisée .
--------------------------------------	---

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Déchets de résidus / produits non utilisés:

Le produit non dilué est réglementé par les lois concernant l'environnement et le transport en tant que déchet corrosif . Éliminer selon les dispositions prévues par les différentes réglementations fédérales, provinciales, locales ou d'État .

RCRA Hazard Class: D002

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT/TDG: S' il vous plait, consulter le document d'expédition pour les renseignements à jour sur le transport

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Inventaires internationales

Tous les éléments de ce produit sont énumérés dans les inventaires suivants: États-Unis (TSCA) , Canada (DSL/NDSL) .

Réglementation des É.-U.

Proposition 65 de la Californie: Ils n'y a pas des ingrédients qui sont assujettis à la déclaration en suivant 'Proposition 65' de Californie

LOI DU DROIT DE SAVOIR DE L'ÉTAT

Composants	N° CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Xylénésulfonate de sodium	1300-72-7	-	-	-	-	-	-
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Glycol Ether	29911-28-2	-	-	-	-	-	-
Nitrite de sodim	7632-00-0	Listed	Listed	Listed	-	Listed	Listed
Eau	7732-18-5	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Composants	N° CAS	% en poids	RQ	Section 302/TPQs	Section 313
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	1 - 5%	1000 LBS		
Nitrite de sodim	7632-00-0	1 - 5%	100 LBS		Listed.

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

Canada

WHMIS: E Matières corrosives.



Composants	N° CAS	NPRI
Nitrite de sodim	7632-00-0	Listed

16. AUTRES INFORMATIONS

Cause de la révision: non applicable
Préparé par: NAPRAC
Conseils supplémentaires: Aucune

Avis au lecteur: Ce document a été préparé de sources considérées techniquement sérieuses. Il ne constitue pas une garantie, énoncée ou tacite, de l'exactitude des renseignements ci-inclus. Les conditions actuelles d'usage et de manutention sont hors du contrôle du vendeur. L'utilisateur doit s'assurer qu'il possède de toutes les données en cours, en regard de son utilisation particulière et qu'il respecte tous les règlements fédéraux, des états, provinciaux et municipaux.