

ITW Permatex Canada
35 Brownridge Road, Unit 1
Halton Hills, ON Canada L7G 0C6
Telephone: (800) 924-6994
Urgence: 800-255-3924 (ChemTel)

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL

I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: PC NJ-1C RUST DISSOLVER GEL 236 ML
Numéro d'article: 80594
Usage du produit: Rouiller dissolver

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
eau 7732-18-5	>50	non disponible	non disponible	
acide phosphorique 7664-38-2	20-30	1530 mg/kg	>850 mg/m ³ /1H	1 mg/m ³
propan-2-ol 67-63-0	<3	4396 mg/kg	72.6 mg/L/4H	200 ppm

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Gel rose
Odeur/seuil: chaud
Densité: 1.189
Taux d'évaporation: <1 (acétate de butyle = 1)
Pression de vapeur: 12 mm Hg @ 20°C
Densité gazeuse: >1 (l'air = 1)
Point de gel: indéterminé
pH: 1.5-2.5
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: 100°C

IV. RISQUE D'INCENDIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: Met-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: Les oxydes de carbone, Les oxydes de phosphoreux.
Sensibilité à la décharge statique: Improbable.
Conditions d'inflammabilité: Pas inflammable, mais hydrogène peut être libéré si produit contacte pulvérisé métaux ou métaux à températures au-dessus de 85 degrés C.
Point d'éclair (méthode): Aucune
Température d'auto-inflammation: indéterminé
Limite supérieure d'inflammabilité: indéterminé
Limite inférieure d'inflammabilité: indéterminé

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Stable dans des conditions normales
Matières à éviter: Caustics et à pulvériser des métaux, poudres métalliques
Conditions de réactivité: Aucune.
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone, oxydes de phosphore, Gaz d'hydrogène

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.
Conditions existantes aggravées par l'exposition: Troubles respiratoires
Renseignements sur la toxicité: (Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)
Effets de l'exposition aiguë au produit: Corrosif. Le produit provoque des brûlures des yeux, de la peau et des muqueuses. L'ingestion provoque des brûlures du canal digestif et des voies respiratoires supérieures.
Effets de l'exposition chronique au produit: Cause des brûlures dans la bouche, la gorge et l'estomac.
Irritation causée par le produit: Ce peut causer œil, ou gastro-intestinal et respiratoire irritation. Il est possible que telle irritation peut être sévère et premier à brûlures. Les réactions allergiques peuvent arriver.
Sensibilisation au produit: (Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

VI. PRODUITS TOXIQUES

Pouvoir cancérogène:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Toxicité pour la reproduction:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Tératogénicité:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Mutagénicité:	(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)
Produits toxicologiquement synergiques:	Aucun à notre connaissance
Catégorie WHMIS:	D2B MatièreS TOXIQUES, E MatièreS CORROSIVES

VII. MESURES PRÉVENTIVES

Protection personnelle

Yeux:	Lunettes de sécurité. Visière..
Peau:	Les gants de neoprene ou de nitrile sont recommandé. Vêtements de protection à manches longues.
Ventilation:	Un contrôle de la qualité de l'air est recommandé.
Contrôles techniques:	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire pour filtrer les vapeurs organiques.
En cas de fuite ou déversement:	Vêtements de protection appropriés d'usure et matériel respiratoire. Maintenir une bonne ventilation. Ramasser avec un absorbant inerte. Entreposer dans un contenant à déchets fermé jusqu'à l'élimination
Élimination des déchets:	Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.
Procédures et équipement de manutention:	Protéger du gel. Garder le récipient à ferme quand pas dans l'usage. Porter tout correspondant personnel protectif équipement. Utilisation avec une ventilation proportionnée.
Renseignements spéciaux sur la manutention:	Éviter la respiration prolongée de vapeur. Tenir loin des yeux. Éviter le contact prolongé avec la peau. Ne pas fumer pendant l'utilisation du produit. Se laver les mains après l'utilisation
	. L'oeil lave la station devrait être tout près en cas du contact avec les yeux. Neutralise avec alcalin tel que soude ou chaux..

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:	En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas faire vomir. Diluer lentement avec 1 ou 2 verres d'eau ou de lait et consulter un médecin. Ne jamais administrer quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente.
Inhalation:	Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Appeler un médecin.
Contact avec la peau:	En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement les yeux avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin.
Contact avec les yeux:	Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

IX. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Transport des marchandises dangereuses au Canada

Nom d'expédition:	Corrosif liquides, acidic, inorganique, n.o.s., (phosphoreux acide) (Peut qualifier comme une denrée de consommateur ou a limite la quantité. Se référer aux règlements de TDG)
Classe de risque:	Classe 8, PG III
No ONU:	UN 3264

IATA (l'Air)

Nom d'expédition:	Corrosif liquide, acidic, inorganique, n.o.s., (phosphoreux acide)
Classe de danger:	Classe 8, PGIII
No ONU:	UN3264

IMDG (Océan)

Nom d'expédition:	Corrosif liquides, acidic, inorganique, n.o.s., (phosphoreux acide). La Quantité Limitée
Classe de danger:	Classe 8, PG III
No ONU:	UN 3264

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

HMIS (Système d'information sur les produits dangereux): SANTÉ 3, INFLAMMABILITÉ 0, DANGERS PHYSIQUES 0
SIMDUT est une marque déposée de la CSST (Commission de la santé et de la sécurité du travail)

NFPA (Association nationale de protection contre le feu): SANTÉ 3, INFLAMMABILITÉ 0, RÉACTIVITÉ 0
(NFPA c'est une marque déposée de l'association nationale de protection contre le feu)

Préparé par: Denise Boyd, Manager-Environmental, Health & Safety

Date de révision: mars 01, 2012

Nom du produit: PC NJ-1C RUST DISSOLVER GEL 236
ML

Numéro d'article: 80594

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Société: ITW Permatex Canada. 35 Brownridge Rd. Unit 1, Halton Hills, ON L76 0C6

Révision: 5

Téléphone: 1-800-924-6994