

## **SAFETY DATA SHEETS**

**This SDS packet was issued with item:**

071048487

**The safety data sheets (SDS) in this packet apply to the individual products listed below. Please refer to invoice for specific item number(s).**

071048420 071048438

**The safety data sheets (SDS) in this packet apply to one or more components included in the items listed below. Items listed below may require one or more SDS. Please refer to invoice for specific item number(s).**

076387401

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## SECTION 1 - Informations générales

Nom du produit : AIR TECHNIQUES DEVELOPER

Numéro de catalogue # **40240**

Utilisation du produit : Développeur photographique  
Fournisseur : Air Techniques Inc.

ÉCHELLE HMIS : Santé = 1 Inflammabilité 0  
Réactivité 0 PPE C

**40270**

Adresse : 1295 Walt Whitman Road, Melville, NY 11747

Numéro de téléphone : **(516)433-7676**

Numéro de téléphone d'urgence :

**CHEMTREC 800-424-9300**

## SECTION 2 - Identification des dangers

Déclaration de mise en garde. Classification

Orale : Nocif en cas d'ingestion 5 AVERTISSEMENT

Peau : Peut provoquer une légère irritation ou réaction cutanée. 5

Yeux : Peut causer une légère irritation des yeux 2B

### EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE AU PRODUIT

Aucun connu

## SECTION 3 - Informations sur les produits et les ingrédients dangereux

Composants dangereux	No CAS	p/p %	LEP	DL50	CL50
Eau	7732-18-5	85 à 95	Non répertorié	42,6 gm/kg	S.O.
Métabisulfite de sodium	7681-57-4	< 3	Non répertorié	2000 mg/kg	S.O.
Hydroquinone	123-31-9	< 2	OSHA MPT 2 mg/m <sup>3</sup>	320 mg/kg	S.O.
Hydroxyde de potassium	1310-58-3	< 2	NIOSH © 2mg/m <sup>3</sup>	365 mg/kg	S.O.

## SECTION 4 - Mesures de premiers soins

### CONTACT AVEC LA PEAU :

Laver soigneusement la peau exposée avec du savon et de l'eau. Si l'irritation persiste, obtenir de l'aide médicale.

### CONTACT AVEC LES YEUX :

Rincer les yeux à l'eau pendant plusieurs minutes. Demander de l'aide médicale si les symptômes ne cessent pas.

### INGESTION :

Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

### INHALATION :

En cas d'inhalation, faire prendre l'air à la personne.

## SECTION 5 - Mesures de lutte contre l'incendie

Inflammable OUI  NON  Si OUI, dans quelles conditions :

### MOYENS D'EXTINCTION

Au besoin pour éteindre la source d'incendie adjacente.

<u>POINT D'ÉCLAIR (C/F)</u>	<u>Limite supérieure % en volume</u>	<u>Limite inférieure % en volume</u>	<u>Température d'auto-inflammation (C/F)</u>
Non approprié	Non approprié	Non approprié	Non approprié

### Produits de combustion dangereux

Voir « Produits de décomposition dangereux »

Données d'explosivité Sensibilité aux impacts

pas suspect

Sensibilité explosive en cas de décharge d'électricité statique

pas suspect

## SECTION 6 - Dégagement accidentel

Rincer à l'égout avec beaucoup d'eau, si autorisé. Si non, éponger avec une matière absorbante sèche. Consulter les agences de réglementation gouvernementales pour l'élimination appropriée de ce produit. Porter un équipement de protection individuelle.

## SECTION 7 - Manutention et entreposage

**Lire** et suivre l'étiquette, la fiche de données de sécurité et les instructions avant utilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Conserver le conteneur bien fermé. Éviter les substances incompatibles. Se laver soigneusement après toute manipulation de ce produit.

## SECTION 8 - Contrôle de l'exposition

VENTILATION Bonne ventilation générale

PEAU Latex ou nitrile

AUTRE Station de lavage des yeux

RESPIRATEUR Normalement non requis

YEUX Lunettes anti-éclaboussures

**SECTION 9 - Propriétés physiques et chimiques**

ÉTAT PHYSIQUE Liquide	ODEUR ET APPARENCE Légèrement jaune, solution inodore.			SEUIL D'ODEUR Non disponible
PRESSION DE VAPEUR (mm-Hg) <17 mm Hg	Densité de vapeur (Air = 1) 0,6 mm Hg	Taux d'évaporation (Eau -1) Non disponible	Point d'ébullition > 212 °F	Point de congélation < 32 °F
pH 10,5	Gravité spécifique 1,08	Solubilité dans l'eau Complète	Coef H2O/ol S.O.	% Volatile (en volume) sans objet

**SECTION 10 - Données sur la stabilité et la réactivité**

Stabilité chimique	Si NON, dans quelles conditions :			
OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>				
INCOMPATIBLE AVEC D'AUTRES SUBSTANCES	Si OUI, lesquels :			
OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>	Agent oxydant fort et acides forts			

**PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX**

Anhydride sulfureux, uniquement dans des conditions extrêmes

**SECTION 11 - Informations toxicologiques**

LIMITES D'EXPOSITION Aucun connu	Irritation du produit Peau : Irritant	Sensibilisation au produit Aucun connu	CANCÉROGÉNITÉ N'est pas listé par IARC, OSHA ou ACGIH
TÉRATOGENICITÉ Aucun connu	TOXINE REPRODUCTIVE Inconnu	MUTAGÉNITÉ Inconnu	PRODUITS SYNERGÉTIQUE Inconnu

**SECTION 12- Informations écologiques**

Aucune donnée disponible

**SECTION 13 - Considérations d'élimination**

L'élimination doit être conforme aux lois fédérales, étatiques et/ou locales.

**SECTION 14 - Informations sur le transport**

Non réglementé pour le transport.

**SECTION 15 - Informations réglementaires**

SARA: Quantité à déclarer (RQ) pour Hydroquinone 5000 lb, Hydroxyde de potassium 1000 lb  
 SARA Section 304, CERCLA Composants dangereux - (Aucun)  
 SARA Section 302,304,313 Composants dangereux (Aucun)  
 N'est pas un produit contrôlé en vertu des règlements canadiens du SIMDUT.

**SECTION 16 - Autres informations**

Les informations contenues dans ce document sont fournies sans garantie d'aucune sorte. L'utilisateur doit considérer ces données comme un complément aux autres données recueillies et doit déterminer indépendamment l'adéquation de ces données et d'autres sources pour assurer une utilisation et une élimination appropriées de ce matériel et la santé et la sécurité des employés et des clients.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## SECTION 1 - Informations générales

Nom du produit :	PERI-PRO FIXER				Numéro de catalogue # 90802, 90800
Utilisation du produit :	Fixateur photographique	ÉCHELLE HMIS :	Santé = 1	Inflammabilité 0	
Fournisseur :	Air Techniques Inc.		Réactivité 0	PPE C	
Adresse :	1295 Walt Whitman Road, Melville, NY 11747				
Numéro de téléphone :	(516)433-7676	Numéro de téléphone d'urgence :	CHEMTREC 800-424-9300		

## SECTION 2 - Identification des dangers

Déclaration de mise en garde.	Catégorie	
Peau : Peut provoquer une légère irritation ou réaction cutanée.	5	<b><u>AVERTISSEMENT</u></b>
Yeux : Peut provoquer une irritation des yeux et des muqueuses	2B	
Orale : Peut être nocif si ingéré ou inhalé	3	

### EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE AU PRODUIT

Aucun connu

## SECTION 3 - Informations sur les produits et les ingrédients dangereux

COMPOSANTS DANGEREUX	No CAS	p/p %	LEP	DL50	CL50
Eau	7732-18-5	90 à 95	non répertorié	42,6 gm/kg	non disponible
Thiosulfate d'ammonium	7783-18-8	8 à 12	non répertorié	2890 mg/kg	non disponible
Sulfite de sodium	7757-83-7	<2	non répertorié	2825 mg/kg	non disponible
Acétate de sodium	127-09-03	<2	non répertorié	3530 mg/kg	30 gm/m <sup>3</sup>

## SECTION 4 - Mesures de premiers soins

### CONTACT AVEC LA PEAU :

Laver soigneusement la peau exposée avec du savon et de l'eau. Si l'irritation persiste, obtenir de l'aide médicale.

### CONTACT AVEC LES YEUX :

Rincer les yeux à l'eau pendant plusieurs minutes. Demander de l'aide médicale si les symptômes ne cessent pas.

### INGESTION :

Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

### INHALATION :

En cas d'inhalation, faire prendre l'air à la personne.

## SECTION 5 - Mesures de lutte contre l'incendie

Inflammable OUI  NON  Si OUI, dans quelles conditions :

### MOYENS D'EXTINCTION

Au besoin pour éteindre la source d'incendie adjacente.

#### Limite supérieure % en

#### POINT D'ÉCLAIR (C/F)

Non approprié

Non approprié

#### Limite inférieure % en volume

Non approprié

#### Température d'auto-inflammation (C/F)

Non approprié

#### Produits de combustion dangereux

Voir « Produits de décomposition dangereux »

#### Données d'explosivité Sensibilité

#### aux impacts

pas suspect

#### Sensibilité explosive en cas de décharge

#### d'électricité statique

pas suspect

## SECTION 6 - Dégagement accidentel

Rincer à l'égout avec beaucoup d'eau, si autorisé. Si non, éponger avec une matière absorbante sèche. Consulter les agences de réglementation gouvernementales pour l'élimination appropriée de ce produit. Porter un équipement de protection individuelle.

## SECTION 7 - Manutention et entreposage

**Lire** et suivre l'étiquette, la fiche de données de sécurité et les instructions avant utilisation. Éviter le contact avec la peau et les **yeux**. Conserver le conteneur bien fermé. Éviter les substances incompatibles. Se laver soigneusement après toute manipulation de ce produit.

## SECTION 8 - Contrôle de l'exposition

VENTILATION Bonne ventilation générale

PEAU Latex ou nitrile

AUTRE Station de lavage des yeux

RESPIRATEUR Normalement non requis

YEUX Lunettes anti-éclaboussures

**SECTION 9 - Propriétés physiques et chimiques**

ÉTAT PHYSIQUE Liquide	ODEUR ET APPARENCE Transparent, incolore avec une légère odeur de vinaigre.			SEUIL D'ODEUR Non disponible
PRESSION DE VAPEUR (mm-Hg) <17 mm Hg	Densité de vapeur (Air = 1) 0,6 mm Hg	Taux d'évaporation (Eau -1) Non disponible	Point d'ébullition > 212 °F	Point de congélation < 32 °F
pH 4,3	Gravité spécifique 1,085	Solubilité dans l'eau Totale	Coef H2O/ol S.O.	% Volatile (en volume) 50%

**SECTION 10 - Données sur la stabilité et la réactivité**

Stabilité chimique	Si NON, dans quelles conditions :
OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>	
INCOMPATIBLE AVEC D'AUTRES SUBSTANCES	Si OUI, lesquels :
OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>	Réducteurs forts, et acides forts

**PRODUITS DE DÉCOMPOSITION**

DANGEREUX :

Dioxyde de soufre et ammoniac

RÉACTIVITÉ :

Stable sous pression et température ambiantes

**SECTION 11 - Informations toxicologiques**

LIMITES D'EXPOSITION Aucun connu	Irritation du produit Peau : Irritant	Sensibilisation au produit Aucun connu	CANCÉROGÉNITÉ N'est pas listé par IARC, OSHA ou ACGIH
TÉRATOGENICITÉ Aucun connu	TOXINE REPRODUCTIVE Inconnu	MUTAGÉNITÉ Inconnu	PRODUITS SYNERGÉTIQUE Inconnu

**SECTION 12- Informations écologiques**

Aucune donnée disponible

**SECTION 13 - Considérations d'élimination**

L'élimination doit être conforme aux lois fédérales, étatiques et/ou locales.

**SECTION 14 - Informations sur le transport**

Non réglementé pour le transport.

**SECTION 15 - Informations réglementaires**

SARA: Quantité à déclarer (RQ) pour le thiosulfate d'ammonium 5000 lb.

SARA Section 304, CERCLA Composants dangereux -Thiosulfate d'ammonium

SARA Section 302,304,313 Composants dangereux (Aucun)

N'est pas un produit contrôlé en vertu des règlements canadiens du SIMDUT.

**SECTION 16 -Autres informations**

Les informations contenues dans ce document sont fournies sans garantie d'aucune sorte. L'utilisateur doit considérer ces données comme un complément aux autres données recueillies et doit déterminer indépendamment l'adéquation de ces données et d'autres sources pour assurer une utilisation et une élimination appropriées de ce matériel et la santé et la sécurité des employés et des clients.