



FICHE DE SECURITE

Date d'émission: 04-01-2019

Date de révision:

Version 1

1. IDENTIFICATION

Identifiant du Produit Batterie scellée plomb/acide - Technologie AGM
Nom du Produit

Références concernées Batteries moto Tech Power

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Batterie.

Détails du fournisseur de la fiche de sécurité

PROXITECH
3 Avenue Gutenberg, Bussy-Saint-Georges 77600

Numéro de téléphone d'urgence

Numéro de téléphone de la société Tel: +33 (0) 1.71.58.26.10

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

APERCU D'URGENCE: Ce produit est une batterie plomb/acide sans écoulement. L'information ci-dessous est destinée à un contact répété et prolongé avec le contenu de la batterie sur le lieu de travail. En l'absence d'incident ou d'accident, ça ne s'appliquera pas à l'utilisation normale. Cependant, cette fiche de sécurité contient des informations de valeur concernant la manipulation sécurisée du produit. Elle doit être conservée et disponible à tous les employés et autres utilisateurs du produit. Soyez toujours conscients du risque d'incendie, d'explosion et de brûlures. Ne pas court-circuiter les terminaux (+) et (-) avec d'autres métaux. Ne démontez pas, ne modifiez pas la batterie. Ne soudez pas une batterie directement. Gardez éloigné du feu ou d'une flamme nue.

Apparence Batterie

Etat physique Solide contenant du liquide

Odeur Caractéristique

Classification

Ce produit est une batterie. La classification ci-dessous est basée sur l'acide contenu dans la batterie, qui pourrait seulement être libéré lors d'un incident.

| | |
|---|------------------------------|
| Toxicité aiguë - Oral | Catégorie 4 |
| Toxicité aiguë - Inhalation (Poussières/Goutelettes) | Catégorie 4 |
| Corrosion / Irritation de la peau | Catégorie 1 Sous-catégorie B |
| Domage sérieux de l'oeil/irritation de l'oeil | Catégorie 1 |
| Toxicité reproductive | Catégorie 1A |
| Toxicité d'organe cible spécifique (exposition répétée) | Catégorie 2 |

Mot de signal

Danger

Déclarations de danger

Nocif si avalé

Nocif si inhalé

Provoque de sévères brûlures de la peau et des dommages aux yeux

Peut affecter la fertilité ou le fœtus

Peut causer des dommages aux organes de par une exposition prolongée ou répétée

**Conseils de prudence - Prévention**

Obtenez les instructions spéciales avant l'utilisation

Ne manipulez pas tant que les instructions de sécurité n'ont pas été lues et comprises

Utilisez un équipement de protection personnel comme requis

Lavez soigneusement votre visage, vos mains et toute partie de la peau exposée après manipulation

Ne mangez pas, ne buvez pas, ne fumez pas lorsque vous utilisez ce produit

Utilisez uniquement en plein air ou dans une zone bien ventilée

Ne respirez pas la poussière, la fumée, le gaz, les vapeurs, le spray

Déclarations de prudence - Réaction

Appelez immédiatement un CENTRE ANTI-POISON ou un médecin pour toute exposition

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincez avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact si vous en avez et si faciles à retirer. Continuez de rincer si sur la peau. Retirez immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincez la peau avec de l'eau/douche.

Lavez les vêtements contaminés avant de les remettre.

EN CAS D'INHALATION: Déplacez la victime à l'air libre et maintenez-la au repos dans une position confortable pour respirer.

EN CAS D'INGESTION: Rincez la bouche. NE PAS FAIRE VOMIR.

Conseils de prudence – Stockage

Gardez sous clé

Conseils de prudence - Elimination

Disposez le contenu/container dans une usine d'élimination des déchets approuvée

Autres dangers

Très toxique pour la vie aquatique avec des effets très durables

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

| Nom Chimique | No CAS | Poids -% |
|---|--------------|----------|
| Plomb | 7439-92-1 | 65-75 |
| Acide sulfurique | 7664-93-9 | 14-20 |
| Etain | 7440-31-5 | <.5 |
| Calcium | 7440-70-2 | <.1 |
| Séparateurs fibres de verre | Propriétaire | 5 |
| Case matériau: Acrylonitrile Butadine Styrene | Propriétaire | 5-10 |

**Si le Nom Chimique/No CAS est "propriétaire" et/ou le poids-% est listé dans la gamme, l'identité spécifique chimique et/ou le pourcentage de composition a été considéré comme secret commercial. **Le plomb minéral et l'électrolyte (acide sulfurique) sont les composants principaux de chaque batterie Valve Regulated Lead Acid Tous les autres ingrédients peuvent être présents, dépendant du type de batterie. Pour d'autres informations supplémentaires, contactez PROXITECH.

4. MESURES DE PREMIERS SOINS**Mesures de premiers soins**

| | |
|-----------------------------|--|
| Conseils généraux | Appelez immédiatement un centre anti-poison. Remettez cette SDS aux personnel médical pour le traitement. |
| Contact des yeux | SI DANS LES YEUX: Rincez soigneusement pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact si présentes et si faciles à retirer. Continuez à rincer. |
| Contact avec la peau | SI SUR LA PEAU (ou cheveux): Retirez tous les vêtements contaminés. Rincez la peau avec de l'eau/douche. Lavez les vêtements contaminés avant de les remettre. |
| Inhalation | SI INHALES: Déplacez la victime à l'air libre et maintenez-la au repos dans une position confortable pour respirer |
| Ingestion | SI AVALES: Rincez la bouche. NE PAS FAIRE VOMIR. |

Symptômes et effets les plus importants

| | |
|------------------|--|
| Symptômes | Nocif si avalé. Nocif si inhalé. Provoque de sévères brûlures de la peau et de dommages aux yeux. Peut affecter la fertilité ou le fœtus. Peut causer des dommages aux organes de par une exposition prolongée ou répétée. |
|------------------|--|

Indications sur une attention médicale immédiate et sur un traitement spécial nécessaire

| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Notes au physicien | Traiter de façon symptomatique. |
|---------------------------|---------------------------------|

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés

Utilisez des moyens d'extinction appropriés aux circonstances locales et au milieu environnant.

Moyens d'extinction non appropriés Pas déterminés.

Dangers spécifiques résultant du produit chimique

Pas déterminés

Produits de combustion dangereux Acide sulfurique, trioxyde de soufre, monoxyde de carbone, vapeur d'acide sulfurique, dioxyde de soufre, et sulfure d'hydrogène.

Composés de plomb: Les températures hautes au-dessus du point de fusion sont susceptibles de produire des gaz métalliques toxiques, de la vapeur ou de la poussière; le contact avec de l'acide fort, ou la présence d'hydrogène naissant peut produire un gaz d'arsenic hautement toxique.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme pour n'importe quel incendie, portez un appareil respiratoire autonome pressurisé de type MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent) et un équipement complet de protection.

6. MESURES EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Utilisez un équipement de protection comme requis.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Il n'y a pas de libération de matière à moins que la boîte soit endommagée ou que la batterie soit mal utilisée ou surchargée. Si un déversement a lieu, stoppez le flux de matière, absorbez avec du sable sec, de la terre ou de la vermiculite. N'utilisez pas de matières combustibles. Neutralisez la matière renversée avec du bicarbonate de soude, du bicarbonate de sodium, de la chaux, etc. Portez des vêtements résistant à l'acide, des bottes, des gants, et un masque. . Disposez comme déchets dangereux. Ne jetez pas l'acide dans les égouts..

Méthodes de nettoyage

Batteries usagées – Mettez au rebus conformément aux réglementations locales, fédérales ou nationales. Neutralisez comme à l'étape précédente. Collectez les matières neutralisées dans un container scellé et manipulez comme déchet dangereux (comme appliqué). Une copie de cette SDS doit être fournie avec la batterie à tous les ferrailleurs et aux recycleurs.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions de manipulation sécuritaire

Conseils sur la sécurité de manutention Manipulez en accord avec l'hygiène industrielle et les pratiques de sécurité. Obtenez les instructions spéciales avant utilisation. Ne manipulez pas tant que les précautions de sécurité ne sont pas lues ni comprises. Utilisez un équipement personnel de protection comme requis. Lavez soigneusement votre visage, vos mains, et toute partie de la peau exposée après manipulation. Ne mangez, ne buvez, ne fumez pas en utilisant ce produit. Utilisez à l'extérieur uniquement ou dans une pièce bien ventilée. Ne respirez pas la poussière, la fumée, les gaz et les vapeurs. En raison de la résistance interne de la batterie et de la présence de courant important, un grand risque de court-circuit peut exister entre les cosses de la batterie. Ne laissez pas d'outils ou de câbles sur la batterie. Utilisez seulement des outils isolés. Suivez toutes les instructions d'installation lors de l'installation ou de la maintenance du système de batterie.

Conditions pour stockage sécurisé, incluant toutes les incompatibilités**Conditions de stockage**

Stockez les batteries dans un endroit frais, sec, bien ventilé, loin des sources de chaleur et d'inflammation. Faites en sorte qu'aucun article métallique ne soit en contact avec les terminaux négatifs et positifs de la batterie pour éviter un court-circuit.

Incompatible Materials

Acide sulfurique: Un contact avec les matières combustibles et organiques peut causer un incendie et une explosion. Il réagit également violemment avec de forts agents réducteurs, les métaux, le trioxyde de soufre, de puissants oxydants et de l'eau. Un contact avec les métaux peut produire des fumées de dioxyde de soufre toxique and peut libérer du gaz hydrogène inflammable.

Composants du plomb: Évitez tout contact avec des acides forts, des bases fortes, halogénures, halogenates, nitrate de potassium, permanganate, peroxydes, hydrogène naissant, et agents réducteurs.

8. CONTROLES D'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

Directives d'exposition

| Nom chimique | ACGIH TLV | OSHA PEL | NIOSH IDLH |
|-------------------------------|---|---|---|
| Plomb 7439-92-1 | TWA: 0.05 mg/m ³ Pb | TWA: 50 µg/m ³ Pb | IDLH: 100 mg/m ³ Pb TWA: 0.050 mg/m ³ Pb |
| Acide sulfurique 7664-93-9 | TWA: 0.2 mg/m ³ fraction thoracique | TWA: 1 mg/m ³ (évacué) TWA: 1 mg/m ³ | IDLH: 15 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³ |
| Etain 7440-31-5 | TWA: 2 mg/m ³ Sn Sauf hydrure d'étain | TWA: 2 mg/m ³ Sn Sauf oxydes (évacué) TWA: 2 mg/m ³ Sn | IDLH: 100 mg/m ³ Sn TWA: 2 mg/m ³ Sauf oxydes d' étain Sn |

Contrôles techniques appropriés**Contrôles techniques**

Stockez et manipulez les batteries dans une zone bien aérée. Si une ventilation mécanique est utilisée, les composants doivent être résistants à l'acide.

Mesures de protection individuelles, tel qu'un équipement personnel de protection**Protection yeux/visage**

Aucun équipement n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation. Si les batteries sont endommagées, utilisez des lunettes de protection et un masque.

| | |
|---|---|
| Protection du corps et de la peau | Aucun équipement n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation. Si la batterie est endommagée, utilisez des gants en caoutchouc (jusqu'aux coudes). Dans le cas d'une batterie endommagée ou cassée, utilisez un tablier résistant à l'acide. Si exposition sévère ou conditions d'urgence, portez des vêtements résistant à l'acide. |
| Protection respiratoire | Aucun équipement n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation. Si la batterie est surchargée, et si les concentrations d'acide sulfurique dépassent le PEL, utilisez la protection respiratoire approuvée par NIOSH ou MSH. |
| Considérations générales d'hygiène | Manipulez les batteries avec précaution pour éviter d'endommager le boîtier. Ne laissez pas des articles métalliques entrer en contact avec les terminaux de la batterie durant la manipulation. Evitez tout contact entre les composants internes de la batterie. |

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

| | | | |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------|
| Etat physique | Solide contenant du liquide | Odeur | Caractéristique |
| Apparence | Batterie | Seuil olfactif | Non déterminé |
| Couleur | Non déterminé | | |

Propriété **Ce produit est une batterie et les propriétés physiques/chimiques typiques ne s'appliquent pas** Remarques - Méthodes

| | |
|---|---------------|
| pH | Non déterminé |
| Point de fusion/Point de congélation | Non déterminé |
| Point d'ébullition | Non déterminé |
| Point d'inflammation | Non déterminé |
| Taux d'évaporation | Non déterminé |
| Inflammabilité (Solide, gaz) | Non déterminé |
| Limites d'inflammabilité hautes | Non déterminé |
| Limites d'inflammabilité basses | Non déterminé |
| Pression de vapeur | Non déterminé |
| Densité de vapeur | Non déterminé |
| Gravité spécifique | 1.3 |
| Hydrosolubilité | Non déterminé |
| Solubilité dans d'autres solvants | Non déterminé |
| Coefficient de partage | Non déterminé |
| Température d'auto-inflammation | Non déterminé |
| Température de décomposition | Non déterminé |
| Viscosité cinétique | Non déterminé |
| Viscosité dynamique | Non déterminé |
| Propriétés explosives | Non déterminé |
| Propriétés oxydantes | Non déterminé |

10. STABILITE ET REACTIVITE

Réactivité

Pas réactif sous conditions normales.

Stabilité chimique

Stable sous conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucune avec un traitement normal

Polymérisation dangereuse La polymérisation dangereuse ne se produit pas.

Conditions à éviter

Garder hors de portée des enfants

Matières incompatibles

Acide sulfurique: Un contact avec les matières combustibles et organiques peut provoquer un incendie et une explosion. Réagit aussi violemment avec des forts agents réducteurs, métaux, gaz de trioxyde de soufre, puissants oxydants, et eau. Un contact avec des métaux peut produire des fumées de dioxyde de soufre toxique et dégager du gaz hydrogène inflammable. Composants du plomb : Evitez tout contact avec des acides forts, bases fortes, halogénures, halogenates, nitrate de potassium, permanganate, peroxydes, hydrogène naissant, et agents réducteurs.

Produits de décomposition dangereux

Acide sulfurique: trioxyde de soufre, monoxyde de carbone, vapeur d'acide sulfurique, dioxyde de soufre, et sulfite d'hydrogène. Composants du plomb: Les températures hautes au-dessus du point de fusion sont susceptibles de produire des gaz métalliques toxiques, de la vapeur ou de la poussière; le contact avec de l'acide fort, ou la présence d'hydrogène naissant peut produire un gaz d'arsenic hautement toxique.

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUES

Informations sur les parcours probables d'exposition**Informations du produit**

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Contact avec les yeux | Cause de sévères lésions aux yeux |
| Contact avec la peau | Cause de sévères brûlures |
| Inhalation | Nuisible en cas d'inhalation. |
| Ingestion | Nuisible si avalé |

Informations sur le composant

| Nom chimique | Oral LD50 | Cutané LD50 | Inhalation LC50 |
|-------------------------------|----------------------|-------------|-------------------------------------|
| Acide sulfurique 7664-93-9 | = 2140 mg/kg (Rat) | - | = 510 mg/m ³ (Rat) 2 h |
| Etain 7440-31-5 | = 700 mg/kg (Rat) | - | - |

Informations sur les effets physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes Voir Section 4 de cette SDS concernant les symptômes

Effets retardés et immédiats ainsi qu'effets chroniques d'exposition courte et longue

Cancérogène Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme cancérogène. Bien que le produit dans son entièreté n'ait pas été testé. L'ARC a classifié "les fortes vapeurs d'acide inorganique contenant de l'acide sulfurique » comme catégorie 1 cancérogène, substance cancérogène pour les êtres humains. Cette classification ne s'applique pas aux formes liquides d'acide sulfurique ou aux solutions d'acide sulfurique contenues dans une batterie. Les vapeurs d'acide inorganique ne sont pas générées en cas d'utilisation normale de ce produit. Une mauvaise utilisation de ce produit, comme une surcharge, peut générer des vapeurs d'acide sulfurique. Une exposition dangereuse au plomb peut avoir lieu seulement si le produit est chauffé, oxydé. S'il est abîmé ou transformé, il peut créer de la fumée, de la vapeur ou de la poussière.

| Nom chimique | ACGIH | IARC | NTP | OSHA |
|-------------------------------|-------|-----------|-----------------------|------|
| Plomb 7439-92-1 | A3 | Groupe 2A | Raisonnablement prévu | X |
| Acide sulfurique 7664-93-9 | A2 | Groupe 1 | Connu | X |

Légende

ACGIH (Conférence américaine d'Hygiénistes Industriels Gouvernementaux)

A2 – Soupçonné d'être cancérogène pour les humains

A3 – Cancérogène pour les animaux

IARC (Agence nationale de recherches sur le cancer)

Groupe 1 - Soupçonné d'être cancérogène pour les humains

NTP (Programme national de toxicologie)

Connu – Connu comme cancérogène

Raisonnement prévu – Raisonnement prévu pour être cancérogène à l'homme

OSHA (Sécurité au travail et Administration de la Santé du département du Travail des Etats-Unis)

X - Présent

Toxicité reproductive

Peut endommager la fertilité ou le fœtus

STOT – exposition répétée

Cause des dommages aux organes si exposition longue et répétée

Mesures numériques de toxicité

Pas déterminé

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES**Ecotoxicité**

Très toxique pour la vie aquatique avec des effets durables

| Nom chimique | Algues/Plantes aquatiques | Poisson | Toxicité aux micro-organismes | Crustacés |
|-------------------------------|---------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------------|
| Plomb 7439-92-1 | | 0.44: 96 h Cyprinus carpio mg/L LC50 semi-statiques 1.17: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow- through 1.32: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L | | 600: 48 h puce d'eau µg/L EC50 |
| Acide sulfurique 7664-93-9 | | 500: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 statiques | | 29: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 |

Persistance/dégradabilité

Pas déterminé.

Bioaccumulation

Pas déterminé.

Mobilité

Pas déterminé.

Autres effets indésirables

Pas déterminé.

13. ASPECTS LIES A L'ELIMINATION**Méthodes de traitement des déchets****Elimination des déchets**

Batteries usagées – à envoyer au rebus. Suivez les réglementations de neutralisation fédérales, locales ou nationales (comme dans l'étape précédente). Rassemblez les matières neutralisées dans un container scellé et manipulez en tant que déchets dangereux. Une copie de cette fiche de sécurité doit être remise au ferrailleur et au recycleur avec la batterie.

Emballages contaminés

La disposition doit être conforme aux lois et règlements régionaux, nationaux et locaux applicables.

| Nom chimique | RCRA | RCRA – Base pour liste | RCRA - D Déchets de série | RCRA - U Déchets de série |
|--------------------|------|---|-------------------------------|---------------------------|
| Plomb 7439-92-1 | | Inclus dans les flux de déchets F035, F037, F038, F039, K002, K003, K005, K046, K048, K049, K051, K052, K061, K062, K069, K086, K100, K176 | 5.0 mg/L niveau réglementaire | |

Statut des déchets dangereux de Californie Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont listées comme déchets dangereux en Californie.

| Nom chimique | Statut des déchets dangereux de Californie |
|-------------------------------|--|
| Plomb 7439- | Toxique |
| Acide sulfurique 7664-93-9 | Toxique Corrosif |

14. INFORMATIONS DE TRANSPORT

Note

Les batteries plomb/acide sans écoulement de PROXITECH sont réglementées en classe 8 (Matières dangereuses corrosives / marchandise dangereuse) par le département américain de transport et par les régulations internationales de marchandises dangereuses référencées ci-dessous (par exemple, IATA Régulations de marchandises dangereuses et code IMDG). Bien que les batteries sans écoulement de PROXITECH sont exemptes de ces régulations car elles passent tous les tests, l'emballage et les exigences de marques des Etats-Unis et des règlements internationaux de marchandises dangereuses. Pour cette raison, les batteries n'ont pas besoin d'être transportées comme matières dangereuses Classe 8 / marchandises dangereuses si elles sont emballées en accord avec ces règlements.

Nombre UN

2800

DOT

49 CFR 173.159(f) et 49 CFR 173.159a

Les batteries ont été testées et respectent les tests de vibration et de pression différentielle observés dans le 49 CFR 173.159(f) et le "crack test" observé dans le 49 CFR 173.159a; Pour le transport, les batteries doivent être protégées contre les courts-circuits et emballées de manière sécurisée en accord avec le 49CFR 173.159a. Sur les batteries et l'emballage extérieur doit être mentionné BATTERIE SANS ECOULEMENT comme demandé par le 49 CFR 173.159a.

IATA

Instructions d'emballage 872 et provision spéciale A67

Les batteries ont été testées en respectant les tests de vibration et de pression différentielle observés dans les instructions d'emballage 872 et le "crack test" observé dans la Provision spéciale - Association de transport aérien international (IATA) Réglementations de marchandises dangereuses. Pour le transport, les batteries doivent être protégées contre les courts-circuits et emballées de manière sécurisée en accord avec la Provision spéciale A67.

IMDG

Provision spéciale 238.1 et 238.2

Les batteries ont été testées en respectant les tests de vibration et de pression différentielle et les "crack tests" observés dans la Provision spéciale 238.1 and 238.2. Pour le transport, les batteries doivent être protégées contre les courts-circuits et emballées de manière sécurisée en accord avec la Provision spéciale 238.1 et 238.2.

15. INFORMATIONS DE REGLEMENTATION

Inventaires internationaux

| Nom chimique | TSCA | DSL | NDSL | EINECS | ELINCS | ENCS | IECSC | KECL | PICCS | AICS |
|------------------|---------|-----|------|---------|--------|---------|-------|---------|-------|------|
| Plomb | Présent | X | | Présent | | Présent | X | Présent | X | X |
| Acide sulfurique | Présent | X | | Présent | | Présent | X | Présent | X | X |
| Etain | Présent | X | | Présent | | | X | Présent | X | X |
| Calcium | Présent | X | | Présent | | | X | Présent | X | X |

Légende:

- TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory*
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances
AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

Réglementations fédérales américaines**CERCLA**

| Nom chimique | Substances dangereuses | CERCLA/SARA RQ | Quantité à reporter (RQ) |
|-------------------------------|------------------------|----------------|---|
| Plomb 7439-92-1 | 10 lb | | RQ 10 lb final RQ RQ 4.54 kg final RQ |
| Acide sulfurique 7664-93-9 | 1000 lb | 1000 lb | RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ |

SARA 313

La section 313 du titre III de la Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit contient un ou des produits chimiques qui sont soumis à des exigences de déclaration de la loi et du titre 40 du code de réglementations fédérales, partie 372.

| Nom chimique | CAS No | Poids-% | SARA 313 – Valeurs de seuil % |
|------------------------------|-----------|---------|-------------------------------|
| Plomb - 7439-92-1 | 7439-92-1 | 65-75 | 0.1 |
| Acide sulfurique - 7664-93-9 | 7664-93-9 | 14-20 | 1.0 |

CWA (Clean Water Act)

| Nom chimique | CWA – Quantités à reporter | CWA - Polluants toxiques | CWA – polluants prioritaires | CWA – Substances dangereuses |
|------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Plomb | | X | X | |
| Acide sulfurique | 1000 lb | | | X |

Réglementations américaines**Proposition californienne 65**

Ce produit contient les produits chimiques suivants (Proposition 65)

| Nom chimique | Proposition californienne 65 |
|------------------------------|--|
| Plomb - 7439-92-1 | Cancérogène Lié au développement Reproducteur féminin Reproducteur masculin |
| Acide sulfurique - 7664-93-9 | Cancérogène |

U.S. State Right-to-Know Règlements

| Nom chimique | New Jersey | Massachusetts | Pennsylvania |
|-------------------------------|------------|---------------|--------------|
| Plomb 7439-92-1 | X | X | X |
| Acide sulfurique 7664-93-9 | X | X | X |
| Etain 7440-31-5 | X | X | X |
| Calcium 7440-70-2 | X | X | X |

16. AUTRES INFORMATIONS

| | | | | |
|-------------|---|--|---|--|
| NFPA | Risques pour la santé 3 | Inflammabilité 0 | Instabilité 2 | Risques particuliers - |
| HMIS | Risques pour la santé Pas déterminé | Inflammabilité Pas déterminé | Risques physiques Pas déterminé | Protection personnelle Pas déterminé |

Date d'émission : 1^{er} janvier
 Date de révision : 9 janvier
 Note de révision : Nouveau format

Avertissement

Les informations fournies dans cette fiche de sécurité sont basées sur des données jugées exactes. Les informations données sont uniquement des conseils pour une utilisation sécurisée, une bonne orientation, le traitement, le stockage, le transport, la disposition et le déversement et ne doivent pas être considérées comme une spécification de qualité ou une garantie. Ces informations se rapportent seulement à des matières spécifiques désignées et ne peuvent être valides pour de telles matières utilisées en association avec d'autres matières ou avec un autre process, sauf si spécifié dans le texte.

Fin de la fiche de sécurité