

PRO-SET® INF-251-HT Hardener

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Date d'émission: 06/01/2016 Date de révision: 01/25/2019 Version: INF-251-HT-2019a

SECTION 1: Identification

Identification

Forme du produit : Mélanges
Nom du produit : PRO-SET® INF-251-HT Hardener
Code du produit : INF-251-HT, INF-251-HT-1, INF-251-HT-2, INF-251-HT-3, INF-251-HT-4, INF-251-HT-5, INF-251-HT-6.

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation recommandée : Agent de durcissement à haute température pour résine époxyde de stratification

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant

Gougeon Brothers, Inc
100 Patterson Ave.
Bay City, MI 48706 - U.S.A.
T 888-377-6738 or 989-684-7286
www.prosetepoxy.com

Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : CHEMTREC 1 (800) 424-9300
CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

SECTION 2: Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Acute Tox. 4 (Oral)
Acute Tox. 3 (Dermal)
Acute Tox. 2 (Inhalation)
Skin Corr. 1A
Eye Dam. 1
Skin Sens. 1
Carc. 2
Aquatic Acute 2
Aquatic Chronic 2

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger (GHS)



Mention d'avertissement (GHS)

Danger

Mentions de danger (GHS)

Nocif en cas d'ingestion. Toxique par contact cutané. Mortel par inhalation. Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Peut provoquer une allergie cutanée. Susceptible de provoquer le cancer. Toxique pour les organismes aquatiques. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence (GHS)

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, aérosols. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux, un équipement de protection du visage. Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire. EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/médecin. En cas d'irritation ou d'éruption

PRO-SET® INF-251-HT Hardener

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

cutanée : consulter un médecin. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Recueillir le produit répandu. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef. Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale

Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

Toxicité aiguë inconnue

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

Substance

Non applicable

Mélanges

Nom	Identificateur de produit	RPD %
2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine)	(n° CAS) 6864-37-5	80 - 100
Isophoronédiamine	(n° CAS) 2855-13-2	10 - 30
2-Éthyl-4-méthylimidazole	(n° CAS) 931-36-2	1 - 5
4-Méthylimidazole	(n° CAS) 822-36-6	0,1 - 1

L'identité chimique exacte et/ou le pourcentage exact (concentration) de chaque ingrédient peuvent être considérés comme des renseignements commerciaux confidentiels (RCC). Tout ingrédient non divulgué dans cette section peut avoir été jugé non dangereux pour la santé ou l'environnement, ou il peut être présent à un niveau inférieur à son seuil de divulgation.

SECTION 4: Premiers secours

Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation

: EN CAS D'INHALATION: s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Premiers soins après contact avec la peau

: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Premiers soins après contact oculaire

: En cas de contact, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles de contact si elles peuvent être facilement enlevées. Consulter immédiatement un médecin.

Premiers soins après ingestion

: Si le produit a été ingéré, ne PAS provoquer le vomissement à moins que ceci ait été demandé par du personnel médical. Ne jamais administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/lésions après inhalation

: Mortel par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires.

Symptômes/lésions après contact avec la peau

: Toxique par contact cutané. Provoque de graves brûlures. Les symptômes peuvent inclure rougeur, douleur, cloques. L'exposition répétée au produit peut provoquer son absorption par la peau et de ce fait causer un danger sérieux pour la santé. Peut provoquer une allergie cutanée.

Symptômes/lésions après contact oculaire

: Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive. Peut provoquer des brûlures.

Symptômes/lésions après ingestion

: Nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une brûlure ou une irritation des tissus de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Les symptômes peuvent ne pas apparaître immédiatement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette ou la fiche signalétique).

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

: Mousse. Dioxyde de carbone. Produit chimique sec.

Agents d'extinction non appropriés

: Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

PRO-SET® INF-251-HT Hardener

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie

: Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Amines. Ammoniac. Un risque de combustion spontanée peut se produire dans certaines conditions lorsque ce produit est combiné à de la sciure, des copeaux de bois ou autres matériaux cellulosiques. La chaleur est générée en raison de l'air qui oxyde l'amine. La sciure peut s'enflammer si la chaleur n'est pas dissipée rapidement.

Réactivité

: Aucun dans les conditions normales d'utilisation.

Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie

: Rester en amont du vent par rapport à l'incendie. Porter un habit pare feu complet incluant un équipement de respiration (SCBA).

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Porter les vêtements protecteurs recommandés dans la section 8. Isoler la zone de danger et interdire l'accès au personnel non protégé et non autorisé.

Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

Précautions pour la protection de l'environnement

Empêche la pénétration dans le sol, les fossés, les égouts, les cours d'eau et/ou les eaux souterraines. Voir la section 12, Informations écologiques.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention

: Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Contenir et/ou absorber le déversement avec une substance inerte (par ex. du sable ou de la vermiculite) puis placer ensuite dans un conteneur adapté. Ne pas laisser s'écouler dans les égouts ni dans les cours d'eau. Utiliser l'équipement de protection individuelle (EPI) approprié. Ne pas absorber avec du papier, des chiffons ou d'autres matériaux combustibles.

Procédés de nettoyage

: Déblayer la substance avec une pelle et la placer dans un conteneur de récupération. Ventiler la zone.

Référence à d'autres sections

Voir la section 8 pour des conseils supplémentaires sur l'équipement de protection, et la section 13 pour plus de conseils sur l'élimination.

SECTION 7: Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

: Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, aérosols. Ne pas avaler. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Lorsque mélangé à la résine époxyde, ce produit peut causer une réaction exothermique qui, en grandes quantités, est capable de générer une chaleur suffisante pour endommager ou enflammer les matériaux se trouvant à proximité et émettre des fumées et des vapeurs qui varient grandement en composition et en toxicité.

Mesures d'hygiène

: Lessiver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage

: Conserver hors de la portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger de l'humidité. Température de conservation : 40°F (4°C) - 90°F (32°C).

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine) (6864-37-5)

Non applicable

Isophoronédiamine (2855-13-2)

Non applicable

PRO-SET® INF-251-HT Hardener

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

2-Éthyl-4-méthylimidazole (931-36-2)

Non applicable

4-Méthylimidazole (822-36-6)

Non applicable

Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

: Aérer/ventiler les lieux pour maintenir l'exposition aux poussières en suspension, émanations chimiques, fumée, etc, sous les limites permises.

Protection des mains

: Porter des gants résistant aux produits chimiques.

Protection oculaire

: Porter des lunettes de protection (contre les poussières/les éclaboussures, correctement ajustées) ainsi qu'une protection faciale (écran facial).

Protection de la peau et du corps

: Porter un vêtement de protection approprié.

Protection des voies respiratoires

: Porter un équipement de protection respiratoire. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

: Maintenir les niveaux sous les seuils de la protection environnementale de la communauté.

Autres informations

: Ne pas manger, fumer ou boire là où la substance est manipulée, traitée ou stockée. Se laver les mains minutieusement avant de manger ou de fumer. À manipuler selon les pratiques de sécurité et d'hygiène industrielles établies.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique

: Liquide

Apparence

: Aucune donnée disponible

Couleur

: ambré

Odeur

: There may be no odour warning properties, odour is subjective and inadequate to warn of overexposure.
Mixture contains one or more component(s) which have the following odour(s):
ammonia-like

Seuil olfactif

: Aucune donnée disponible

pH

: 11 - 11,6 (Évaluation basée sur la liste des composants)

Point de fusion

: Aucune donnée disponible

Point de congélation

: Aucune donnée disponible

Point d'ébullition

: > 300 °F (204°C) Estimation basée sur des produits similaires

Point d'éclair

: > 200 °F (93°C) Estimation basée sur des produits similaires

Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)

: Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz)

: Non inflammable

Pression de la vapeur

: < 1 mm Hg à 20°C / 68°F (Estimation basée sur la liste des composants)

Densité relative de la vapeur à 20 °C

: Aucune donnée disponible

Densité relative

: 0,94

Solubilité

: Aucune donnée disponible

Coefficient de partage n-octanol/eau

: Aucune donnée disponible

Température d'auto-inflammation

: Aucune donnée disponible

Température de décomposition

: Aucune donnée disponible

Viscosité, cinématique

: 42,5 mm²/s à 22°C / 72°F

Viscosité, dynamique

: Aucune donnée disponible

Limites d'explosivité

: Aucune donnée disponible

Propriétés explosives

: Aucune donnée disponible

Propriétés comburantes

: Aucune donnée disponible

Autres informations

Teneur en COV

: 3,30 g/l (0.03 lb/gal)

Densité apparente

: 7,83 lb/gal (0.94 kg/L)

PRO-SET® INF-251-HT Hardener

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité	: Aucun dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales d'entreposage.
Possibilité de réactions dangereuses	: Aucun dans les conditions normales d'utilisation. Une masse de plus de deux kilogrammes (une livre) du produit combiné à la résine époxyde entraînera une polymérisation irréversible accompagnée d'une importante accumulation de chaleur et de pression.
Conditions à éviter	: Chaleur. Matières incompatibles.
Matières incompatibles	: Acides. Matières oxydantes. Composés halogénés.
Produits de décomposition dangereux	: Peut inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone, oxydes d'azote, amines, ammoniac.

SECTION 11: Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine) (6864-37-5)	
DL50 orale rat	320 - 460 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 200 mg/kg
CL50 inhalation rat	0,42 mg/l/4h

Isophoronédiamine (2855-13-2)	
DL50 orale rat	1030 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg
CL50 inhalation rat	> 5,01 mg/l/4h

2-Éthyl-4-méthylimidazole (931-36-2)	
DL50 orale rat	731 - 1000 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 400 mg/kg

4-Méthylimidazole (822-36-6)	
DL50 orale rat	350 - 751 mg/kg
DL50 cutanée lapin	440 mg/kg

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Oral: Nocif en cas d'ingestion.
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Cutané: Toxique par contact cutané.
Toxicité aiguë (inhalation)	: Inhalation: Mortel par inhalation.
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Provoque des brûlures de la peau
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque des lésions oculaires graves.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Peut provoquer une allergie cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Susceptible de provoquer le cancer.

4-Méthylimidazole (822-36-6)	
Groupe IARC	2B - Peut-être cancérogène pour l'homme
Figure sur la liste de l'OSHA en tant que substance carcinogène	Oui

Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé

PRO-SET® INF-251-HT Hardener	
Viscosité, cinématique (valeur calculée) (22 °C)	42,5 mm ² /s

Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles	: Mortel par inhalation. Toxique par contact cutané. Nocif en cas d'ingestion.
Symptômes/lésions après inhalation	: Mortel par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires.

PRO-SET® INF-251-HT Hardener

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Symptômes/lésions après contact avec la peau	: Toxique par contact cutané. Provoque de graves brûlures. Les symptômes peuvent inclure rougeur, douleur, cloques. L'exposition répétée au produit peut provoquer son absorption par la peau et de ce fait causer un danger sérieux pour la santé. Peut provoquer une allergie cutanée.
Symptômes/lésions après contact oculaire	: Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive. Peut provoquer des brûlures.
Symptômes/lésions après ingestion	: Nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une brûlure ou une irritation des tissus de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.
Autres informations	: Voies d'exposition possibles : ingestion, inhalation, peau et yeux.

SECTION 12: Données écologiques

Toxicité

Écologie - général : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine) (6864-37-5)	
CE50 Daphnie 1	15,2 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna Straus)
Isophoronédiamine (2855-13-2)	
CE50 Daphnie 1	14,6 - 21,5 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [semi-static])
4-Méthylimidazole (822-36-6)	
CE50 Daphnie 1	180 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

Persistence et dégradabilité

PRO-SET® INF-251-HT Hardener	
Persistence et dégradabilité	Non établi.

Potentiel de bioaccumulation

PRO-SET® INF-251-HT Hardener	
Potentiel de bioaccumulation	Non établi.
2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine) (6864-37-5)	
Coefficient de partage n-octanol/eau	2,51 (à 25 °C)
Isophoronédiamine (2855-13-2)	
Coefficient de partage n-octanol/eau	0,79 (à 25 °C)
4-Méthylimidazole (822-36-6)	
Coefficient de partage n-octanol/eau	0,35 (à 25 °C)

Mobilité dans le sol

PRO-SET® INF-251-HT Hardener	
Écologie - sol	Pas d'informations complémentaires disponibles.

Autres effets néfastes

Effet sur le réchauffement global : Pas d'effet connu avec ce produit.

Nom	Identificateur de produit	Renseignements sur les critères de classification de l'écotoxicité
2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine)	6864-37-5	Acute Aquatic Cat. 2; Chronic Aquatic Cat. 2
Isophoronédiamine	2855-13-2	Acute Aquatic Cat. 3; Chronic Aquatic Cat. 3
2-Éthyl-4-méthylimidazole	931-36-2	Acute Aquatic Cat. 3; Chronic Aquatic Cat. 3
4-Méthylimidazole	822-36-6	Non classé

Autres informations : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13: Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage : Éviter le rejet dans l'environnement. Ces matériaux doivent être éliminés dans le respect de toutes les réglementations locales, régionales, provinciales et fédérales. Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets.

PRO-SET® INF-251-HT Hardener

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

SECTION 14: Informations relatives au transport

Department of Transportation (DOT) et Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Conformément aux exigences du DOT et TMD

N° ONU (DOT/TMD) : UN2922
Désignation officielle pour le transport (DOT/TMD) : Liquide corrosif, toxique, n.s.a. (2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine))
Class (DOT/TMD) : 8(6.1)
Groupe d'emballage (DOT/TMD) : II
Polluant marin : Non

Transport maritime

Conformément aux exigences de IMDG

N° ONU (IMDG) : 2922
Désignation officielle pour le transport (IMDG) : LIQUIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A. (2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine))
Classe (IMDG) : 8(6.1)
Groupe d'emballage (IMDG) : II
Numéro EmS : F-A, S-B
Polluant marin : Oui

Transport maritime

Conformément aux exigences de IATA

N° UN (IATA) : 2922
Désignation exacte d'expédition/Description (IATA) : Liquide corrosif, toxique, n.s.a. (2,2'-diméthyl-4,4'-méthylènebis(cyclohexylamine))
Classe (IATA) : 8(6.1)
Groupe d'emballage (IATA) : II
Polluant marin : Oui

SECTION 15: Informations sur la réglementation

Réglementations fédérales

Tous les composants de ce produit figurent à l'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA) de l'Environmental Protection Agency des États-Unis (ou en sont exclus).

Tous les composants de ce produit figurent aux inventaires canadiens LIS (Liste intérieure des substances) et LES (Liste extérieure des substances) (ou en sont exclus).

Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

Réglementations des Etats - USA

California Proposition 65 - Ce produit contient, ou peut contenir des traces d'une ou plusieurs substance(s) reconnues par l'Etat de Californie pour provoquer des cancers, des dommages au niveau du développement et/ou de la reproduction

4-Méthylimidazole (822-36-6)				
USA - Californie - Proposition 65 - Liste des cancérigènes	USA - Californie - Proposition 65 - Toxicité pour le développement	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Femelle	USA - Californie - Proposition 65 - Reprotoxicité - Mâle	NSRL (Concentration sans risque significatif)
Oui	Non	Non	Non	29 µg/jour

Isophoronédiamine (2855-13-2)
U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List

SECTION 16: Autres informations

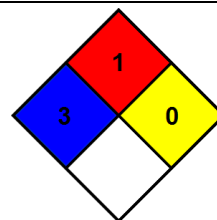
Date d'émission : 06/01/2016
Date de révision : 01/25/2019
Autres informations : Aucun(e).

PRO-SET® INF-251-HT Hardener

Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Danger pour la santé NFPA : 3
Danger d'incendie NFPA : 1
Réactivité NFPA : 0



Notation HMIS III

Santé : 3 Danger sérieux
Inflammabilité : 1 Danger léger
Physique : 0 Danger minime

Clause de non-responsabilité : nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les informations contenues dans ce document s'appliquent à cette substance spécifique comme fournie. Elles peuvent ne pas être valables pour cette substance si elle est utilisée en combinaison avec toute autre substance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'intégralité de cette information quant à l'usage particulier qu'il en fera.