

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date de révision 10-févr.-2015 Numéro de révision 1

1. Identification

Nom du produit 2-Amino-5-phenylpyrazine

Cat No.: MAY00127DA; MAY00127ZZ

Synonymes Aucun renseignement disponible

Utilisation recommandée Produits chimiques de laboratoire.

Utilisations contre-indiquées Pas d'information disponible Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de

données de sécurité

Entreprise Numéros de téléphone d'urgence

 Maybridge
 For information US call: 001-800-ACROS-01 / Europe call: +32 14 57 52 11

 Thermo Fisher Scientific
 Emergency Number US:001-201-796-7100 / Europe: +32 14 57 52 99

 Bishop Meadow Rd
 CHEMTREC Tel. No.US:001-800-424-9300 / Europe:001-703-527-3887

Loughborough, Leicestershire, Great Britain

LE115RG

Tel: 01509 231166

Website: www.maybridge.com

2. Identification des dangers

Classification

Classification under 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

Éléments d'étiquetage

Pas nécessaire.

HNOC (danger non classé autrement)

Non identifié

3: Composition/informations sur les composants

Composant	No. CAS	% en poids
2-Amino-5-phenylpyrazine	13535-13-2	>95

4. Premiers secours

Conseils généraux Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

Contact avec les veux Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières,

pendant au moins quinze minutes. Appeler un médecin.

Laver immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever et laver Contact avec la peau

les vêtements contaminés avant réutilisation. Appeler un médecin.

Inhalation Amener la victime à l'air libre. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. Obtenir

immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent.

Ingestion Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau. Obtenir des soins

médicaux si des symptômes apparaissent.

Peut causer une réaction cutanée allergique. Les symptômes d'une réaction allergique Principaux symptômes et effets

peuvent inclure une éruption cutanée, démangeaisons, gonflement, difficulté à respirer, des picotements dans les mains et les pieds, des étourdissements, des vertiges, des douleurs

thoraciques, des douleurs musculaires, ou le rinçage

Traiter en fonction des symptômes Notes au médecin

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Dioxyde de carbone (CO2). Poudre sèche. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction inappropriés Aucun renseignement disponible

Aucun renseignement disponible Point d'éclair Méthode -Aucun renseignement disponible

Température d'auto-inflammation

Limites d'explosivité

Non applicable

Supérieures Inférieure Sensibilité aux chocs Sensibilité aux décharges

électrostatiques

Aucune donnée disponible Aucune donnée disponible Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible

Dangers spécifiques provenant de la substance chimique

Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone (CO2) Oxydes d'azote (NOx)

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

NFPA

Instabilité Inflammabilité Santé **Dangers physiques** 2 0 N/A 1

Mesures à prendre en cas de déversement accidental

Utiliser un équipement de protection personnelle. S'assurer une ventilation adéquate. Éviter Précautions individuelles

la formation de poussière.

Précautions environnementales Ne doit pas être rejeté dans l'environnement.

Méthodes de confinement et de

nettoyage

Recueillir la matière mécaniquement et la mettre dans des récipients adéquats à fin d'élimination. Garder dans des contenants fermés appropriés pour élimination.

7. Manutention et stockage

Porter un équipement de protection personnelle. S'assurer une ventilation adéquate. Éviter Manutention

tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Eviter l'ingestion et l'inhalation. Éviter

la formation de poussière. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit.

Entreposage

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

8. Mesures de contrôle de l'exposition / protection individuelle

Directives relatives à l'exposition

Ce produit ne contient aucunes substances dangereuses avec des limites d'exposition occupationnelles établies par les responsables de la réglementation spécifique à la région.

Mesures d'ordre technique

S'assurer que les douches oculaires et les douches de sécurité sont situées près du poste

de travail.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussures ou des lunettes de protection adéquates comme on le décrit dans la norme 29 CFR 1910.133 de l'OSHA relative à la protection

Aucun renseignement disponible

oculaire et faciale. Lunettes de sécurité à protection intégrale.

Protection de la peau et du

corps

Vêtements de protection à manches longues.

Protection respiratoire Observer la norme 29CFR 1010.134 de l'OSHA relative aux respirateurs. Si nécessaire,

toujours porter un respirateur approuvé par NIOSH.

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

9. Propriétés physiques et chimiques

État physiqueSolide
Aspect
blanc - jaune

Odeur Aucun renseignement disponible
Seuil de perception de l'odeur Aucun renseignement disponible

pH
Point/intervalle de fusion
Point/intervalle d'ébullition
Point d'éclair

Aucun renseignement disponible
142 - 148 °C / 287.6 - 298.4 °F
Aucun renseignement disponible
Aucun renseignement disponible

Taux d'évaporation Non applicable

Inflammabilité (solide, gaz)

Limites d'inflammabilité ou d'explosion

Supérieures
Inférieure
Aucune donnée disponible
Aucune donnée disponible
Aucune donnée disponible
Aucun renseignement disponible

Densité de vapeur Non applicable

Densité relativeAucun renseignement disponibleSolubilitéAucun renseignement disponibleCoefficient de partage octanol: eauAucune donnée disponible

Température d'auto-inflammation Non applicable

Température de décomposition Aucun renseignement disponible

Viscosité Non applicable
Formule moléculaire C10 H9 N3
Masse moléculaire 171.20

10. Stabilité et réactivité

Danger de réaction Aucun connu suivant les informations fournies.

Stabilité Stable dans des conditions normales.

2-Amino-5-phenylpyrazine

Conditions à éviter Produits incompatibles. Excès de chaleur. Exposition à de l'air humide ou à de l'eau. Éviter

la formation de poussière.

Matières incompatibles Agents oxydants forts, Acides

Produits de décomposition

dangereux

Monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone (CO2), Oxydes d'azote (NOx)

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas. Polymérisation dangereuse

Réactions dangereuses Aucun dans des conditions normales de traitement.

11. Données toxicologiques

Toxicité aiguë

Renseignements sur le produit Renseignements sur les

composants

Toxicologically Synergistic

Aucun renseignement disponible

Products

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Irritation Irritant pour les yeux et la peau

Sensibilisation Aucun renseignement disponible

Cancérogénicité Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un

cancérogène.

Composant	No. CAS	CIRC	NTP	ACGIH	OSHA	Mexique
2-Amino-5-phenylpyra	13535-13-2	N'est pas classée				
zine						

Effets mutagènes Aucun renseignement disponible

Effets sur la reproduction Aucun renseignement disponible.

Aucun renseignement disponible. Effets sur le développement

Tératogénicité Aucun renseignement disponible.

STOT - exposition unique Aucun connu STOT - exposition répétée Aucun connu

Danger par aspiration Aucun renseignement disponible

Symptômes / effets, aigus et différés

Les symptômes d'une réaction allergique peuvent inclure une éruption cutanée, démangeaisons, gonflement, difficulté à respirer, des picotements dans les mains et les

pieds, des étourdissements, des vertiges, des douleurs thoraciques, des douleurs

musculaires, ou le rinçage

Renseignements sur les perturbateurs endocriniens Aucun renseignement disponible

Autres effets néfastes Les propriétés toxicologiques n'ont pas été entièrement étudiées.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Persistance et dégradabilité

Bioaccumulation

Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible.

Mobilité Aucun renseignement disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes d'élimination

Les entités générant des déchets chimiques doivent vérifier si la substance chimique rejetée est classée comme déchet dangereux. Les entités générant des déchets doivent également consulter les réglementations locales, régionales et nationales sur les déchets dangereux pour garantir une classification totale et précise.

	14. Informations relatives au transport
DOT	Non réglementé
DOT TMD IATA	Non réglementé
<u>IATA</u>	Non réglementé
IMDG/IMO	Non réglementé
_	15. Informations sur le réglementation

Inventaires internationaux

Légende:

- X Inscrit
- E Indicates a substance that is the subject of a Section 5(e) Consent order under TSCA.
- F Indicates a substance that is the subject of a Section 5(f) Rule under TSCA.
- N Indicates a polymeric substance containing no free-radical initiator in its inventory name but is considered to cover the designated polymer made with any free-radical initiator regardless of the amount used.
- P Indicates a commenced PMN substance
- R Indicates a substance that is the subject of a Section 6 risk management rule under TSCA.
- S Indicates a substance that is identified in a proposed or final Significant New Use Rule
- T Indicates a substance that is the subject of a Section 4 test rule under TSCA.
- XU Indicates a substance exempt from reporting under the Inventory Update Rule, i.e. Partial Updating of the TSCA Inventory Data Base Production and Site Reports (40 CFR 710(B).
- Y1 Indicates an exempt polymer that has a number-average molecular weight of 1,000 or greater.
- Y2 Indicates an exempt polymer that is a polyester and is made only from reactants included in a specified list of low concern reactants that comprises one of the eligibility criteria for the exemption rule.

Réglementations fédérales des Etats-Unis

TSCA 12(b) Non applicable

SARA 313 Non applicable

Classification de danger SARA 311/312

Danger aigu pour la santéOuiDanger chronique pour la santéOuiRisque d'incendieNonRisque d'échappement soudain de la pressionNonDanger de réactionNon

Loi sur la protection de l'eau (Clean Non applicable Water Act)

Loi sur la qualité de l'air Non applicable

OSHA Sécurité et administration de la santé au travail Non applicable

CERCLA

Non applicable

Proposition 65 de la Californie Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

État-RTK Non applicable

U.S. Department of Transportation

Quantité à signaler (RQ): N Polluant marin du DOT N DOT Severe Marine Pollutant N

Department of Homeland Security des États-Unis

Ce produit ne contient aucun produit chimique DHS.

Autres réglementations

internationales

Mexique - Classe Aucun renseignement disponible

Canada

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPC

Classe de dangers du SIMDUT

D1B Matières toxiques
D2B Matériaux toxiques



16. Autres informations

Préparée par Affaires réglementaires

Thermo Fisher Scientific Tel: (412) 490-8932

Date de révision10-févr.-2015Date d'impression10-févr.-2015

Sommaire Ce document a été mis à jour pour se conformer au standard US OSHA Hazcom 2012

remplaçant la législation en vigueur en vertu de la norme 29 CFR 1910.1200 afin de s'aligner sur le système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits

chimiques (SGH)

Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient avoir valeur de garantie ou d'assurance-qualité. Les informations ne concernent que la substance spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être invalides si la substance est employée en combinaison avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

Fin de FDS