

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 1 de 12

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

N3-Phenylpropionic-OH

**Autres désignations commerciales**

3-(4-azidophenyl)propanoic acid

4-Azidobenzenepranoic acid

3-(p-Azidophenyl)propionic acid

3-(4-Azidophenyl)propionic acid

N3-Phenylpropanoic-OH

N3-Benzenepropanoic-OH

N3-Benzenepropionic-OH

Nom de la substance: N3-Phenylpropionic-OH  
N° CAS: 103489-31-2  
N° CE: 622-482-7

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

Produit chimique de laboratoire. Fabrication de la substance.

**Utilisations déconseillées**

Ne pas utiliser à des fins privées (domestiques).

Limites d'utilisation: Substance pharmaceutique

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société: Iris Biotech GmbH  
Rue: Adalbert-Zoellner-Straße 1  
Lieu: D-95615 Marktredwitz, Germany  
Boîte postale: 568  
D-95605 Marktredwitz, Germany  
Téléphone: +49 9231 97121 0  
Téléfax: +49 9231 97121 99  
e-mail: info@iris-biotech.de  
Interlocuteur: Compliance Department  
Téléphone: +49 9231 97121 0  
e-mail: sds@iris-biotech.de  
Internet: www.iris-biotech.de  
Service responsable: Ce numéro n'est joignable que pendant les heures d'ouverture du bureau.

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** +49 (0)89 19240 (CENTRE ANTIPOISON München: 24 h)**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Flam. Sol. 1; H228

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H335

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Mention Danger  
d'avertissement:

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 2 de 12

**Pictogrammes:****Mentions de danger**

|      |  |
|------|--|
| H228 | Matière solide inflammable.              |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.         |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires.    |

**Conseils de prudence**

|                |  |
|----------------|--|
| P210           | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.   |
| P240           | Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.   |
| P241           | Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.   |
| P261           | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.   |
| P280           | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.   |
| P302+P352      | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment Eau.   |
| P332+P313      | En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.   |
| P362+P364      | Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.   |
| P304+P340      | EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  |
| P312           | Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.   |
| P305+P351+P338 | 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. |
| P337+P313      | Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.   |
| P405           | Garder sous clef.  |
| P501           | Éliminer le contenu/récipient dans un lieu d'élimination approuvé.   |

**Conseils supplémentaires**

Attention - Substance non encore testée complètement.

**2.3. Autres dangers**

Le produit tel qu'il est livré n'est pas explosif, mais l'enrichissement de fines poussières expose à un risque de coup de poussière.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.1. Substances****Caractérisation chimique**

3-(4-azidophenyl)propanoic acid

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Formule:           | C9H9N3O2     |
| Poids moléculaire: | 191,19 g/mol |

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 3 de 12

**Composants dangereux**

| N° CAS      | Substance   |          |          | Quantité |
|-------------|---|----------|----------|----------|
|             | N° CE   | N° Index | N° REACH |          |
|             | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)                              |          |          |          |
| 103489-31-2 | N3-Phenylpropionic-OH   |          |          | 100 %    |
|             | 622-482-7   |          |          |          |
|             | Flam. Sol. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H228 H315 H319 H335 |          |          |          |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des mesures de premiers secours****Indications générales**

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).  
Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais. Traitement médical nécessaire. Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile. Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.

**Après contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, rincer un moment avec de l'eau en gardant la paupière ouverte et consulter immédiatement un ophtamologiste.

**Après ingestion**

Rincer la bouche abondamment à l'eau. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucune information disponible.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traitement symptomatique.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Jet d'eau pulvérisée, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Mousse, Poudre d'extinction. Jet d'eau en aspersion.  
mousse résistante à l'alcool. Extincteur à sec. Sable.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Inflammable. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif. La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants.

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone (CO).

Oxydes nitriques (NO<sub>x</sub>).

**5.3. Conseils aux pompiers**

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 4 de 12

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.  
Combinaison complète de protection.

**Information supplémentaire**

Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau. L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau. Mesures usuelles de la prévention d'incendie.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Remarques générales**

Eloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante. Éviter la formation de poussière. Ne pas respirer les poussières. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection personnel. Assurer une aération suffisante. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Utiliser un équipement de protection individuel

En cas d'incendie: évacuer la zone.

**Pour les non-secouristes**

Recueillir à l'état sec avec précaution.

**Pour les secouristes**

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination. Recueillir sans poussière et stocker sans poussière.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement. Risque d'explosion. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Pour le nettoyage**

Recueillir mécaniquement. Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination. Recueillir mécaniquement.

**Autres informations**

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination. Éviter la formation de poussière.

Bien nettoyer les surfaces contaminées.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Évacuation: voir rubrique 13

Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Éviter la formation de poussière. Ne pas respirer les poussières. Assurer une aération suffisante.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Préventions des incendies et explosion**

Conservé à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif. Mesures usuelles de la

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 5 de 12

prévention d'incendie.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir! Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Enlever les vêtements contaminés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Assurer une aération suffisante.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver le récipient bien fermé. Conserver sous clé. Stocker dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées. S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques. Conserver les récipients dans un endroit frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé. Manipuler et stocker le contenu sous gaz inerte. Protéger de l'humidité. température de stockage: +2°C - +8°C

**Conseils pour le stockage en commun**

Ne pas stocker ensemble avec: Comburant. Substances dangereuses pyrophores ou auto-échauffantes.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

En dehors de celles mentionnées à la section 1.2 a pas d'autres utilisations spécifiques sont fournis.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**

| N° CAS | Désignation                                | ppm | mg/m <sup>3</sup> | f/cm <sup>3</sup> | Catégorie | Origine |
|--------|--|-----|-------------------|-------------------|-----------|---------|
| -      | Poussières alvéolaires (locaux de travail) | -   | 3,5               |                   | VME (8 h) |         |
| -      | Poussières totales (locaux de travail)     | -   | 7                 |                   | VME (8 h) |         |

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Ne pas respirer les poussières. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****Protection des yeux/du visage**

Protection oculaire appropriée: lunettes à coques.  
Lunettes de sécurité à protection intégrale. Ecran de protection (20 cm minimum). Utilisez un équipement de protection des yeux, testé et approuvé selon normes gouvernementales en vigueur, telles que NIOSH (US) or EN 166(EU).

**Protection des mains**

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques. Porter des gants appropriés.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 6 de 12

Manipuler avec des gants. Les gants doivent être contrôlés avant l'utilisation. Utiliser une technique de retrait des gants appropriée afin d'éviter que la peau entre en contact avec le produit (i.e. sans toucher la surface extérieure du gant). Jeter les gants contaminés après l'utilisation conformément aux lois en vigueur et aux bonnes pratiques de laboratoire. Laver et Sécher les mains. Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive 2016/425 (UE) et à la norme EN 374 qui en dérive.

**Protection de la peau**

Utilisation de vêtements de protection.

**Protection respiratoire**

Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire. Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

Quand l'évaluation des risques montre que le port d'appareils respiratoires est approprié, utiliser un masque facial total avec cartouche polyvalente (US) ou de type ABEK (EN 14387). Si le masque est le seul moyen de protection utiliser un appareil respiratoire autonome à écran facial total. Utiliser du matériel testé et approuvé par des normes telles que NIOSH (US) ou CEN (EU).

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Éviter une introduction dans l'environnement.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| L'état physique:   | solide                         |
| Couleur:   | blanc/ blanchâtre/ jaune clair |
| Odeur:   | Aucune donnée disponible       |
| Seuil olfactif:  | non déterminé                  |
| Point de fusion/point de congélation:  | 91 - 107 °C                    |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | non déterminé                  |
| Inflammabilité:  | Flam. Sol. 1<br>non applicable |
| Limite inférieure d'explosivité:   | non déterminé                  |
| Limite supérieure d'explosivité:   | non déterminé                  |
| Point d'éclair:  | Aucune donnée disponible       |
| Température d'auto-inflammation:   | non déterminé                  |
| Température de décomposition:  | non déterminé                  |
| pH-Valeur:   | non déterminé                  |
| Viscosité cinématique:   | non applicable                 |
| Hydrosolubilité:   | Aucune donnée disponible       |
| Solubilité dans d'autres solvants  |                                |
| non déterminé  |                                |
| La vitesse de dissolution:   | non déterminé                  |
| Coefficient de partage n-octanol/eau:  | non déterminé                  |
| Pression de vapeur:  | non déterminé                  |
| Densité:   | non déterminé                  |
| Densité apparente:   | non déterminé                  |
| Densité de vapeur relative:  | non déterminé                  |

**9.2. Autres informations****Informations concernant les classes de danger physique****Dangers d'explosion**

Le produit tel qu'il est livré n'est pas explosif, mais l'enrichissement de fines poussières expose à un risque de

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 7 de 12

coup de poussière.  
Combustion entretenue: Aucune donnée disponible  
Propriétés comburantes  
Aucune donnée disponible

**Autres caractéristiques de sécurité**

Taux d'évaporation: non déterminé  
Teneur en solvant: Aucune donnée disponible  
Teneur en corps solides: non déterminé  
Point de sublimation: non déterminé  
Point de ramollissement: non déterminé  
Viscosité dynamique: non applicable  
Durée d'écoulement: non applicable

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Inflammable.

Ce qui suit s'applique aux substances organiques inflammables et aux mélanges en général : Avec une répartition fine appropriée, en cas de tourbillonnement, un potentiel d'explosion de poussière peut généralement être supposé.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune donnée disponible

**10.4. Conditions à éviter**

Protéger de l'humidité.

Conserver à l'écart de la chaleur.

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

**10.5. Matières incompatibles**

Agents oxydants, fortes.

Acides

Bases, forte.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants.

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone (CO).Oxydes nitriques (NO<sub>x</sub>).**Information supplémentaire**

En cas d'incendie: Voir le chapitre 5.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****Toxicocinétique, métabolisme et distribution**

Aucune donnée disponible

**Toxicité aiguë**

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

**Irritation et corrosivité**

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 8 de 12

**Effets sensibilisants**

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

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

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

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Peut irriter les voies respiratoires. (N3-Phenylpropionic-OH)

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

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

**Danger par aspiration**

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

**Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux**

Aucune donnée disponible

**Expériences tirées de la pratique**

Aucune donnée disponible

**11.2. Informations sur les autres dangers****Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucune donnée disponible

**Information supplémentaire**

Cette substance est classée comme dangereuse dans le règlement (CE) N° 1272 (2008). RTECS: Aucune donnée disponible

Avertissement ! Au meilleur de nos connaissances, les propriétés toxicologiques de ce produit n'ont pas été investiguées. D'autres propriétés dangereuses ne peuvent pas être exclues.

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

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

Aucune donnée disponible

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Aucune donnée disponible

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Aucune donnée disponible

**12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune donnée disponible

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB du Règlement REACH annexe XIII.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles.

**12.7. Autres effets néfastes**

Attention - Substance non encore testée complètement.

**Information supplémentaire**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

Éviter une introduction dans l'environnement.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 9 de 12

sous-sol/au sol. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.  
Pour l'élimination des déchets, contacter le service agréé de traitement des déchets compétent.  
Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)**

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN 1325  |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, N.S.A. (3-(4-Azidophenyl)propionic acid) |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 4.1  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | II   |
| Étiquettes:  | 4.1  |



|   |      |
|---|------|
| Code de classement:                         | F1   |
| Dispositions spéciales:                     | 274  |
| Quantité limitée (LQ):                      | 1 kg |
| Quantité exceptée:                          | E2   |
| Catégorie de transport:                     | 2    |
| N° danger:                                  | 40   |
| Code de restriction concernant les tunnels: | E    |

**Transport fluvial (ADN)**

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN 1325  |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, N.S.A. (3-(4-Azidophenyl)propionic acid) |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 4.1  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | II   |
| Étiquettes:  | 4.1  |



|                         |      |
|-------------------------|------|
| Code de classement:     | F1   |
| Dispositions spéciales: | 274  |
| Quantité limitée (LQ):  | 1 kg |
| Quantité exceptée:      | E2   |

**Transport maritime (IMDG)**

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN 1325  |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (3-(4-Azidophenyl)propionic acid) |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 4.1  |

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 10 de 12

**14.4. Groupe d'emballage:**

II

Étiquettes:

4.1



Dispositions spéciales:

274

Quantité limitée (LQ):

1 kg

Quantité exceptée:

E2

EmS:

F-A, S-G

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

UN 1325

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (3-(4-Azidophenyl)propionic acid)

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

4.1

**14.4. Groupe d'emballage:**

II

Étiquettes:

4.1



Dispositions spéciales:

A3 A803

Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):

5 kg

Passenger LQ:

Y441

Quantité exceptée:

E2

IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne): 445

IATA-Quantité maximale (avion de ligne): 15 kg

IATA-Instructions de conditionnement (cargo): 448

IATA-Quantité maximale (cargo): 50 kg

**14.5. Dangers pour l'environnement**DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT:

Non

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Attention: Solides inflammables.

**14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

non applicable

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE**

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 40

Indications relatives à la directive

N'est pas soumis au 2012/18/UE (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

**Information supplémentaire**

Fiche de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

**Législation nationale**

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**N3-Phenylpropionic-OH**

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 11 de 12

Limitation d'emploi: Tenir compte des restrictions prévues par la loi sur la protection des jeunes travailleurs (94/33/CE).

Classe risque aquatique (D): 3 - présente un très grave danger pour l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour cette matière, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Abréviations et acronymes**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Sigles et acronymes, consulter la liste à l'adresse suivante: <http://abk.esdscom.eu>  
Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide relatif aux informations requises et évaluation de sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H228 Matière solide inflammable.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### N3-Phenylpropionic-OH

Date de révision: 21.06.2022

Code du produit: RL-3650

Page 12 de 12

H335

Peut irriter les voies respiratoires.

#### Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.