



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ACRYLAMIDE/BIS-ACRYLAMIDE (37.5-1) SOLUTION 30%

Page: 1

Date de compilation: 09/04/2026

N° révision: 1

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: ACRYLAMIDE/BIS-ACRYLAMIDE (37.5-1) SOLUTION 30%

Numéro CAS: 79-06-2

Code stock: GV3240

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

Utilisation du produit: PC21: Substances chimiques de laboratoire.

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

Nom de la société: Interchim

211 bis av JF Kennedy - BP1140

03103 Montluçon cedex

France

Tél: 00 33 (0)470038855

Fax: 00 33 (0)470038260

Email: interchim@interchim.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél (en cas d'urgence): ORFILA 01 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP): Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Sens. 1A: H317; Muta. 1A: H340; Carc. 1A: H350; Repr. 2: H361f; STOT RE 1: H372; Skin Sens. 1: H317; Skin Sens. 1B: H317; Muta. 1B: H340; Carc. 1B: H350

Effets indésirables: Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer le cancer. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut induire des anomalies génétiques. Susceptible de nuire à la fertilité. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage:

Mentions de danger: H302+H312+H332: Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation
H315: Provoque une irritation cutanée.
H319: Provoque une sévère irritation des yeux.
H335: Peut irriter les voies respiratoires.
H350: Peut provoquer le cancer.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ACRYLAMIDE/BIS-ACRYLAMIDE (37.5-1) SOLUTION 30%

Page: 2

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H340: Peut induire des anomalies génétiques.

H361f: Susceptible de nuire à la fertilité.

H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Pictogrammes de danger: GHS07: Point d'exclamation

GHS08: Danger pour la santé



Mentions d'avertissement: Danger

Conseils de prudence: P261: Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264: Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.

P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P301+P312: EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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.

P311: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou médecin.

P312: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P321: Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette)

P330: Rincer la bouche.

P332+P313: En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

P337+P313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

P362+P364: Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P403+P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P405: Garder sous clef.

P501: Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
ACRYLAMIDE/BIS-ACRYLAMIDE (37.5-1) SOLUTION 30%

Page: 3

2.3. Autres dangers

PBT: Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Identité chimique: ACRYLAMIDE/BIS-ACRYLAMIDE (37.5-1) SOLUTION 30%

Numéro CAS: 79-06-2

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

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

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

5.3. Conseils aux pompiers

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

6.4. Référence à d'autres rubriques

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

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

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition: Donnée non disponible.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Donnée non disponible.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
ACRYLAMIDE/BIS-ACRYLAMIDE (37.5-1) SOLUTION 30%

Page: 4

8.2. Contrôles de l'exposition

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État: Liquide

Couleur: Clear

Pression de vapeur: 23 hPa @20°C

Densité relative: 1.0-1.7 g/cm³@20°C

pH: 5-8 @20°C

9.2. Autres informations

Autres informations: Donnée non disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

10.2. Stabilité chimique

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

10.4. Conditions à éviter

10.5. Matières incompatibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité:

Voie	Espèce	Essai	Valeur	Unités
ORAL	RAT	LD50	605.96	mg/kg
DERMAL	RAT	LD50	3906.2	mg/kg

Dangers pertinents pour le produit:

Danger	Voie	Base
Toxicité aiguë (ac. tox. 4)	INH DRM ING	Dangereux : calculé
Corrosion cutanée/irritation cutanée	DRM	Dangereux : calculé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	OPT	Dangereux : calculé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	DRM	Dangereux : calculé

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
ACRYLAMIDE/BIS-ACRYLAMIDE (37.5-1) SOLUTION 30%

Page: 5

Mutagénicité sur les cellules germinales	--	Dangereux : calculé
Cancérogénicité	--	Dangereux : calculé
Toxicité pour la reproduction	--	Dangereux : calculé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	INH	Dangereux : calculé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée	-	Dangereux : calculé

Symptômes / Voies d'exposition

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écotoxicité: Donnée non disponible.

12.2. Persistance et dégradabilité

12.3. Potentiel de bioaccumulation

12.4. Mobilité dans le sol

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Note: L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

N° ONU: UN3426

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Nom d'expédition: ACRYLAMIDE EN SOLUTION

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe de transport: 6.1

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage: III

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
ACRYLAMIDE/BIS-ACRYLAMIDE (37.5-1) SOLUTION 30%

Page: 6

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement: Non

Polluant marin: Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

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

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

RUBRIQUE 16: Autres informations

Autres informations

Autres informations: Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No. 2015/830.

* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

Phrases de rubrique 2 et 3: H302+H312+H332: Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation

H315: Provoque une irritation cutanée.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

H340: Peut induire des anomalies génétiques ({{{0}}|message=<indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>||filter=(_)?EXP_ROUTE_.+}}}).

H350: Peut provoquer le cancer ({{{0}}|message=<indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>||filter=(_)?EXP_ROUTE_.+}}}).

H361f: Susceptible de nuire à la fertilité.

H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes ({{{0}}|message=<indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus>||filter=(_)?ORGAN_.+}}}) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée ({{{1}}|message=<indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>||filter=(_)?EXP_ROUTE_.+}}}).

Désistement juridique: Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.