FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

JetSpray Fix

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié. Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	JetSpray Fix
Forme du produit	Mélange
Numéro du produit	Manufacturer - EI5913 (KI_DP_602)
Type de produit	Colles, mastics
Groupe de produits	Produit commercial

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

Utilisations identifiées	Colles, mastics - Usage industriel
Utilisations déconseillées	Pas d'information disponible.

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

Fournisseur	Knauf Insulation Am Bahnhof 97346 Iphofen Germany Tel: +32 4 379 02 31 sds@knaufinsulation.com www.knaufinsulation.com
Fabricant	EOC Belgium Industriezone De Bruwaan 24 9700 Oudenaarde T: +3255235858 F: +3255235859 safety@eocgroup.com www.eocgroup.com
Région :	France
Contact national	Christophe Ferre Tel: +33 5 62 50 05 89 christophe.ferre@knaufinsulation.com (09.00 - 17.00hrs Lundi - Vendredi) Etienne Dheur Tel: +32 477 76 46 90 etienne.dheur@knaufinsulation.com (09.00 - 17.00hrs, Lundi - Vendredi)

1.4. Numéro d'appel d'urgence

JetSpray Fix

Numéro d'appel d'urgence	ORFILA (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59
	Knauf Insulation SPRL, Rue de Maestricht, 95, BE-4600 Vise Tel: +32 477 76 46 90 (09.00 - 17.00, Lundi - Vendredi)

JetSpray Fix

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques	Non Classé
Dangers pour la santé humaine	Non Classé
Dangers pour l'environnement	Non Classé

2.2. Éléments d'étiquetage

Mentions de danger	NC Non Classé
Informations supplémentaires figurant sur l'étiquette	EUH208 – Contient un mélange de : 5-chloro-2-méthyle-2H-isothiazol-3-one [CE nº 247-500-7] et 2-méthyle-2H-isothiazol-3-one [CE nº 220-239-6] (3:1), 1,2 -benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthyl-4-isothiazoline-3-one. Susceptible de provoquer une réaction allergique. EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3. Autres dangers

General information	Les composants de cette formulation ne sont pas conformes aux critères de classification tels que PBT ou vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Phosphate de tris (1 Chloro-2-Propyle) **5 - <10%**

Numéro CAS: 13674-84-5 Numéro CE: 237-158-7

Classification

Acute Tox. 4 - H302

Eye Irrit. 2 - H319

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

JetSpray Fix

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation Non applicable.

Ingestion En cas d'ingestion accidentelle, se rincer la bouche avec beaucoup d'eau (uniquement si la personne est consciente) et consulter immédiatement un médecin.

Contact cutané Ôter les vêtements avant de les laver. Laver avec beaucoup d'eau et de savon.

Contact oculaire Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologiste.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation Non applicable.

Ingestion L'ingestion peut provoquer des nausées, des vomissements et des diarrhées.

Contact cutané Peut provoquer une irritation modérée.

Contact oculaire Peut provoquer une légère irritation.

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

Information générale Après avoir apporté les premiers soins, aucun autre traitement n'est nécessaire sauf si les symptômes persistent

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Pour l'éteindre, utiliser du sable, de la terre, de la poudre ou de la mousse.

Moyens d'extinction inappropriés Aucun connu.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie À l'état sec : Combustible.

Risque d'explosion Non applicable.

Réactivité en cas d'incendie Aucun.

5.3. Conseils aux pompiers

Information générale La combustion produit des gaz toxiques.

Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie Ne pas laisser les eaux utilisées pour lutter contre l'incendie se déverser dans les égouts ou les cours d'eau.

Equipements de protection particuliers pour les pompiers Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

JetSpray Fix

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles

Eviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau.
Porter des gants de protection faits des matériaux suivants: Polychlorure de vinyle (PVC)
Porter un équipement de protection des yeux.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la pollution des sols et de l'eau
Voir Section 12 pour de plus amples informations sur les dangers écologiques.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

Confiner les substances qui s'écoulent et les aspirer dans des conteneurs adaptés
Récupérer les substances dans des conteneurs fermés et adaptés à des fins d'évacuation
Nettoyer les fuites ou les écoulements mineurs et répandre rapidement des matériaux granulaires absorbants
L'élimination doit être réalisée selon la réglementation officielle
Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections

Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8. Voir Section 12 pour de plus amples informations sur les dangers écologiques. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations

Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé. Eviter le contact avec la peur, les yeux et les vêtements. Appliquer de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Ne pas manger, boire, fumer ni renifler pendant l'utilisation.

Température de manipulation

5 - 40°C

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

Précautions de stockage

Nettoyer régulièrement les réservoirs afin d'éviter l'accumulation de bactéries.
Protéger contre le gel. Protéger du rayonnement solaire.
Période de stockage maximale 6 mois
Stocker à des températures comprises entre 5°C et 40°C.
Il est recommandé de procéder au stockage dans du plastique Il est recommandé de procéder au stockage dans de l'acier inoxydable. Les conteneurs de stockage doivent être exempts de contaminants avant utilisation.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Les informations fournies sont basées sur le niveau actuel d'information disponible, dans le but de préciser les exigences relatives à l'environnement, la santé et la sécurité concernant le produit. Elles ne doivent pas être considérées comme une garantie

JetSpray Fix

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle

Aucun sur le plan européen, se reporter aux directives et à la législation en vigueur au sein de l'État membre.
Pas d'information disponible.

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection des yeux/du visage	Les protections suivantes devraient être portées: Masque intégral ou écran facial. Lunettes de sécurité bien ajustées.
Protection des mains	Porter des gants de protection faits des matériaux suivants: Polychlorure de vinyle (PVC)
Autre protection de la peau et du corps	Éviter tout contact prolongé et répété avec la peau.
Protection respiratoire	Non applicable.
Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement	Éviter le déversement incontrôlé de produit dans l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide.
Couleur	Blanc.
Odeur	Caractéristique.
Seuil olfactif	Non disponible.
pH	4 - 6.5
Point de fusion	Non disponible. Gel. - 0°C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	~ 100°C
Point d'éclair	Non applicable.
Taux d'évaporation	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	Non disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Non disponible.
Pression de vapeur	Non disponible.
Densité de vapeur	Non disponible.
Solubilité(s)	dispersible.
Coefficient de partage	log Pow: Non disponible. log Kow: Non disponible.
Température d'auto-inflammabilité	Non disponible.
Température de décomposition	Non disponible.

JetSpray Fix

Viscosité, cinématique	Non disponible.
Viscosité, dynamique	100 - 150 mPa s @ 23°C Brookfield RV 2/20
Propriétés explosives	Aucun.
Propriétés comburantes	Aucun.
Solide Contenu	42 - 46% @ 105°C

9.2. Autres informations

Autres informations	Aucun.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	Non applicable.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique	Stable en conditions normales d'utilisation.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses	Aucun connu.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter	Risque de contamination.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles	Acides forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux	En cas de combustion dégagement de vapeurs/gaz (hautement) toxiques.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL_{50} orale)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Valeur estimée.
ETA orale (mg/kg)	10 000,0

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL_{50} cutanée)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL_{50} inhalation)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire

JetSpray Fix

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

Sensibilisation cutanée

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

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Essais de génotoxicité - in vivo Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction - développement Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

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

Informations toxicologiques sur les composants

Phosphate de tris (1 Chloro-2-Propyle)

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL_{50} mg/kg)	930,0
Espèces	Rat
Indications (DL_{50} orale)	DL_{50} 1000 - 4000 mg/kg, Orale, Rat DL_{50} 930 - 1550 mg/kg, Orale, Rat
ETA orale (mg/kg)	930,0

JetSpray Fix

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Toxicité Matériau hautement soluble dans l'eau.

Informations écologiques sur les composants

Phosphate de tris (1 Chloro-2-Propyle)

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL_{50}, 96 heures: 51 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE_{50}, 48 heures: 131 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	CE_{50}, 72 heures: 82 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Toxicité aiguë - microorganismes	CE_{50}, 3 heures: 784 mg/l, Boues activées

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité Le produit n'est pas facilement biodégradable.

Informations écologiques sur les composants

Phosphate de tris (1 Chloro-2-Propyle)

Persistance et dégradabilité	Non facilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation Aucun.

Coefficient de partage log Pow: Non disponible. log Kow: Non disponible.

Informations écologiques sur les composants

Phosphate de tris (1 Chloro-2-Propyle)

Potentiel de bioaccumulation	Pas de données disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité Aucun connu.

Informations écologiques sur les composants

Phosphate de tris (1 Chloro-2-Propyle)

Mobilité	Pas de données disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB Pas de données disponibles.

Informations écologiques sur les composants

Phosphate de tris (1 Chloro-2-Propyle)

JetSpray Fix

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes Aucun connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets Éliminer conformément aux réglementations et procédures en vigueur dans le pays d'utilisation ou d'élimination. Lire et suivre les recommandations du producteur. Éviter tout déversement dans l'environnement.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Général Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numéro ONU

Non applicable.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin
Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucun connu.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non pertinent.

JetSpray Fix

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

Législation UE

Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.
Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.
Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.
Ne contient aucune substance concernée par les restrictions de l'Annexe XVII
Ne contient aucune substance figurant dans la liste REACH des substances candidates
Ne contient aucune substance figurant dans le règlement REACH Annexe XIV

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Conseils de formation	L'utilisation normale de ce produit implique le respect des instructions disponibles sur l'emballage
Commentaires sur la révision	Nouveau format de document
Remplace la date	16/03/2016
Date de révision	11/08/2016
Révision	2.0
Numéro de FDS	4599
Mentions de danger dans leur intégralité	H302 Nocif en cas d'ingestion. H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Cette fiche technique de sécurité / fiche technique du produit ne constitue pas une évaluation du lieu de travail.
Les informations contenues dans le présent document représentent l'état de nos connaissances concernant ce produit à la date de publication de ce document. Nous attirons l'attention des utilisateurs sur les risques courus en cas d'utilisation de ce produit à des fins autres que celles pour lesquelles il a été conçu.