

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

1. Identification de la substance ou du mélange et de la société

1.1. Identificateur de produit

Nom chimique / commercial: FixCfC

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

Utilisations identifiées pertinentes: nettoyant

1.3. Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant / fournisseur

Société:	SICC Coatings GmbH
Wackenbergstrasse 78-82	
D-13156 Berlin	
Téléphone:	+49 (0) 30 / 500196-0
Fax:	+49 (0) 30 / 500196-20
Adresse e-mail:	info@sicc.de
Responsable /	
Émission personne:	Technique d'application / recherche et développement

1.4. Numéro d'urgence

Après les heures d'ouverture 115
(Du lundi au vendredi 8 heures 00-16h30)

2. Risques

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008.

Met.Corr.1 (métal-corrosif, catégorie 1; H290)

Corr.1B peau (brûlures de la peau et des yeux, Catégorie 1B, H314)

Dam.1 yeux (blessures oculaires graves, Catégorie 1, H318)

STOT SE 3(Peut causer une irritation des voies respiratoires, Catégorie 3, H335)

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage selon le règlement (CE) n ° 1272/2008.



Corrosion GHS05

Met.Corr.1

H290: Peut être corrosif pour les métaux

Peau Corr.1B

H314: Provoque des brûlures graves de la peau et des lésions oculaires

Eye Dam.1

H318: Provoque des lésions oculaires graves



GHS07

STOT SE 3

H335: Peut affecter les voies respiratoires

Mot signal: Danger

Sécurité:

P260: La brume / vapeur

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

P280: / Porter des gants de protection

Protection des yeux

P303 + P361 + P353:

Contact avec la peau (ou les cheveux): Enlever tous les vêtements contaminés immédiatement. Rincer la peau avec de l'eau / douche.

P305 + P351 + P338:

Les yeux : Rincer avec précaution à l'eau. Retirez si possible les lentilles de contact. Continuer à rincer.

P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / médecin.

P405: Garder sous clef.

P501: Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / internationale.

Risques particuliers pour l'homme et l'environnement:

Des composants du produit peuvent être absorbés par la peau. Risque élevé de glisser lorsqu'elle est étalée sur le sol.

2.3. Autres dangers aucun connu

3. Composition / informations sur les composants

3.1. Mélanges

Caractérisation chimique	nettoyant très efficace			
Ingrédients dangereux				
Nom:	numéro CAS	%	numéro CE	marque
2-butoxyéthanol	111-76-2	5-10	203-905-0	Tox. 4, H302, H312, H332; Irrit de la peau. 2, H315; Irrit Eye. 2, H319
2-amino-éthanol	141-43-5	5-10	205-483-3	Skin Corr. 1B, H314; Tox. 4, H302, H312, H332
hydroxyde de potassium	1310-58-3		2-5	215-181-3 Skin Corr. 1A, H314; Tox. 4, H302
Isotridécaneol				
Etoxyliert 69011-36-5		1-5		Eye Dam. 1, H318; Tox. 4, H302; peaulrrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412
Quaternaire				
Des composés d'ammonium	1-5			Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411
2- (2-butoxyéthoxy)				
éthanol	112-34-5	1-5	203-961-6	œil Irrit. 2, H319
citral	5392-40-5		0,01 <0,1226-394-6	peau Irrit. 2, H315; Peau Sens.1, H317
Citrathal		0,01 <0,1	Flam. Liq 3, H226.	peaulrrit. 2, H315; Skin Sens 1, H317. Aquatic Chronic 3, H412
Autres ingrédients:				
Eau	7732-18-5		50-75	
Composés d'ammonium quaternaire		1-	<2,5	

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Informations générales

Aucune mesure de premier secours nécessaires. Se déplacer hors de la zone dangereuse. Le secouriste doit se protéger.

Après inhalation en cas de plaintes –respirer de l'air frais

Après contact avec la peau

Laver la peau avec du savon et de l'eau.

Après contact avec les yeux

Enlever les lentilles de contact, garder les paupières ouvertes et rincer abondamment à l'eau, consulter un médecin

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

En cas d'ingestion

Peut causer des nausées, des vomissements et la diarrhée, et une irritation gastro-intestinale; Consulter un médecin et identifier clairement la substance.

4.2. Les symptômes aigus et les symptômes décalés dans le temps

Symptômes: Information non disponible

Risques: Information non disponible

4.3. Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers

Traitement: Information non disponible

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyen d'extinction

Adapté: Mousse, mousse résistante aux alcools, dioxyde de carbone, poudre chimique sèche, l'eau, Brouillard de pulvérisation

Les moyens à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité: Veiller aux préconisations locales

5.2. Dangers particuliers résultant du mélange

En cas de forte chaleur les pots non ouverts peuvent craqueler (gonflage), fumée, dioxyde de carbone

5.3. Conseils aux pompiers

Refroidir les conteneurs à distance de sécurité avec de l'eau. Le produit est ininflammable aussi longtemps que l'humidité y est présente.

6. Mesures en cas de déversement

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

Instructions de protections / Voir le chapitre 2 à 5

6.2. Précautions pour l'environnement:

Respecter les réglementations gouvernementales locales; Ne pas jeter dans les égouts.

6.3. Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Empêcher les fuites à l'aide de matériaux absorbants non combustibles, selon les réglementations locales. Nettoyer avec de l'eau ou avec un détergent, de préférence ne pas utiliser de solvant.

6.4. Référence à d'autres sections:

Pour plus d'informations, voir section 7, 8 et 13 des données de sécurité.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger: Maintenir les normes minimales de TRGS 500 (Règles techniques pour les substances dangereuses). Éviter tout contact avec les yeux et la peau.

Les mesures de protection contre les incendies et les explosions: Le produit est ininflammable aussi longtemps que l'humidité est contenue. Les contenants doivent être refroidis avec de l'eau.

7.2. Conditions de stockage, y compris sur l'impact environnemental

Informations sur les conditions de stockage: Stocker au frais et à l'abri du gel

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Garder les contenants fermés. Protéger du gel et de la chaleur. Ne pas vider les pots par pression, pas de récipient à pression.

Classe de stockage: 12 - liquides dangereux non oxydant

7.3. Fin spécifique:

FixCfC est un nettoyant / dissolvant de vernis à base d'acrylique.

Code Gis GG90

Informations techniques du fabricant doivent être respectées.

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

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

8.1. Limitation de contrôle de l'exposition / protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle en milieu de travail et / ou limite biologique

Limites d'exposition professionnelle (VLEP) Allemagne

2-butoxyéthanol 111-76-2

Cahier des charges: TRGS900- limites d'exposition professionnelle (D)

Valeur: 98 mg / m³

Limite: aucune

Remarque: 4 (II); DFG, H, Y

2-aminoéthanol 141-43-5

Cahier des charges: TRGS900- limites d'exposition professionnelle (D)

Valeur: 5,1 mg / m³

Limite: aucune

Remarque: 2 (I); DFG, H, Y

VLIEP l'Union européenne:

2-butoxyéthanol 111-76-2

Cahier des charges: 2000/39 / CE

À court terme (SIEL): 246 mg / m³

Moyenne pondérée (8h TWA): 98 mg / m³

2-aminoéthanol 141-43-5

Cahier des charges: 2000/39 / CE

À court terme (SIEL): 7,6 mg / m³

Moyenne pondérée (8h TWA): 2,5 mg / m³

8.2. Limitation de contrôle de l'exposition

Mesures techniques et applications des opérations de travail appropriées, comme indiqué à la section 7, ont la priorité sur l'utilisation des équipements de protection individuelle.

Procédure d'analyse recommandée pour les mesures en milieu de travail:

Voir l'Institut pour la sécurité et la santé au travail.

Équipement de protection individuelle: Aucun équipement de protection spécial requis.

Protection des yeux / du visage: Porter des lunettes de protection si nécessaire.

Protection de la peau: Porter des gants de protection si nécessaire.

Protection respiratoire: Porter un masque si nécessaire.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

L'état physique:	liquide	
Couleur:	jaune clair	
Odeur:	citron	
Seuil de l'odeur:	nd	
Pression de vapeur:	nd	
pH:	11,0 ± 0,5 à 20 ° C	DIN 19266
Point / point de congélation de fusion:	0 ° C	L'eau = 0 ° C
Point d'ébullition initial:	100 ° C	Eau = 100 ° C

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

Point d'éclair:	Na
Taux d'évaporation:	nd
Inflammabilité:	Na
Limite supérieure d'explosion:	vol 1,1% DIN 51649
Limite inférieure d'explosivité:	10,6% Vol DIN 51649
Propriétés oxydantes:	Na
Densité:	1,05 kg / dm ³ DIN EN ISO 2811-1
Densité de vapeur (20 ° C):	23 hPa (calculé) DIN 51640
Auto-inflammation:	Nd
Coefficient de partage n-octanol / eau:	nd
Température de décomposition:	nd
Propriétés explosives:	Na
viscosité:	nd
* Non applicable = na	
* Nd = non déterminé	

9.2. Autres informations

AUCUNE

10. Stabilité et réactivité

- 10.1. Réactivité** Le produit réagit chimiquement avec les résultats énumérés à l'article 10.3 tissus.
- 10.2. Stabilité chimique** Pas de décomposition en cas de stockage et appliquée
- 10.3. Réactions dangereuses** La réaction d'alliages légers peut former un atome d'hydrogène. Corrosif pour les métaux.
- 10.4. Conditions à éviter** Voir le chapitre 7
- 10.5. Matières incompatibles** Éviter tout contact avec des acides forts, alcalis
- 10.6. Produits de décomposition dangereux** Pas de décomposition en cas de stockage et appliquée. Le Feu, le chauffage le soudage et le découpage produit de la fumée, du dioxyde de carbone et monoxyde de carbone.

11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Valeurs LD / LC50:

Avec ce produit, des tests toxicologiques ont été effectués sur des organismes vivants. Les données des valeurs ci-dessous sont disponibles. La liste des ingrédients n'est pas exhaustive.

Composant

Genre Valeur (espèces)

111-76-2 2-butoxyéthanol

Par voie orale LD 50 1746 mg / kg (rat)

Dermique LD 50 2270 mg / kg (lapin)

Inhalation LC 50/4 450 mg / l / 4h (rat)

141-43-5 2-amino-éthanol

Par voie orale LD 50 1720 mg / kg (rat)

Dermique LD 50 1025 mg / kg (lapin)

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

1310-58-3 hydroxyde de potassium

Par voie orale LD 50 365 mg / kg (rat)

69011-36-5 isotridécanol etoxyliert,

Par voie orale LD 50 > 1000 mg / kg (rat)

112-34-5 2- (2-butoxyéthoxy) éthanol

Par voie orale LD 50 5660 mg / kg (rat)

Dermique LD 50 4000 mg / kg (lapin)

Corrosion de la peau

Provoque des brûlures graves de la peau et des lésions oculaires.

Lésion / irritation oculaires graves

Fort effet caustique. Provoque des lésions oculaires graves.

Respiratoire / peau

Le produit contient moins de 0,1% de matières sensibilisants.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Le mélange n'est pas classé. Le mélange ne contient pas de substances classées comme mutagènes.

Cancérogénicité

Le mélange n'est pas classé. Le mélange ne contient pas de substances classées comme cancérogènes.

Toxicité pour la reproduction

Le mélange n'est pas classé.

Le mélange ne contient pas de substances classées comme toxiques pour la reproduction.

Organes cibles toxicité exposition unique

Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles après une exposition répétée

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

Aspiration

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

CAS Nom chimique

Type d'essai concentration efficace (Espèces)

111-76-2 2-butoxyéthanol

CE50 / 48h 1550 mg / l (Daphnia magna [puce d'eau])

CE50 / 72h 911 mg / l (Selenastrum capricornutum [algue verte])

LC 50 / 96h 1490 mg / l (L.macrochirus [arlequin bleu])

141-43-5 2-amino-éthanol

CE 10 / 18h 87 mg / l (Pseudomonas putida [Les bactéries])

LC 50/24 65 mg / l (Daphnia magna [puce d'eau])

LC 50 / 96h 329 mg / l (L.macrochirus [arlequin bleu])

69011-36-5 isotridécanol etoxyliert,

CE50 / 48h 1 - 10 mg / l (Daphnies magna [daphnie]) (OCDE 202)

CE50 / 72h 1 - 10 mg / l (Desmodesmus subspicatus [algue verte]) (OECD 201)

CE50 / 96h 1 - 10 mg / l (Cyprinus Carpio [carpe]) (OECD 203)

112-34-5 2- (2-butoxyéthoxy) éthanol

CE 50/24 > 100 mg / l (Desmodesmus subspicatus [Algues vertes])

CE50 / 48h > 100 mg / l (Daphnia magna [puce d'eau])

LC 50 / 96h 1300 mg / l (L.macrochirus [arlequin bleu])

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

12.2. La persistance et dégradabilité

Le produit est facilement biodégradable (30d > 70%).
Les composants inorganiques du produit ne sont pas biodégradables.

12.3. Bioaccumulables

Les valeurs suivantes ont été prises.
CAS Nom chimique
Type d'essai concentration efficace
111-76-2 2-butoxyéthanol
bioaccumulation 0,83 log Pow (-)
112-34-5 2- (2-butoxyéthoxy) éthanol
bioaccumulation -0.56 log Pow (-)

12.4. Mobilité dans le sol

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit.

12.5. Résultat de l'évaluation et vPvB TBP

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit.

12.6. D'autres effets indésirables

Il n'y a pas de données disponibles sur le produit.

13. Disposition

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Conformément à la réglementation locale de l'autorité.
Règlement par incinération dans un incinérateur, les réglementations locales et officielles doivent être respectées.

Traitement des emballages contaminés

Les emballages sont vidés pour en éliminer les résidus (sans goutte à goutte, sans bavure et sans spatule). Recycler ou réutiliser les emballages tout en respectant les règlements nationaux et internationaux en vigueur.

Code de déchets selon le catalogue européen des déchets (CEE)

20 00 00 déchets municipaux (déchets ménagers et assimilés déchets commerciaux et industriels et déchets d'équipements), y compris les fractions collectées séparément

14. Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

UN1719

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

ADR / RID

1719 LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE; NSA (hydroxyde de potassium)

Code IMDG / ICAO-TI / IATA

LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, NSA (hydroxyde de potassium)

14.3. Transport Classe de pollution

ADR / RID

Classe 8 (C5) substances corrosives

Étiquette 8

IMDG, IATA

Classe 8 Matières corrosives

Étiquette 8

14.4. Groupe d'emballage

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

ADR, RID, IMDG, IATA III

14.5. Risques environnementaux

Polluant marin: aucun

14.6. Précautions particulières pour l'utilisateur

Attention: Matières corrosives

Kemler: 88

EMS: F-A, SB

Segregation groups: alcalis

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

Inapplicable

Informations supplémentaires

ADR / RID

(ES): 5L

Quantités limitées (EQ): Code: E1

Quantité nette maximale par emballage intérieur: 30 ml

Quantité nette maximale par emballage extérieur: 1000 ml

Catégorie transport 3

Tunnel restriction code e

Emballage et dispositions spéciales: SV274; P001

IMDG

Quantités limitées (LQ): 0

Les quantités exceptées (EQ): Code: E0

Non autorisé en quantités exceptées

remarques: Aucun.

IATA

Remarques: Il convient d'observer les dispositions générales d'emballage et spéciales de IATA / OACI.

PI Ltd Quantité: Y 841

PI Pas.: 852

PI Cargo: 856

UN « Règlement type »: UN1719, LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE; NSA (hydroxyde de potassium), 8, III

15. Législation

15.1. Sécurité, de santé et de l'environnement / législation particulières à la substance ou du mélange

Réglementation de l'UE

Réglementations nationales, par exemple

Les règles nationales doivent être déterminées par l'utilisateur et le produit est responsable observée.

Ce produit est enregistré en Allemagne sous le BfR spécifié dans 1.1 désignation.

Allemagne:

Information sur les restrictions d'emploi:

Lors de la manipulation de ce produit, les restrictions d'emploi doivent être observées pour les jeunes selon § 22 (1) de la substance dangereuse.

Instructions techniques

Pour les installations nécessitant l'approbation d'un organisme dédié.

(NC = non classé)

Classe Proportion en%

II 5- <10

NK 5- <10

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

Règlement sur les déchets : 12.BlmSchV annexe
Pas pertinente.

Classe de pollution de l'eau: Classe 1 (auto-évaluation): peu polluant à l'eau.

D'autres règlements, restrictions et interdictions:

Le produit est à étiqueter selon la CEE. Pour une utilisation commerciale une évaluation des risques est effectuée sur le lieu de travail.

Les experts en sécurité, les médecins de l'entreprise et les employés concernés est de rendre ces données de sécurité accessibles. Pour une application commerciale en vertu du 14 § (1) est de créer une instruction de fonctionnement fondée pour ce produit.

Produits chimiques Aspects juridiques:

Pour une application commerciale, il faut respecter les règles suivantes:

TRGS 201 classification et d'étiquetage pour les activités impliquant des matières dangereuses (déchets)

TRGS 400 L'évaluation des risques pour les activités impliquant des substances dangereuses

TRGS 500 Mesures de protection

TRGS 900 limites d'exposition professionnelle

Les substances de TRGS 907 activités

Ingrédients sensibilisants selon TRGS 907:

141-43-5 2-amino-éthanol 5- <10%

Camp: règles

Pour le stockage commercial règles suivantes:

TRGS 510 - le stockage de matières dangereuses dans des citernes mobiles

BG: règles

Lors de la manipulation de cette préparation règles d'association commerciale sont en outre suivantes par les utilisateurs professionnels à prendre en compte:

DGUV V 01 - Principes de prévention

BG information et règles:

DGUV R 112-190 « Utilisation des appareils respiratoires »

DGUV I 213-025 « Sécurité au travail avec des substances dangereuses »

DGUV I 212-007 « gants de protection chimique »

DGUV I 213-012 « transport de marchandises dangereuses dans la voiture »

Examens médicaux professionnels:

Les employés concernés sont alors tenus de faire un bilan de santé par l'organisme dédié si le seuil de déclenchement figure dans la section 8.1. Ils ne doivent pas rester en contact permanent avec ces substances sur le lieu de travail.

Les employés touchés devront faire des examens médicaux préventifs, en cas d'exposition prolongé avec cette préparation.

Il existe des limites biologiques d'un ou plusieurs composants de cette préparation (voir section 8.1).

Pour les examens obligatoires: - substances de la peau-résorbable

Examens complémentaires : - travail en milieu humide

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Les ingrédients avec l'inscription ECHA sont des évaluations de sécurité.

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

16. Autres informations

Les informations ci-dessus sont basées sur le dernier état des connaissances et de l'expérience. Les instructions d'application pour ce produit sont répertoriées dans une brochure.

Les lois existantes, ordonnances et règlements, y compris ceux qui ne sont pas précisés dans la Présente fiche de données, doivent être respectées par le récepteur de nos produits sous leur propre responsabilité.

Sources documentaires et de données

Règlement REACH (CE) n °. 1907/2006, tel que modifié par le règlement (UE) 2017/1000

CLP règlement (CE) no. 1272/2008, modifié en dernier lieu par le règlement (UE) 2017/776

Internet

<http://www.baua.de>

<http://publikationen.dguv.de>

<http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

<http://www.gischem.de>

<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

Des méthodes ont été utilisées conformément à l'article 9 du règlement (CE) n ° 1272/2008. Pour l'évaluation de l'information à des fins de classification.

L'évaluation des caractéristiques de risque du produit conformément à l'annexe I du règlement (CE) n °. 1272/2008 (règlement CLP).

Texte des risques et / ou la sécurité, il est fait référence à la 2 section

H226 liquide et de vapeur.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H312 Nocif par contact avec la peau.

H314 Provoque des brûlures graves de la peau et des lésions oculaires.

H315 Provoque une irritation de la peau.

H317 Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H411 Toxique pour la vie aquatique avec des effets durables.

H412 Nocif pour la vie aquatique avec des effets durables.

La brume / vapeur: P260

P280: Porter des gants de protection / protection des yeux

P303 + P361 + P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever tous les vêtements contaminés immédiatement. Rincer la peau avec de l'eau / douche .

P305 + P351 + P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau. Retirez si possible les lentilles de contact. Continuer à rincer.

P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / médecin.

Conserver sous clé: P405.

P501: Éliminer le contenu / récipient, conformément à la réglementation locale / régionale / internationale.

Zone de support de données:

Technologie d'application Téléphone +49 (0) 30 / 500196-0

Informations sur Suivant

Clause de non-responsabilité : Cette FDS contient les renseignements, tirés des sources que nous considérons comme fiables.

Néanmoins, ils sont fournis sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de

Fiche de Données de Sécurité **FixCfC**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

créé sur: 19.11.2020

manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Les indications ci-présentes précisent les exigences de sécurité destinées uniquement à ce produit, qui correspondent l'état actuel de la science et de la technique. Elles ne constituent pas de garantie pour les caractéristiques du produit au sens de la loi. Les caractéristiques du produit sont consultables dans les fiches techniques

Code / Tarif des marchandises No: 38140090