

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit: 636W17 - colle synthétique

UFI: 47A0-D0XU-700Y-J8A2

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

Utilisation générale: Colle pour matières plastiques pour la technique orthopédique.  
Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

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

Nom de la société: OTTO BOCK FRANCE SARL

Z.A. Courtaboeuf

Rue/B.P.: 4, Rue de la Réunion, B.P. 11

Place, Lieu: 91941 Les Ulis

France

WWW: www.ottobock.fr

E-mail: information@ottobock.fr

Téléphone: (1) 69 18 88 30

Télécopie: (1) 69 07 18 02

Service responsable de l'information:

Christophe Jurbert, Responsable IT,

Téléphone: (1) 69 18 88 60, Email: christophe.jurbert@ottobock.com

Indications diverses:

Siège:

Ottobock SE & Co. KGaA

Max-Näder-Straße 15

Duderstadt

Allemagne

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre anti-Poisons de Strasbourg,

Téléphone: +33 388 373737

Transport:

CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)

Téléphone: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2; H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

Eye Irrit. 2; H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3; H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

(EUH066) L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquette (CLP)



Mention d'avertissement:

**Danger**

Mentions de danger:	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
	H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
	EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
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.
	P261	Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.
	P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.
	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.
	P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
	P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

### Marquage spécial

Texte pour l'étiquetage: Contient: Acétone et Acétate d'éthyle

## 2.3 Autres dangers

Effet narcotique possible en présence de fortes quantités.

A défaut d'une aération suffisante, il peut se former des mélanges explosibles.

L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.

Propriétés perturbant le système endocrinien, Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances: non applicable

### 3.2 Mélanges

Spécification chimique: Colle à base de Solution de polyuréthane.

Composants dangereux:

Identificateurs	Désignation Classification	Teneur
REACH 01-2119471330-49-xxxx N°CE 200-662-2 CAS 67-64-1	Acétone Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336. (EUH066).	>= 50 %
REACH 01-2119475103-46-xxxx N°CE 205-500-4 CAS 141-78-6	Acétate d'éthyle Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336. (EUH066).	25 - 50 %

Pour le texte intégral des phrases H et EUH: voir la rubrique 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

Informations générales: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. Premiers secours: veillez à votre autoprotection!

En cas d'inhalation: Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises, consulter un médecin.  
Contrôler la respiration. Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire Appeler un médecin.

- Après contact avec la peau: En cas de contact avec la peau, rincer aussitôt abondamment avec de l'eau et du savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas de réaction cutanée, consulter un médecin.
- Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter ensuite aussitôt un ophtalmologiste.
- Ingestion: NE PAS faire vomir. Appeler aussitôt un médecin.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

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

Traitement symptomatique.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1 Moyen d'extinction

Agents d'extinction appropriés: Jet d'eau en aspersion, mousse résistante à l'alcool, poudre d'extinction, dioxyde de carbone, Sable.

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Liquide et vapeurs très inflammables. Les vapeurs forment avec l'air des mélanges explosibles qui sont plus lourds que l'air. Ils s'épanchent au niveau du sol et peuvent causer un retour de flammes sur de grandes distances.

En cas d'un fort échauffement ou d'un incendie il peut se former des gaz toxiques.

En cas d'incendie: Il peut se former des produits de fission contenant du NOx et du HCN. monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau. L'eau contaminée ayant servi à l'extinction doit être éliminée selon les réglementations administratives.

Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Assurer une aération suffisante.

Si nécessaire: Utiliser une protection respiratoire adéquate Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Tenir toute personne non protégée à l'écart.

Porter un équipement de protection. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations, les caves ou les excavations.

Éviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel) et recueillir dans un récipient clos en vue d'une élimination adéquate.

Ne pas éliminer par rinçage avec de l'eau ou des détergents aqueux.

Indications complémentaires: N'utiliser que des appareils/garnitures antidéflagrants.

Les vapeurs s'épanchent au niveau du sol. Colmater les bouches de canalisations et évacuer les caves.

Veiller au retour de flamme.

Le liquide s'évapore très rapidement.

Les mélanges de 4% d'acétone et de 96% d'eau ont encore un point éclair de 54 °C. En cas d'écoulement de grandes quantités du produit, il faut tenir compte de l'inflammabilité des mélanges eau-acétone. Des mélanges explosibles peuvent se former avec l'air à la surface de l'eau.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir section 8 et 13 pour de plus amples informations.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions de manipulation: Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Porter un équipement de protection. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Assurer une aspiration appropriée aux appareils d'usage.

Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

Un échauffement au-dessus de 50 °C provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion.

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

N'utiliser que des appareils/garnitures antidéflagrants.

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

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

A protéger de la chaleur et du rayonnement solaire. Protéger de tout effet de la lumière.

Les récipients en acier, en acier inoxydable et en aluminium sont d'une résistance appropriée.

Le cuivre risque d'être corrodé.

Dans des récipients remplis partiellement peuvent se former des mélanges explosifs.

température de stockage: 10 - 25 °C

Conseils pour le stockage en commun:

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Tenir à l'écart de: oxydants forts, alcalis, amines

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
67-64-1	Acétone	Europe: IOELV: TWA	1210 mg/m <sup>3</sup> ; 500 ppm
		France: VLE	2420 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm
		France: VME	1210 mg/m <sup>3</sup> ; 500 ppm
141-78-6	Acétate d'éthyle	Europe: IOELV: STEL	1468 mg/m <sup>3</sup> ; 400 ppm
		Europe: IOELV: TWA	734 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm
		France: VLE	1468 mg/m <sup>3</sup> ; 400 ppm
		France: VME	734 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm

DNEL/DMEL:

Indication sur Acétone:

DNEL ouvriers, à long terme, systémique, par inhalation: 1.210 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL ouvriers, à long terme, local, par inhalation: 2.420 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL ouvriers, à long terme, systémique, dermique: 186 mg/kg bw/d  
DNEL consommateurs, à long terme, systémique, par inhalation: 200 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL consommateurs, à long terme, systémique, dermique: 62 mg/kg bw/d  
DNEL consommateurs, à long terme, systémique, par voie orale: 62 mg/kg bw/d

Indication sur Acétate d'éthyle:

DNEL ouvriers, à long terme, systémique, par inhalation: 734 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL ouvriers, à court terme, systémique, par inhalation: 1.468 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL ouvriers, à long terme, local, par inhalation: 734 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL ouvriers, à court terme, local, par inhalation: 1.468 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL ouvriers, à long terme, systémique, dermique: 63 mg/kg bw/d  
DNEL consommateurs, à long terme, systémique, par inhalation: 367 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL consommateurs, à court terme, systémique, par inhalation: 734 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL consommateurs, à long terme, local, par inhalation: 367 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL consommateurs, à court terme, local, par inhalation: 734 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL consommateurs, à long terme, systémique, dermique: 37 mg/kg bw/d  
DNEL consommateurs, à long terme, systémique, par voie orale: 4,5 mg/kg bw/d

PNEC:

Indication sur Acétone:

PNEC eau (eau douce): 10,6 mg/L.  
PNEC eau (eau de mer): 1,06 mg/L.  
PNEC eau (libération périodique): 21 mg/L.  
PNEC sédiment (eau douce): 30,4 mg/kg dw.  
PNEC sédiment (eau de mer): 3,04 mg/kg dw.  
PNEC terre: 29,5 mg/kg dw.  
PNEC station d'épuration: 100 mg/L.

Indication sur Acétate d'éthyle:

PNEC eau (eau douce): 0,24 mg/L  
PNEC eau (eau de mer): 0,024 mg/L  
PNEC eau (libération périodique): 1,65 mg/L  
PNEC sédiment (eau douce): 1,15 mg/kg dw  
PNEC sédiment (eau de mer): 0,115 mg/kg dw  
PNEC terre: 0,148 mg/kg dw  
PNEC station d'épuration: 650 mg/L

### 8.2 Contrôle de l'exposition

Protection antidéflagrante indispensable. Ne travailler qu'avec des matériaux résistants.  
Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches.  
Assurer une aspiration appropriée aux appareils d'usage.

## Protection individuelle

### Contrôle de l'exposition professionnelle

Protection respiratoire:	<p>Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. La classe des filtres de protection respiratoire doit absolument être adaptée à la concentration max. du polluant (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant être produit. En cas de dépassement, il faut utiliser des appareils indépendants!</p> <p>Tenir à disposition pour les cas d'urgence un appareil de respiration indépendant de l'air environnant</p> <p>En cas d'une exposition prolongée, utiliser un appareil respiratoire autonome.</p> <p>Utiliser un filtre combiné A/P2 conforme EN 14387</p>
Protection des mains:	<p>gants de protection conforme à la norme EN 374.</p> <p>Type de gants: Caoutchouc butyle-Epaisseur du revêtement <math>\geq 0,5</math> mm</p> <p>Période de latence: <math>&gt;480</math> min.</p> <p>Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.</p>
Protection oculaire:	Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme NF EN ISO 16321-1:2022.
Protection corporelle:	<p>Porter un vêtement de protection approprié.</p> <p>En cas de manipulation de grandes quantités: vêtements ignifuges, vêtements de protection résistants aux solvants</p>
Mesures générales de protection et d'hygiène:	<p>Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.</p> <p>Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.</p> <p>Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.</p> <p>Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire . Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.</p>

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Cf. "6.2 Précautions pour la protection de l'environnement".

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique à 20 °C et 101,3 kPa	liquide
Couleur:	Incolore
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	56 °C (DIN 53171)
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:	<p>LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): 2,20 Vol% (EN 1839)</p> <p>LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): 13,00 Vol% (EN 1839)</p>
Point éclair/plage d'inflammabilité:	-19 °C (DIN 53213)
La température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	Non déterminé
Viscosité, dynamique:	à 20 °C: 3600 mPa*s (Brookfield (ISO 2555))
Solubilité:	à 20 °C: solvants organiques divers
Solubilité dans l'eau:	Peu miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	<p>à 20 °C: 233 hPa (DIN 51640)</p> <p>à 50 °C: (Acétone) 800 hPa (DIN 51757)</p>
Densité:	à 20 °C: 0,88 g/mL

Densité de la vapeur: Aucune donnée disponible  
Caractéristiques des particules: Non applicable

## 9.2 Autres informations

Propriétés explosives: Le produit est non explosif.  
Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.  
Propriétés comburantes: Aucune donnée disponible  
Température d'auto-inflammabilité: Ne s'enflamme pas spontanément  
Teneur en solvant: 78,9 %  
Teneur en corps solides: 21,1 % (ISO 3251)  
Taux d'évaporation: Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Liquide et vapeurs très inflammables.  
Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable si stocké dans les conditions prévues.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion.

### 10.4 Conditions à éviter

Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte.  
Protéger des radiations solaires directes.

### 10.5 Matières incompatibles

Corrode de nombreuses matières plastiques et le caoutchouc. Au contact d'hydroxyde de baryum, d'hydroxyde de sodium et de nombreuses autres substances alcalines, il peut se produire une condensation.  
Tenir à l'écart de: oxydants forts, alcalis, amines

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Effets toxicologiques:

Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix calculé: > 2.000 mg/kg

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix calculé: > 2.000 mg/kg

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix calculé: > 20 mg/L

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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2; H319 = Provoque une sévère irritation des yeux.

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

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

Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

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

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3; H336 = Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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.

### 11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien:

Aucune donnée disponible

Autres informations:

Indication sur acétone:

DL50 Rat, par voie orale: 5.800

DL50 Lapin, dermique: > 7.400 mg/kg

CL50 Rat, par inhalation (vapeur): 76 mg/L/4h

Indication sur acétate d'éthyle:

DL50 Rat, par voie orale: 5.800 mg/kg

DL50 Lapin, dermique: > 20.000 mg/kg

DL50 Rat, par inhalation (vapeur): > 22,5 mg/L/6h



## Symptômes

Brûle les yeux et la peau.

En cas d'inhalation:

fatigue, nausée, Maux de tête, vertiges, état semi-conscient, vomissement, paralysie respiratoire, état inconscient.

Après absorption:

Une absorption du produit par voie gastrique, même en petites quantités, peut provoquer des troubles.

symptômes: Somnolence, vomissements. Troubles gastro-intestinaux.

Après contact avec la peau:

Une exposition renouvelée ou continue peut provoquer des irritations cutanées et des dermatites en raison des propriétés dégraissantes du produit.

Après contact avec les yeux: Lésion de la cornée

Un contact direct avec les yeux peut entraîner une brûlure, un larmoiement ou une rougeur.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Toxicité aquatique:

Indication sur acétone:

Toxicité pour le poisson:

CL50 *Lepomis macrochirus* (crapet arlequin): 8.300 mg/L/96h

Toxicité pour la daphnia:

CE50 *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 12.600 - 12.700 mg/L/48h

Indication sur acétate d'éthyle:

Toxicité pour le poisson:

CL50 *Pimephales promelas* (tête de boule): 230 mg/L/96h

Toxicité pour la daphnia:

CE50 *Daphnia magna* (puce d'eau géante): 717 mg/L/48h

Toxicité pour les algues:

CI50 *Desmodesmus subspicatus* (algue verte): 3.300 mg/L/48h

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Indications diverses:

Indication sur Acétone:

Biodégradabilité: 91 %/28 d.

Indication sur Acétate d'éthyle:

Biodégradabilité: 100 %/28 d.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage: n-octanol/eau:

Aucune donnée disponible

### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible

### 12.7 Autres effets néfastes

Remarques générales:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

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

Code de déchet: 08 04 09\* = Déchets de colles et de mastics contenant des solvants organiques ou autres matières dangereuses.

\* = Soumis à une documentation.

Recommandation: Incinération de déchets spéciaux avec autorisation des autorités locales.  
Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères.  
Ne pas jeter les résidus à l'égout.

**Conditionnement**

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.  
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.  
Confier les fûts non complètement vides au service d'évacuation des déchets à problèmes.

**Indications diverses**

Manipuler les récipients vides avec précaution: toute ignition peut provoquer une explosion.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

UN 1133

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

ADR/RID: ONU 1133, ADHÉSIFS

ADN: ONU 1133, Adhésifs

IMDG, IATA-DGR: UN 1133, ADHESIVES

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

ADR/RID, ADN: Classe 3, Code: F1

IMDG: Class 3, Subrisk -

IATA-DGR: Class 3

**14.4 Groupe d'emballage**

ADR/RID: III

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Dangereux pour l'environnement:

La substance/le mélange ne présente pas un danger pour l'environnement sur la base des critères des règlements types de l'ONU.

Polluant marin - IMDG: non



## 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

### Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Panneau d'affichage:	RID: Classe de danger 33, Numéro ONU UN 1133
Étiquette de danger:	3
Quantités limitées:	5 L
EQ:	E1
Conditionnement - Instructions:	P001 IBC02 R001
Conditionnement - Dispositions particulières:	PP1 BB4
Réglementations particulières pour le conditionnement groupé:	MP19
Code de restriction en tunnel:	E
Remarques:	ADR/RID: Ayant un point d'éclair inférieur à 23°C et visqueux selon 2.2.3.1.4.

### Transport par voie fluviale (ADN)

Étiquette de danger:	3
Quantités limitées:	5 L
EQ:	E1
Équipement nécessaire:	PP - EX - A
aération:	VE01
Remarques:	Ayant un point d'éclair inférieur à 23°C et visqueux selon 2.2.3.1.4.

### Transport maritime (IMDG)

Numéro EmS:	F-E, S-D
Dispositions particulières:	223 955
Quantités limitées:	5 L
Excepted quantities:	E1
Conditionnement - Instructions:	P001, LP01
Conditionnement - Réglementations:	PP1
IBC - Instructions:	IBC03
IBC - Réglementations:	-
Instructions réservoirs - IMO:	-
Instructions réservoirs - UN:	T2
Instructions réservoirs - Réglementations:	TP1
Arrimage et manutention:	Category A.
Propriétés et observations:	Adhesives are solutions of gums, resins, etc., usually volatile due to the solvents. Miscibility with water depends upon their composition.
Groupe de ségrégation:	none
Remarques:	Viscous according to 2.3.2.2 of the IMDG code

### Transport aérien (IATA)

Étiquette de danger:	Flamm. liquid
Code de quantité exceptée:	E1
Avions passagers et cargo: Quantité limitée:	Pack.Instr. Y344 - Max. Net Qty/Pkg. 10 L
Avions passagers et cargo:	Pack.Instr. 355 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Avion-cargo uniquement:	Pack.Instr. 366 - Max. Net Qty/Pkg. 220 L
Dispositions particulières:	A3
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3L
Remarques:	Viscous according to IATA § 3.3.3.1

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

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Directives nationales - France

Aucune donnée disponible

#### Directives nationales - États-membres de la CE

Teneur en composés organiques volatils (COV):

78,84 % en poids = 6938 g/L

#### Etiquetage de l'emballage d'un volume <= 125mL



Mention d'avertissement: **Danger**

Mentions de danger: EUH066

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Conseils de prudence: néant

Autres informations, restrictions et dispositions légales:

Produit: Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses [Directive SEVESO III]  
Risques physiques: Code P5c, Quantity threshold 5 000 000 kg / 50 000 000 kg  
Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: 3, 40, 75

Acétone: Règlement (CE) 2019/1148 (commercialisation et utilisation de précurseurs d'explosifs)

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée pour les substances suivantes de ce mélange: Acétone

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Textes des phrases H sous la section 2 et 3:

H225 = Liquide et vapeurs très inflammables.

H319 = Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 = Peut provoquer somnolence ou vertiges.

EUH066 = L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Raison des dernières modifications:

Mise à jour d'ordre général

Créée: 30/10/1994

Service responsable de la fiche technique:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Abréviations et acronymes:	ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures
	ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
	AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise
	CAS: Service des résumés chimiques
	CE: Communauté européenne
	CFR: Code des règlements fédéraux
	CI50: Concentration inhibitrice 50%
	CL50: Concentration létale médiane
	CLP: Classification, étiquetage et emballage
	Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses
	DL50: Dose létale 50%
	DMEL: Dose dérivée avec effet minimum
	DNEL: Dose dérivée sans effet
	EC50: Concentration efficace 50%
	EN: Norme européenne
	EQ: Quantités exceptées
	ETAmix: Estimation de la toxicité aiguë du mélange
	Eye Irrit.: Irritation des yeux
	Flam. Liq.: Liquide inflammable
	IATA: Association du transport aérien international
	IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses
	IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
	LEP: Limite d'exposition professionnelle
	LIE: Limite Inférieure d'Explosivité
	MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
	ONU: Organisation des Nations unies
	OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail
	PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
	PNEC: Concentration prédite sans effet
	REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques
	RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
	STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
	TLV: Valeur limite d'exposition
	TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
	UE: Union européenne
	vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.