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

## 1.1 Identificateur de produit

| | |
|---|---|
| *Désignation commerciale | Mastic spécial étanchéité DAF |

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

| | |
|---|---|
| Utilisations identifiées pertinentes | Adhésifs, produits d'étanchéité |
| Restrictions conseillées | Néant dans des conditions normales de traitement. Tenir compte de la fiche des spécifications techniques. |

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

| | |
|---|---|
| Information sur l'entreprise | fischerwerke GmbH & Co. KG<br>Klaus-Fischer-Straße 1<br>D-72178 Waldachtal<br>Téléphone: +49(0)7443 12-0<br>Fax: +49(0)7443 12-4222<br>Courriel: info-sdb@fischer.de<br>Internet: www.fischer.de |
| Dispositif de mise en circulation | fischer S. A. S.<br>12, rue Livio B.P. 1 82<br>FR-67022 Strasbourg-Cedex 1<br>Téléphone: +33 3 88 39 18 67<br>Fax: +33 3 88 39 80 44<br>Courriel: info@fischer.fr<br>Internet: |

## 1.4 Numéro d'appel d'urgence

| | |
|---|---|
| Téléphone en cas d'urgence | ORFILA No.: 01 45 42 59 59 ou +49(0)6132-84463 (24h) |

# SECTION 2: Identification des dangers

## 2.1 Classification de la substance ou du mélange

| | |
|---|---|
| *classification selon l'ordonnance (CE) N° 1272/2008 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 |

## 2.2 Éléments d'étiquetage

Pictogramme de danger

GHS02

GHS07

| | |
|---|---|
| Mention d'avertissement | Attention |
| Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette | acétate de n-butyle |
| *Valeurs H | H226: Liquide et vapeurs inflammables.<br>H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| *Valeurs P | P261: Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.<br>P405: Garder sous clef.<br>P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.<br>P102: Tenir hors de portée des enfants.<br>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.<br>P501: Éliminer le contenu/récipient dans traitement des déchets spéciaux . |
| Informations complémentaires | EUH066: l'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. |

### 2.3 Autres dangers

| | |
|---|---|
| *Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement | Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh. |

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

### Composants dangereux

| Substance contenue | No. CAS | Classification 1272/2008/CE | Concentration |
|---|---|---|---|
| Destillate (Erdöl), mit hydrogène behandelte schwere paraffinhaltige | *No. CAS: 64742-54-7<br>*No.-CE: 265-157-1 | | 31.0 - 35.0 pds % |
| acétate de n-butyle | No. CAS: 123-86-4<br>No.-CE: 204-658-1<br>No.-Index: 607-025-00-1<br>No. REACH: 01-2119485493-29 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 | 22.0 - 26.0 pds % |
| Bis-(2,2,6,6,-tetramethyl-4-piperidyl) sebacat | No. CAS: 52829-07-9<br>No.-CE: 258-207-9 | Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411 | 0.1 - 0.25 pds % |

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

| | |
|---|---|
| Conseils généraux | Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. |

| | |
|---|---|
| | Enlever immédiatement les vêtements contaminés. |
| En cas d'inhalation | EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime en plein air et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| En cas de contact avec la peau | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. |
| En cas de contact avec les yeux | En cas de contact avec les yeux, enlever les lentilles de contact et rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. |
| En cas d'ingestion | En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.<br>Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Boire 1 ou 2 verres d'eau.<br>Ne PAS faire vomir. |

# SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

## 5.1 Moyens d'extinction

| | |
|---|---|
| Moyen d'extinction approprié | Dioxyde de carbone (CO2)<br>Poudre sèche<br>Mousse<br>Jet d'eau pulvérisée |
| Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité | Jet d'eau à grand débit |

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

| | |
|---|---|
| Les risques spécifiques d'une exposition, provoqués par la substance ou la préparation elle-même, par leurs produits de combustion ou par les gaz déga | L'échauffement ou l'incendie peut libérer des gaz toxiques. |

## 5.3 Conseils aux pompiers

| | |
|---|---|
| Equipement de protection particulier dans la lutte contre l'incendie | En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.<br>En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. |
| Autres indications sur la lutte contre les incendies | Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.<br>Refroidir les récipients et les alentours par pulvérisation d'eau. Le récipient peut rompre en cas d'échauffement. |

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

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

| | |
|---|---|
| Précautions individuelles | Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.<br>Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et contre le vent. |

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

| | |
|---|---|
| Précautions pour la protection de l'environnement | Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.<br>Éviter l'extension de la surface (p.e. par bac de rétention ou barrières à huile). |

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

| | |
|---|---|
| Méthodes de nettoyage | Utiliser un équipement de manutention mécanique.<br>Traiter le produit récupéré selon la section "Considérations relatives à l'élimination". |

### 6.5 Indications complémentaires

| | |
|---|---|
| Autres données | Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur. |

# SECTION 7: Manipulation et stockage

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

| | |
|---|---|
| Conseils pour une manipulation sans danger | Néant dans des conditions normales de traitement. |
| Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion | Pas de précautions spéciales requises. |

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

| | |
|---|---|
| Exigences posées aux entrepôts et conteneurs | Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré.<br>Stocker conformément à la réglementation locale.<br>Conserver uniquement dans le récipient d'origine. |
| Indications concernant les stockages en commun | Stocker en prenant en compte les particularités des législations nationales. |
| *Classe de stockage (Allemagne) | 3 (TRGS 510) |
| Température de stockage recommandée | < 60 °C |

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

**acétate de n-butyle**

| * France | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Valeur à long terme / ppm** | **Valeur à long terme / mg/m3** | **Valeur à court terme / ppm** | **Valeur à court terme / mg/m3** | **TMP n°** | **FT n°** | **Date d'émission** | **Source** |
| 150 | 710 | 200 | 940 | 84 | 31 | 1983 | Valeurs limites d'exposition professionelle aux agents chimiques en ... |

## 8.2 Contrôles de l'exposition

| | |
|---|---|
| Protection respiratoire | Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. |
| Protection des mains | Porter des gants de protection. |
| Matière appropriée | caoutchouc butyle, Chloroprène, Caoutchouc nitrile |
| Matière non-appropriée | Gants jetables en PVC |
| Epaisseur de la matière | >= 0,5 mm |
| Temps de pénétration | >120 min |
| Remarque | Remplacer en cas d'usure. Demander des informations sur la perméabilité des gants au fournisseur. Il faut savoir que pour l'usage journalier la durabilité d'un gant résistant aux produits chimiques peut être notablement plus courte que le temps de pénétration mesuré selon EN 374, en raison des nombreux effets extérieurs (par ex. la température). |
| Protection des yeux | Lunettes de sécurité à protection intégrale |
| Protection de la peau et du corps | Porter un équipement de protection adéquat. |
| Notent | Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail. |
| Mésures générales de protection et d'hygiène | Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.<br>Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.<br>Enlever immédiatement tout vêtement souillé.<br>Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.<br>Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.<br>Utiliser une crème protectrice pour la peau avant de manipuler le produit. |
| Information sur les dispositions relatives à la protection de l'environnement | Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises. |

# SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

| | |
|---|---|
| Forme | pâte |
| *Couleur | transparent |
| *Odeur | caractéristique |
| *pH | 6,2 |
| Point de fusion [°C] / Point de congélation [°C] | Aucune donnée disponible |
| *Point d'ébullition [°C] | Aucune donnée disponible |
| *point initial d?ébullition [°C] et intervalle d?ébullition [°C] | 126 |
| *Point d'éclair [°C] | 27 |
| Limites d'explosivité [Vol-% ] | |
| Valeur limite inférieure | 1,2 |
| Valeur limite supérieure | 7,5 |
| Remarque | (acétate de n-butyle) |
| *Pression de vapeur [kPa] | 15 |
| *Densité relative | 0,93 |
| Température | 20 °C |
| Hydrosolubilité [g/l] | insoluble |
| Auto-inflammabilité | n'est pas auto-inflammable |
| *Viscosité dynamique [kg/(m*s)] | 15 |
| Température | 20 °C |
| *Risque d'explosion. | non explosif. |

### 9.2 Autres informations

| | |
|---|---|
| Propriétés comburantes | Aucune donnée disponible |
| Teneur en solvant [%] | 24 |

# SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

| | |
|---|---|
| Réactions dangereuses | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation. |

### 10.4 Conditions à éviter

| | |
|---|---|
| Conditions à éviter | Pas de décomposition en utilisation conforme. |

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

| | |
|---|---|
| Produits de décomposition dangereux | Pas de décomposition en utilisation conforme. |

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité orale [mg/kg]**

**Composants dangereux**

| **acétate de n-butyle** | | | |
|---|---|---|---|
| **Valeur** | **Critère de test** | **Espèce utilisée pour le test** | **Source** |
| 10760 | DL50 | rat | données de l'entreprise |

**Toxicité dermale [mg/kg]**

**Composants dangereux**

| **acétate de n-butyle** | | | |
|---|---|---|---|
| **Valeur** | **Critère de test** | **Espèce utilisée pour le test** | **Source** |
| > 14000 | DL50 | lapin | données de l'entreprise |

**Toxicité par inhalation [mg/l]**

**Composants dangereux**

| **acétate de n-butyle** | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| donnée non disponible | données de l'entreprise |

**Irritation primaire cutanée**

**Composants dangereux**

| **acétate de n-butyle** | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| Pas d'irritation de la peau | données de l'entreprise |

**Irritation oculaire**

**Composants dangereux**

| **acétate de n-butyle** | | |
|---|---|---|
| **Valeur** | **Type de mesure** | **Source** |
| Pas d'irritation des yeux | OCDE 405 | données de l'entreprise |

**Irritation respiratoires**

**Composants dangereux**

| **acétate de n-butyle** |
|---|

| Valeur | Source |
|---|---|
| Aucune donnée disponible | données de l'entreprise |

**Sensibilisation**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| non sensibilisant. | données de l'entreprise |

**Effets cancérogènes**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| Aucune donnée disponible | données de l'entreprise |

**Mutagénèse**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| Aucune donnée disponible | données de l'entreprise |

**Toxicité pour la reproduction**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| Aucune donnée disponible | données de l'entreprise |

### 11.2 Indications complémentaires

Autres données (chapitre 11.) Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

**Toxicité pour le poisson [mg/l]**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Valeur** | **Critère de test** | **Espèce utilisée pour le test** | **Type de mesure** | **Durée d'exposition** | **Source** |
| 18 | CL50 | Vairon | OCDE Ligne directrice 203 | 96 h | données de l'entreprise |

**Toxicité pour les daphnies [mg/l]**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle |
|---|

| Valeur | Critère de test | Espèce utilisée pour le test | Durée d'exposition | Source |
|---|---|---|---|---|
| 44 | EC50 | Daphnia magna (puce d'eau géante) | 48 h | données de l'entreprise |

## 12.2 Persistance et dégradabilité

**Biodégradabilité**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| Facilement biodégradable. 83 % (28 jours) | Kisters |

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

**Bioaccumulation**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| donnée non disponible | données de l'entreprise |

## 12.4 Mobilité dans le sol

**Mobilité**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| Aucune donnée disponible | données de l'entreprise |

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Résultat de la détermination des propriétés PBT (Persistante, Toxique, Bioaccumulable)**

**Composants dangereux**

| acétate de n-butyle | |
|---|---|
| **Valeur** | **Source** |
| Non applicable. | données de l'entreprise |

## 12.6 Autres effets néfastes

Information supplémentaire sur l'écologie: Pas d'information écologique disponible.

# SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

| | |
|---|---|
| Considérations relatives à l'élimination | L'élimination avec les déchets normaux n'est pas permise. Une élimination comme déchet spécial est nécessaire conformément à la réglementation locale.<br>Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.<br>Vider les restes. |
| Code des déchets | Produit<br>200127 - peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses<br>080000 - DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBU- TION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRES D'IMPRESSION<br>080400 - déchets provenant de la FFDU de colles et mastics (y compris produits détanchéité)<br>080409 - déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou dautres substances dangereuses<br>matériau durci<br>200000 - DÉCHETS MUNICIPAUX (DÉCHETS MÉNAGERS ET DÉCHETS ASSIMILÉS PROVENANT DES COMMERCES, DES INDUSTRIES ET DES ADMINISTRATIONS), Y COMPRIS LES FR. ACTIONS COLLECTÉES SÉPARÉMENT |
| Emballages vides contaminés | Eliminer comme produit non utilisé. |

# SECTION 14: Informations relatives au transport

| | Transport terrestre ADR/RID | Transport maritime IMDG | Transport aérien ICAO/IATA |
|---|---|---|---|
| 14.1 No ONU | 1133 | 1133 | 1133 |
| 14.2 Description des marchandises | ADHÉSIFS | ADHÉSIFS | ADHÉSIFS |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | 3 | 3 | 3 |
| 14.4 Groupe d'emballage | III | III | III |
| Remarque | Exemption en vertu de l'ADR 2.2.3.1.5 | Exemption en vertu de l' IMDG 2.3.2.5 | containing flammable liquid |
| Étiquettes | 3 | 3 | 3 |
| Catégorie | 3 | | |
| Code de classement | F1 | | |
| Code de limitation du tunnel | E | | |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | | ADHESIVES | Adhesives |
| No EMS | | F-E;S-D | |
| Catégorie d'encombrement | | A | |

# SECTION 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

| | |
|---|---|
| *VOC | 24 % |
| Classification selon la Directive concernant la sécurité des conditions d'exploitation | inflammable |

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

| | |
|---|---|
| Évaluation de la sécurité | Sans rapport. Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour les substances de ce mélange. |

# SECTION 16: Autres informations

| | |
|---|---|
| *Modification par rapport à la dernière version | Les modifications par rapport à la dernière version sont marquées d'un *. |
| Teneur en taux de H | H226: Liquide et vapeurs inflammables.<br>H319: Provoque une sévère irritation des yeux.<br>H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.<br>H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Énoncé des classes de risque | Flam. Liq.: Liquide inflammable<br>STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.<br>Eye Irrit.: Irritation oculaire<br>Aquatic Chronic: Danger pour le milieu aquatique |

*classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon l'ordonnance (CE) N° 1272/2008 [CLP]

| Classification | Évaluation |
|---|---|
| Flam. Liq. 3; H226 | calculé |
| STOT SE 3; H336 | calculé |
| Aquatic Chronic 3; H412 | calculé |

| | |
|---|---|
| Restrictions conseillées | Néant dans des conditions normales de traitement. Tenir compte de la fiche des spécifications techniques. |