

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Forme Cette substance/ Ce mélange contient des nanoformes

Autres moyens d'identification

Substance pure/mélange Mélange

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

Utilisation recommandée Adhésif
Utilisations déconseillées Aucun(e) connu(e).

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

Nom de la société

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

Adresse e-mail SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Europe 112
France ORFILA (France) : + 01 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Règlement (CE) n° 1272/2008

| | |
|---|----------------------|
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Catégorie 2 - (H319) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Catégorie 3 - (H336) |
| Catégorie 3 Effets narcotiques | |
| Liquides inflammables | Catégorie 2 - (H225) |

2.2. Éléments d'étiquetage

Contient Butanone



FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges
H225 - Liquide et vapeurs très inflammables

Mentions de danger spécifiques de l'UE

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

Conseils de prudence - UE (par 28, 1272/2008)

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette
P102 - Tenir hors de portée des enfants
P405 - Garder sous clé
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 vapeurs
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé
P280 - Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage
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 ou un médecin en cas de malaise
P404 - Stocker dans un récipient fermé
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée

Informations supplémentaires

Ce produit exige des avertissements tactiles en cas de mise à disposition du grand public.

2.3. Autres dangers

Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

PBT & vPvB

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT). Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme très persistante ou très bioaccumulable (vPvB).

Informations relatives aux perturbateurs endocriniens

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Sans objet

3.2 Mélanges

| Nom chimique | CE n° (numéro d'index UE). | Numéro CAS. | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | Limite de concentration spécifique (LCS) | Facteur M | Facteur M (long terme) | Numéro d'enregistrement REACH |
|---|-----------------------------|-------------|--|--|-----------|------------------------|-------------------------------|
| Butanone 40 - <80 % | (606-002-00-3) 201-159-0 | 78-93-3 | Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) | - | - | - | 01-2119457290-43-XXXX |
| Vinyl acetate-vinyl chloride copolymer 10 - <20 % | - | 9003-22-9 | - | - | - | - | [7] |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | 601-216-3 | 112945-52-5 | - | - | - | - | 01-2119379499-16-XXXX |

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

| 1 - <5 % | | | | | | | |
|---|-----------|-------------|-----|---|---|---|-----------------------|
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre 0.01 - < 0.05 % | 231-545-4 | 112945-52-5 | [K] | - | - | - | 01-2119379499-16-XXXX |
| Triéthanolamine 0.0015 - < 0.0025 % | 203-049-8 | 102-71-6 | - | - | - | - | 01-2119486482-31-XXXX |
| Nanoparticle - identity unknown <0.0015 % | - | UNKNOWN | [K] | - | - | - | - |

Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

Estimation de la toxicité aiguë

Si les données DL50/CL50 ne sont pas disponibles ou ne correspondent pas à la catégorie de classification, la valeur de conversion appropriée de l'annexe I du CLP, tableau 3.1.2, est utilisée pour calculer l'estimation de la toxicité aiguë (ATEmix) pour classer un mélange en fonction de ses composants

| Nom chimique | CE n° (numéro d'index UE) | Numéro CAS | DL50 par voie orale mg/kg | DL50 par voie cutanée mg/kg | Inhalation, CL50 - 4 heures - poussières/br ouillard - mg/L | Inhalation, CL50 - 4 heures - vapeurs - mg/L | Inhalation, CL50 - 4 heures - gaz - ppm |
|--|-----------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------------|---|--|---|
| Butanone | (606-002-00-3) 201-159-0 | 78-93-3 | - | - | - | - | - |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | 601-216-3 | 112945-52-5 | - | - | - | - | - |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | 231-545-4 | 112945-52-5 | - | - | - | - | - |
| Triéthanolamine | 203-049-8 | 102-71-6 | - | - | - | - | - |

Ce produit ne contient aucune substance répertoriée dans la liste candidate des substances très préoccupantes à une concentration $\geq 0,1\%$ (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59)

| Nom chimique | Numéro CAS | Liste candidate des substances SVHC |
|--|-------------|-------------------------------------|
| Butanone | 78-93-3 | |
| Vinyl acetate-vinyl chloride copolymer | 9003-22-9 | |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | 112945-52-5 | |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | 112945-52-5 | |
| Copolymer vinyl chloride and vinyl acetate unknown non haz | UNKNOWN | |
| Triéthanolamine | 102-71-6 | |
| Nanoparticle - identity unknown | UNKNOWN | |

| | |
|--|--|
| Nom chimique | Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre |
| Nom de la (des) nanoforme(s)/de l'ensemble de nanoformes | Synthetic amorphous silicon dioxide, nanostructured material |
| Distribution granulométrique en nombre | D10 = 7-15 nm D50 = 2-30 nm D90 = 10-35 nm |
| Forme et rapport d'aspect des particules | spherical |
| Cristallinité | Amorphe |
| Fonctionnalisation/traitement de la surface | Aucun(e) |
| Surface spécifique | 50-450 m ² /g |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

| | |
|---|--|
| Conseils généraux | Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable. |
| Inhalation | Transporter la victime à l'air frais. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. |
| Contact oculaire | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Maintenir l'œil grand ouvert pendant le rinçage. Ne pas frotter les zones touchées. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste. |
| Contact avec la peau | Rincer immédiatement au savon et à grande eau en retirant les chaussures et vêtements contaminés. |
| Ingestion | NE PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin. |
| Protection individuelle du personnel de premiers secours | Éliminer les sources d'ignition. Vérifier que le personnel médical est conscient des matières impliquées, prend les mesures de protection individuelles appropriées et évite de répandre la contamination. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Voir la section 8 pour plus d'informations. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

| | |
|------------------|---|
| Symptômes | Peut provoquer rougeur des yeux ou larmoiements. Sensation de brûlure. L'inhalation de concentrations élevées en vapeurs peut entraîner des symptômes tels que céphalées, vertiges, fatigue, nausées et vomissements. |
|------------------|---|

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

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| Note au médecin | Aucune information disponible. |
|------------------------|--------------------------------|

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

| | |
|---|---|
| Moyens d'extinction appropriés | Agent chimique sec. Dioxyde de carbone (CO2). Jet d'eau. Mousse résistant à l'alcool. |
| Moyens d'extinction inappropriés | Aucune information disponible. |

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

| | |
|--|---|
| Dangers spécifiques dus au produit chimique | Risque d'ignition. Tenir le produit et le récipient vide à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. En cas d'incendie, refroidir les réservoirs au jet d'eau. Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction d'incendie contaminée doivent être éliminés conformément aux réglementations locales. |
|--|---|

| | |
|---|--|
| Produits de combustion dangereux | Oxydes de carbone. Chlorure d'hydrogène. |
|---|--|

5.3. Conseils aux pompiers

| | |
|--|---|
| Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers | Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle. |
|--|---|

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

| | |
|----------------------------------|---|
| Précautions individuelles | Évacuer le personnel vers des zones sûres. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Voir la section 8 pour plus d'informations. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Mettre en place une ventilation adaptée. Tenir les personnes à l'écart du déversement/de la fuite et en amont du vent. ÉLIMINER toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans le voisinage immédiat). Attention aux retours de flammes. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Tout matériel utilisé pour la manipulation de ce produit doit être mis à la terre. Ne pas toucher ni marcher sur la matière déversée. |
| Autres informations | Ventiler la zone. Consulter les mesures de protection répertoriées dans les sections 7 et 8. |
| Pour les secouristes | Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8. |

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

| | |
|--|--|
| Précautions pour la protection de l'environnement | Consulter les mesures de protection répertoriées dans les sections 7 et 8. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Empêcher le produit de pénétrer les égouts. |
|--|--|

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

| | |
|---|---|
| Méthodes de confinement | Arrêter la fuite si l'opération ne présente pas de risque. Ne pas toucher ni marcher sur la matière déversée. Une mousse antivapeur peut être utilisée pour réduire les vapeurs. Endiguer le plus en aval possible du déversement pour récupérer les eaux de ruissellement. Tenir à l'écart des canalisations, des égouts, des digues et des cours d'eau. Absorber avec de la terre, du sable ou toute autre matière non combustible et transférer dans des récipients pour élimination ultérieure. |
| Méthodes de nettoyage | Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Endiguer. Absorber avec une matière absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés. |
| Prévention des dangers secondaires | Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. |

6.4. Référence à d'autres rubriques

| | |
|---------------------------------------|--|
| Référence à d'autres rubriques | Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations. |
|---------------------------------------|--|

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

| | |
|--|--|
| Conseils relatifs à la manipulation sans danger | Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. 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. Mettre à la terre et relier par des liaisons équipotentielles lors des transferts de cette matière pour prévenir les décharges d'électricité statique, les incendies et les explosions. Utiliser avec une ventilation par aspiration localisée. Utiliser des outils anti-étincelles et des équipements antidéflagrants. Conserver dans une zone équipée de vaporisateurs anti-incendie. Utiliser conformément aux instructions figurant sur l'étiquette de l'emballage. Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. |
| Remarques générales en matière d'hygiène | Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, la zone de travail et les vêtements. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des |

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

yeux/du visage.

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

Conditions de conservation Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et de toute autre source d'ignition (par exemple veilleuse, moteurs électriques et électricité statique). Conserver dans des récipients correctement étiquetés. Ne pas stocker à proximité de matières combustibles. Conserver dans une zone équipée de vaporisateurs anti-incendie. Stocker conformément aux réglementations nationales correspondantes. Conserver conformément aux réglementations locales. Protéger contre le gel.

Température de stockage recommandée Conserver à des températures comprises entre 5 et 25 °C. Ne pas congeler.

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

Utilisation(s) particulière(s)
Adhésif.

Mesures de gestion des risques (RMM) Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

Autres informations Respecter la fiche de données techniques.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

| Nom chimique | Union européenne | France |
|---------------------|--|--|
| Butanone 78-93-3 | TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m ³ STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m ³ | VLEP 8h: 200 ppm VLEP 8h: 600 mg/m ³ VLEP court terme: 300 ppm VLEP court terme: 900 mg/m ³ Peau |

| Nom chimique | Union européenne | France |
|---------------------|------------------|---|
| Butanone 78-93-3 | - | 2 mg/L - urine (Methylethylketone) - end of shift |

Niveau dérivé sans effet (DNEL) Aucune information disponible

Niveau dérivé sans effet (DNEL)

Butanone (78-93-3)

| Type | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|--|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| travailleur À long terme Effets systémiques sur la santé | Cutané(e) | 1161 mg/kg pc/jour | |
| travailleur À long terme Effets systémiques sur la santé | Inhalation | 600 mg/m ³ | |

Niveau dérivé sans effet (DNEL)

Butanone (78-93-3)

| Type | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|--|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Consommateurs À long terme Effets systémiques sur la santé | Cutané(e) | 412 mg/kg pc/jour | |

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

| | | | |
|---|------------|-----------------------|--|
| Consommateurs À long terme Effets systémiques sur la santé | Inhalation | 106 mg/m ³ | |
| Consommateurs Effets localisés sur la santé Effets systémiques sur la santé | Oral(e) | 31 mg/kg pc/jour | |

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

| Concentration prévisible sans effet (PNEC) | |
|--|--|
| Butanone (78-93-3) | |
| Compartiment environnemental | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau douce | 55.8 mg/l |
| Eau de mer | 55.8 mg/l |
| Sédiments d'eau douce | 287.74 mg/l |
| Sédiments marins | 287.7 mg/l |
| Terrestre | 22.5 mg/l |

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques

Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Les vapeurs/aérosols doivent être obligatoirement évacués directement à leur point d'origine.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

Lunettes de sécurité étanches. Écran de protection faciale.

Protection des mains

Porter des gants de protection. Le délai de rupture des gants dépend du matériau, de l'épaisseur ainsi que de la température.

Protection de la peau et du corps

Chaussures antistatiques. Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges. Gants en plastique ou en caoutchouc. Vêtements de protection adaptés. Tablier.

Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. En cas d'exposition aux brouillards, gouttelettes en suspension ou aérosols, porter une protection respiratoire et une combinaison de protection individuelles adaptées.

Type de filtre recommandé :

Filtre à gaz et vapeurs organiques conforme à EN 14387.

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

Ne pas laisser pénétrer les égouts, le sol ou les étendues d'eau.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|----------------|-------------------------------|
| État physique | Liquide |
| Aspect | Visqueux |
| Couleur | Incolore |
| Odeur | Solvant. |
| Seuil olfactif | Aucune information disponible |

| Propriété | Valeurs | Remarques • Méthode |
|---|--------------------------------|---------------------|
| Point de fusion / point de congélation | Aucune donnée disponible | |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition | 79 °C | |
| Inflammabilité | Sans objet pour les liquides . | |
| Limites d'inflammabilité dans l'air | | Aucun(e) connu(e) |
| Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité | 11.5 | |
| Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité | 1.8 | |

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

| | | |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|
| Point d'éclair | -9 °C | CC (test en vase clos Closed Cup) |
| Température d'auto-inflammabilité | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e) |
| Température de décomposition | | Aucun(e) connu(e) |
| pH | Aucune donnée disponible | Sans objet. Insoluble dans l'eau. |
| pH (en solution aqueuse) | Aucune donnée disponible | |
| Viscosité cinématique | > 700 mm ² /s | @ 23 °C |
| Viscosité dynamique | 3000 - 7000 mPa s | Spindle A6 @ 100 rpm @ 20 °C |
| Hydrosolubilité | Insoluble dans l'eau. | |
| Solubilité(s) | Aucune donnée disponible | |
| Coefficient de partage | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e) |
| Pression de vapeur | 100 | kPa |
| Densité relative | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e) |
| Densité apparente | Aucune donnée disponible | |
| Densité de liquide | 0.9 g/cm ³ | |
| Densité de vapeur | Aucune donnée disponible | Aucun(e) connu(e) |
| Caractéristiques des particules | | |
| Granulométrie | Aucune information disponible | |
| Distribution granulométrique | Aucune information disponible | |

9.2. Autres informations

| | | |
|------------------------------------|-------|--------------------------|
| Teneur en matière sèche (%) | 20.25 | |
| VOC content | | Aucune donnée disponible |

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique
Sans objet

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité
Aucune information disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité Aucune information disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité Stable dans les conditions normales.

Données d'explosion

| | |
|---|-----------|
| Sensibilité aux impacts mécaniques | Aucun(e). |
| Sensibilité aux décharges électrostatiques | Oui. |

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter Chaleur, flammes et étincelles. Ne pas congeler.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

10.6. Produits de décomposition dangereux

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

Produits de décomposition dangereux Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation. Stable dans les conditions de stockage recommandées.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Informations sur les voies d'exposition probables

Informations sur le produit

| | |
|-----------------------------|--|
| Inhalation | Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| Contact oculaire | Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Provoque une sévère irritation des yeux. (d'après les composants). Peut entraîner rougeurs, démangeaisons et douleur. |
| Contact avec la peau | Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut provoquer une irritation. Le contact prolongé peut entraîner rougeurs et irritation. |
| Ingestion | Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée. |

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes Peut provoquer rougeur des yeux ou larmoiements. L'inhalation de concentrations élevées en vapeurs peut entraîner des symptômes tels que céphalées, vertiges, fatigue, nausées et vomissements.

Toxicité aiguë

Mesures numériques de toxicité

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH

Informations sur les composants

| Nom chimique | DL50 par voie orale | DL50, voie cutanée | CL50 par inhalation |
|--|-------------------------------------|--|--|
| Butanone | =2483 mg/kg (Rattus) | = 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | =11700 ppm (Rattus) 4 h |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | >5000 mg/kg (Rattus) OECD 401 | LD50 >5000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) | LC50 (4h) >0.139 mg/L (Rattus) / (maximum technically attainable analytical concentration) |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | LD50 >5000 mg/kg (Rattus) OECD 401 | LD50 > 2000 mg/kg (rabbit) OECD 402 | - |
| Copolymer vinyl chloride and vinyl acetate unknown non haz | LD50 >2000 mg/kg (Rattus) | - | - |
| Triéthanolamine | LD50 > 5000 mg/kg (Rattus) OECD 401 | > 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | - |

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion/irritation cutanée Peut entraîner une irritation cutanée.

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Classification d'après les données disponibles pour les composants. Provoque une sévère irritation des yeux.

Butanone (78-93-3)

| Méthode | Espèce | Voie d'exposition | Dose opérante | Durée d'exposition | Résultats |
|--|--------|-------------------|---------------|--------------------|-----------|
| OCDE, essai n° 405 : Effet irritant/corrosif aigu sur les yeux | Lapin | œil | | | irritant |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Butanone (78-93-3)

| Méthode | Espèce | Voie d'exposition | Résultats |
|--|--------|-------------------|--|
| OCDE, essai n° 406 : Sensibilisation cutanée | Cobaye | Cutané(e) | Aucune réponse de sensibilisation n'a été observée |

Mutagenicité sur les cellules germinales D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Toxicité pour la reproduction D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - exposition unique Peut provoquer somnolence ou vertiges.

STOT - exposition répétée D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2. Informations sur d'autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices endocriniennes Aucune information disponible.

11.2.2. Autres informations

Autres effets néfastes Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écotoxicité

| Nom chimique | Algues/végétaux | Poisson | Toxicité pour les | Crustacés | Facteur M | Facteur M (long) |
|--------------|-----------------|---------|-------------------|-----------|-----------|------------------|
|--------------|-----------------|---------|-------------------|-----------|-----------|------------------|

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

| | aquatiques | | micro-organismes | | | terme) |
|--|--|--|---|---|--|--------|
| Butanone 78-93-3 | EC50=1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) | LC50: 3130 - 3320mg/L (96h, Pimephales promelas) | EC50 = 3403 mg/L 30 min EC50 = 3426 mg/L 5 min | EC50 48 h > 308 mg/L (Daphnia magna) | | |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre 112945-52-5 | EL50 (72h) > 10000 mg/L (Desmodesmus subspicatus) OECD 201 | LC50 (96h) >10000 mg/L (Danio rerio) | - | EC50 (24h) >10000 mg/L (Daphnia magna) | | |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre 112945-52-5 | - | LC50 (96h) >10000 mg/L (Brachydanio rerio) OECD 203 | - | EC50 (24h) >10000 mg/L (Daphnia magna) OECD 202 | | |
| Copolymer vinyl chloride and vinyl acetate unknown non haz UNKNOWN | - | LC50 (96h) >100 mg/L | - | - | | |
| Triéthanolamine 102-71-6 | EC50 72 h = 204 mg/L (Phaeodactylum tricornutum) | LC50 96 h 10600 - 13000 mg/L (Pimephales promelas flow-through) | - | EC50: =1386mg/L (24h, Daphnia magna) | | |

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité Aucune information disponible.

Butanone (78-93-3)

| Méthode | Durée d'exposition | Valeur | Résultats |
|--|--------------------|----------------|----------------------------------|
| OCDE, essai n° 301D : Biodégradabilité facile : Essai en flacon fermé (TG 301 D) | 28 jours | biodégradation | 98 % Facilement biodégradable |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation

Informations sur les composants

| Nom chimique | Coefficient de partage |
|--|------------------------|
| Butanone | 0.3 |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | 0.53 |
| Triéthanolamine | -2.53 |

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol Aucune information disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Évaluation PBT et vPvB The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

| Nom chimique | Évaluation PBT et vPvB |
|-----------------|---------------------------------|
| Butanone | La substance n'est pas PBT/vPvB |
| Triéthanolamine | La substance n'est pas PBT/vPvB |

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices endocriniennes Aucune information disponible.

12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

| | |
|--|--|
| Déchets de résidus/produits inutilisés | Ne doit pas être rejeté dans l'environnement. Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément aux réglementations environnementales. |
| Emballages contaminés | Les récipients vides présentent un danger d'incendie et d'explosion. Ne pas découper, percer ou souder les récipients. |
| Catalogue européen des déchets | 08 04 09* déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses 15 01 10*: emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus |
| Autres informations | Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé. |

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Remarque : Les informations spécifiées dans cette section peuvent par conséquent ne pas être en accord avec les mentions du document de déclaration dangereuse. Protéger contre le gel. Les descriptions transport mentionnés dans cette section s'appliquent pour des transport en vrac / IBC uniquement, et peuvent ne pas s'appliquer aux produits en conditionnement non-vrac (selon la définition réglementaire).

Transport terrestre (ADR/RID)

| | |
|---|--------------------------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification | UN1133 |
| 14.2 Nom d'expédition | ADHÉSIFS |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | 3 |
| Étiquettes | 3 |
| 14.4 Groupe d'emballage | II |
| Description | UN1133, ADHÉSIFS, 3, II, (D/E) |
| 14.5 Dangers pour l'environnement | Sans objet |
| 14.6 Dispositions spéciales | 640C |
| Code de classification | F1 |
| Code de restriction en tunnel | (D/E) |
| Quantité limitée (LQ) | 5 L |
| Identificateur de danger ADR (numéro Kemmler) | 33 |

IMDG

| | |
|---|----------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification | UN1133 |
| 14.2 Nom d'expédition | ADHÉSIFS |

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

| | |
|--|--------------------------------------|
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | 3 |
| 14.4 Groupe d'emballage | II |
| Description | UN1133, ADHÉSIFS, 3, II, (-9°C c.c.) |
| 14.5 Polluant marin | NP |
| 14.6 Dispositions spéciales | Aucun(e) |
| Quantité limitée (LQ) | 5 L |
| N° d'urgence | F-E, S-D |
| 14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI | Sans objet |

Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)

| | |
|--|-------------------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification | UN1133 |
| 14.2 Nom d'expédition | ADHÉSIFS |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | 3 |
| 14.4 Groupe d'emballage | II |
| Description | UN1133, ADHÉSIFS, 3, II |
| 14.5 Dangers pour l'environnement | Sans objet |
| 14.6 Dispositions spéciales | A3 |
| Quantité limitée (LQ) | 1 L |
| Code ERG | 3L |

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

Union européenne

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail

Vérifier l'opportunité de prendre des mesures conformes à la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail.

Prendre en compte la directive 92/85/CE sur la protection des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes

Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH) (CE 1907/2006)

SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :

Ce produit ne contient aucune substance répertoriée dans la liste candidate des substances très préoccupantes à une concentration $\geq 0,1$ % (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Limitations relatives à l'utilisation

Ce produit ne contient aucune substance soumise à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII).

| Nom chimique | Numéro CAS | Substances soumises à restrictions selon REACH, Annexe XVII |
|--|-------------|---|
| Butanone | 78-93-3 | |
| Vinyl acetate-vinyl chloride copolymer | 9003-22-9 | |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | 112945-52-5 | |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre | 112945-52-5 | |
| Copolymer vinyl chloride and vinyl acetate unknown non haz | UNKNOWN | |
| Triéthanolamine | 102-71-6 | |

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

| | | |
|---------------------------------|---------|--|
| Nanoparticle - identity unknown | UNKNOWN | |
|---------------------------------|---------|--|

Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV

Ce produit ne contient aucune substance soumise à autorisation (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XIV)

Catégorie de substance dangereuse selon la directive Seveso (2012/18/UE)

P5a - LIQUIDES INFLAMMABLES
P5b - LIQUIDES INFLAMMABLES
P5c - LIQUIDES INFLAMMABLES

Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone

Sans objet

Polluants organiques persistants

Sans objet

Réglementations nationales

Maladies professionnelles (R-463-3, France)

| Nom chimique | Numéro RG, France |
|---|--|
| Butanone 78-93-3 | RG 84 |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre 112945-52-5 | RG 5, RG 14, RG 15, RG 15bis, RG 20bis |
| Silice, amorphe, fumée, cristallin-libre 112945-52-5 | RG 5, RG 14, RG 15, RG 15bis, RG 20bis |
| Triéthanolamine 102-71-6 | RG 49 RG 49, RG 49bis |

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Des analyses de risque chimique ont été exécutées par les REACH « enregistreurs » (registrarants) de la substance pour les substances enregistrées au seuil > 10 tpa. Aucune analyse de risque chimique n'a été exécutée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

Texte intégral des mentions H citées dans la section 3

EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau
H225 - Liquide et vapeurs très inflammables
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges

SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :

PBT: Produits chimiques persistants, bioaccumulables et toxiques (PBT)

vPvB: Substances chimiques très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée

STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique

EWC: Catalogue européen des déchets

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IATA: International Air Transport Association

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

OACI: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

| | | | |
|---------|--|------|--|
| TWA | TWA (moyenne pondérée en temps) | STEL | STEL (Limite d'exposition à court terme) |
| AGW | Valeur limite d'exposition professionnelle | BGW | Valeur limite biologique |
| Plafond | Valeur limite maximale | * | Désignation « Peau » |

Méthode de classification

Méthode de calcul

| Méthode de classification | Méthode utilisée |
|---|-------------------|
| Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | Méthode utilisée |
| Toxicité aiguë par voie orale | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par voie cutanée | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - gaz | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - vapeurs | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - poussières/brouillard | Méthode de calcul |
| Corrosion/irritation cutanée | Méthode de calcul |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Méthode de calcul |
| Sensibilisation respiratoire | Méthode de calcul |
| Sensibilisation cutanée | Méthode de calcul |
| mutagénicité | Méthode de calcul |
| Cancérogénicité | Méthode de calcul |
| Toxicité pour la reproduction | Méthode de calcul |
| STOT - exposition unique | Méthode de calcul |
| STOT - exposition répétée | Méthode de calcul |
| Toxicité aquatique aiguë | Méthode de calcul |
| Toxicité aquatique chronique | Méthode de calcul |
| Danger par aspiration | Méthode de calcul |
| Ozone | Méthode de calcul |

Principales références de la littérature et sources de données utilisées pour compiler la FDS

Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)
Niveaux de référence d'exposition aiguë (AEGL)
International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (Institut d'hygiène et de sécurité professionnelles des États-Unis)
Organisation de coopération et de développement économiques, publications sur l'environnement, la santé et la sécurité
Organisation de coopération et de développement économiques, programme d'évaluation des substances HPV
Organisation de coopération et de développement économiques, ensemble des données d'évaluation

| | |
|--|--|
| Préparée par | Sécurité Produits et Affaires Réglementaires |
| Date de révision | 12-janv.-2023 |
| Remarque sur la révision | Sections de la FDS mises à jour 3 |
| Conseil en matière de formation | Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation pour les opérateurs |
| Informations supplémentaires | Aucune information disponible |

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER COLLE PLASTIQUE RIGIDE
Remplace la version : 08-nov.-2020

Date de révision 12-janv.-2023
Numéro de révision 3

connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité