

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
**Conforme EC Régulation No 1907/2006 et 2015/830**  
**Opitec Colle universelle**

Date de édition précédent : -

Révision du : 28-02-2019

**1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

**1.1 Identificateur de produit**

**Nom du produit : Opitec Colle universelle**

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

**Utilisation :** Encoller de papier, carton, écorce, bois, textiles, verre, pierre, céramique, cuir, feutre, polystyrène expansé et diverses matières synthétiques.

**Utilisations déconseillées :** Aucun

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

Collall BV  
P.O. box 123  
NL-9500 AC Stadskanaal  
Tel. +31(0)599-652190 ; Fax +31-(0)599-652191  
E-mail: [info@collall.nl](mailto:info@collall.nl)  
[www.collall.nl](http://www.collall.nl)

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

+31 30 274888; Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Seulement pour les médecins en cas d'intoxication aiguë).

**2. Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)**

Flammable liquid cat. 2 ; H225,  
Eye irritating cat 2 ; H319,  
STOT SE 3 ; H336,  
EUH066

**2.2 Éléments d'étiquetage**



**Mention(s) d'avertissement :** Danger

**Contient:** Acétone.

Liquide et vapeurs très inflammables.

Provoque une grave irritation oculaire.

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

Peut provoquer somnolence et des vertiges.

Tenir hors de portée des enfants.

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. · Ne pas fumer.

Éviter de respirer les vapeurs.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):** enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

**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.

Éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte pour les déchets chimiques.

**2.3 Autres dangers :** Les vapeurs se mélangent bien à l'air et des mélanges explosifs se forment rapidement.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
**Conforme EC Régulation No 1907/2006 et 2015/830**  
**Opitec Colle universelle**

Date de édition précédent : -

Révision du : 28-02-2019

**3. Composition/informations sur les composants**

**3.2 Mélanges**

- **Description** : Mélange de matières associées avec additifs non dangereux.
- **Contenu** : 9003-20-7 acétate de polyvinyle 25 - 50%
- **Composants nocifs** :

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	Acetone	REACH reg. Nr : 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	25-50%
CAS: 64-17-5 EINECS: 204-065-8	Ethanol	REACH reg. Nr : 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319	25-50%

Le contenu textuel des indications fournies en matière de dangers éventuels est repris au section 16.

**4. Premiers secours**

**4.1 Description des premiers secours**

- ¡ **Informations générales**: En cas de malaise consulter un médecin.
- ¡ **Inhalation** : Donner de l'air frais. Tenez-vous tranquille, position semi-assise. En l'absence - ou une respiration irrégulière, donner la respiration artificielle. Consulter un médecin en cas de symptômes.
- ¡ **Contact avec la peau** : Laver immédiatement avec de l'eau et du savon et bien rincer.
- ¡ **Contact avec les yeux** : Rincer les yeux 15 minutes à l'eau courante en ouvrant bien les paupières et appeler un médecin.
- ¡ **Ingestion** : Rincer la bouche avec de l'eau. Si les symptômes persistent, consultez un médecin. Ne pas faire vomir.

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

Voir section 11.

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

Voir section 1.4

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1 Moyens d'extinction**

**Produits extincteurs adéquats** : Brouillard artificiel, mousse polyvalente, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

**Produits extincteurs qui ne conviennent pas d'un point de vue sécurité** : Jet d'eau puissant.

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

Un incendie peut libérer des oxydes de carbone et de fumée.

**5.3 Conseils aux pompiers**

Toute exposition aux produits de décomposition peut représenter un danger pour la santé. Un appareil respiratoire approprié peut être nécessaire. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec de l'eau. Veiller à ce que l'eau utilisée ne s'écoule pas dans l'égout ou dans les eaux de surface.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Utiliser un vêtement de protection. Tenir les personnes non protégées à distance. Éloignez les sources d'inflammation. Garantir une ventilation suffisante. Ne pas respirer les vapeurs.

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

Ne pas laisser écouler dans les égouts/les eaux de surface/la nappe phréatique. Prévenir les autorités compétentes en cas de pénétration dans les eaux usées ou le système d'égouts.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Recueillir à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure). Garantir une ventilation suffisante. Ne pas éliminer avec de l'eau ou des détergents aqueux.

**6.4 Référence à d'autres sections**

Voir section 8 pour protection individuelle.

Voir section 13 pour considérations relatives à l'élimination.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
**Conforme EC Régulation No 1907/2006 et 2015/830**  
**Opitec Colle universelle**

Date de édition précédent : -

Révision du : 28-02-2019

**7. Manipulation et stockage**

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

Veiller à une bonne ventilation/ évacuation du lieu de travail.

**Informations sur les dangers d'incendie et d'explosion :**

Tenir à l'écart des sources d'inflammation. Ne pas fumer.

**7.2 Conditions de stockage sûr, y compris de éventuelles incompatibilités**

**Exigences pour le local de stockage et les citernes :** Conserver dans un endroit frais.

**Informations pour un stockage commun :** Conserver à l'écart des agents oxydants, acides et bases.

**Autres informations sur les exigences en matière de stockage :** Conserver au frais et au sec. Code ICPE (Fr) : 2662 Polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques) (stockage de).

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Voir section 1.

**8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Composants faisant l'objet de valeurs limites qui doivent être pris en considération pour le lieu de travail :**

- **64-17-5 éthanol (25-50%)** TGG (8 h): MAC 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm (H)  
TGG (15 min): MAC 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm (H)
- **67-64-1 acétone (25-50%)** TGG (8 h): MAC 1210 mg/m<sup>3</sup>, 510 ppm  
TGG (15 min): MAC 2420 mg/m<sup>3</sup>, 1020 ppm

**Informations complémentaires :** L'addition (H) indique que le produit est relativement facilement absorbé par la peau.

**Limites biologiques :** Il n'y a pas de limites biologiques connus.

**DNELs: Aceton:**

Consumer, long-term - systemic effects, inhalation:	200 mg/m <sup>3</sup>
Consumer, long-term - systemic effects, oral:	62 mg/kg bw/day
Consumer, long-term - systemic effects, dermal:	62 mg/kg bw/ day
Worker, long-term - systemic effects, dermal:	186 mg/kg bw/day
Worker, acute - local effects, inhalation:	2420 mg/m <sup>3</sup>
Worker, long-term - systemic effects, inhalation:	1210 mg/m <sup>3</sup>

**Ethanol:**

Worker, acute - local effects, inhalation:	1900 mg/m <sup>3</sup>
Worker, long-term - systemic effects, inhalation:	950 mg/m <sup>3</sup>
Worker, long-term - systemic effects, dermal:	343 mg/kg/day
Consumer, acute - local effects, inhalation:	950 mg/m <sup>3</sup>
Consumer, long-term - systemic effects, inhalation:	114 mg/m <sup>3</sup>
Consumer, long-term - systemic effects, dermal:	206 mg/kg/day
Consumer, long-term - systemic effects, oral:	87 mg/kg/ day

**PNECs: Aceton:**

Soil:	29,5 mg/l
Sewage treatment:	100 mg/l
Seawater sediment:	3,04 mg/kg
Freshwater sediment:	30,4 mg/kg
Intermittent use:	21,5 mg/l
Seawater:	1,06 mg/l
Freshwater:	10,6 mg/l

**Ethanol:**

Soil:	0,63 mg/kg
Seawater sediment:	2,9 mg/kg
Freshwater sediment:	3,6 mg/kg
Intermittent use:	2,75 mg/l
Seawater:	0,79 mg/l
Freshwater:	0,96 mg/l

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
**Conforme EC Régulation No 1907/2006 et 2015/830**  
**Opitec Colle universelle**

Date de édition précédent : -

Révision du : 28-02-2019

**8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)**

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Mesures de protection et d'hygiène:**

Garantir une ventilation suffisante.

Tenir éloigné des boissons, de la nourriture et des aliments pour animaux.

Enlever immédiatement les vêtements souillés.

Se laver les mains avant la pause et à la fin du travail.

Eviter tout contact avec les yeux et la peau.

- **Protection respiratoire :** Porter des moyens de protection respiratoire adéquats. Filtre AX.
- **Protection des mains :** Pas nécessaire. Si les mains sont exposées à la colle pour une longue période de temps, gants de caoutchouc butyle sont appropriés. l'épaisseur de la matière de gants : > 0,7 mm. (perméabilité > 480 min).
- **Protection des yeux :** Lunettes de protection couvrante.

**9. Propriétés physiques et chimiques**

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

État physique :	Liquide.
Couleur :	Transparent.
Odeur :	Caractéristique.
Seuil olfactif :	Non déterminé.
pH :	N.A.
Point/intervalle de fusion :	Non déterminé.
Point/trajet d'ébullition :	Non déterminé.
Point d'inflammation :	- 9,5 °C.
Température d'inflammation :	Non déterminé.
Inflammabilité :	Non déterminé
Limites d'explosion :	Non déterminé.
Pression vapeur à 20 °C :	17,393 kPa
Densité de vapeur à 20 °C:	Non déterminé.
Densité à 20 °C.:	0,900 g/cm <sup>3</sup> .
Solubilité /miscibilité dans l'eau :	Peu à pas miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau :	-0,27 . 0,58 (Acetone)
Viscosité à 20 °C:	2500 mPa.s (Brookfield, spindle 5, 20 rpm)
Caractéristiques d'explosion :	Le produit ne présente aucun risque d'explosion mais la formation de mélanges air/vapeur présentant un risque d'explosion est possible.

**9.2 Autres informations**

Teneur en solvant : Solvant organique : 65 - 70%

Teneur en particules solides : 30 - 35%

**10. Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité**

Inconnu.

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Peut réagir avec des acides, les oxydants (forts) et l'aluminium.

**10.4 Conditions à éviter**

Hautes températures.

**10.5 Matières incompatibles**

Inconnu.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
**Conforme EC Régulation No 1907/2006 et 2015/830**  
**Opitec Colle universelle**

Date de édition précédent : -

Révision du : 28-02-2019

### 11. Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

- **Toxicité aiguë :**

<b>Acétone</b>	Oral - LD50 > 5800 mg/kg (rat) Dermal - LD50 >15.800 mg/kg (rabbit) Inhalation - LD50/4 h >76 mg/m <sup>3</sup> (rat)
<b>Ethanol</b>	Oral - LD50 10470 mg/kg (rat) Dermal - LD50 > 2000 mg/kg (rabbit) Inhalation - LC50/4h 51 . 124,7 mg/l (rat)
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée :** Contact prolongé ou répété peut causer dégraissage de la peau.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire :** Provoque une irritation oculaire grave.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée :** Aucun effet de sensibilisation.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales :** Non classé.
- **Cancérogénicité:** Non classé.
- **Toxicité pour la reproduction :** Non classé.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles à exposition unique :** Peut provoquer somnolence et des vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles à exposition répétée :** L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- **Danger par aspiration :** Peut provoquer somnolence et des vertiges.
- **Autres informations :** -

### 12. Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité :

<b>67-64-1 Acétone</b>	EC50 8800 mg/l (48 h) (Daphnia Magna) LC50 5540 mg/l (96 h static) (fish)
<b>115-10-6 Ethanol</b>	LC50 (fish (oncorhynchus mykiss), 48 h): 13.000 mg/l EC50 (daphnia magna, 24 h): 12.340 mg/l EC50 (algae (Chlorella vulgaris), 72 h) : 275 mg/l

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Acétone: Facilement biodégradable.  
Ethanol : Facilement biodégradable.  
Polyvinyle acétate : Non facilement biodégradable.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation ne devrait pas.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Acétone: Complètement soluble dans l'eau.  
Ethanol : Pas d'informations importantes disponibles.  
Polyvinyle acétate : ne devrait pas se tirer dans le sol.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucun des ingrédients relèvent de ces catégories.

#### 12.6 Autres effets néfastes

**WGK (D):** Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): faible danger pour l'eau. Ne pas déverser à l'état pur ou en grandes quantités dans la nappe phréatique, l'eau de surface ou les égouts.

### 13. Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

- Produit :** Ne peut pas être déversé avec les déchets ménagers ou dans les égouts. Éliminer dans un point de collecte pour les déchets chimiques.
- Catalogue européen des déchets :** 08 04 09 Déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses.
- Emballages souillés :** Les récipients avec résidu de colle sèche lors de déchets résiduels. Les récipients avec la colle humide déposer dans un point de collecte pour les déchets chimiques.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
**Conforme EC Régulation No 1907/2006 et 2015/830**  
**Opitec Colle universelle**

Date de édition précédent : -

Révision du : 28-02-2019

**14. Informations relatives au transport**

**14.1 Numéro ONU**

1133

**14.2 Nom de l'expédition des Nations unies**

**ADR:** 1133 Colles (avec point d'inflammation inférieur à 23° C et produits visqueux conformément à 2.2.3.1.4)(pression de vapeur à 50° C maximal 110 kPa.)(contient de l'acétone et de l'éthanol), 3, III (D/E)

**ADN:** 1133 Colles (avec point d'inflammation inférieur à 23° C et produits visqueux conformément à 2.2.3.1.4)(pression de vapeur à 50° C maximal 110 kPa.)(contient de l'acétone et de l'éthanol), 3, III

**IMDG:** UN 1133 Adhesives, containing a flammable liquid (with a flashpoint below 23°C. and viscous according 2.3.2.3)(vapour pressure at 50°C. at most 110 kPa.)(contains Acetone and Ethanol), 3, III

**IATA:** UN 1133 Adhesives, containing a flammable liquid (with a flashpoint below 23°C. and viscous according 2.3.2.2)(vapour pressure at 50°C. at most 110 kPa.)(contains Acetone and Ethanol), 3, III

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

3

**14.4 Groupe d'emballage**

III

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Marine polluant : Non

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Indication de danger : 33

Symboles de danger: 3

No EMS : F-E, S-D

**14.7 Transport en vrac conformément à l'Annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non applicable.

**15. Informations réglementaires**

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

Directive 92/85/CEE du conseil du 19 octobre 1992 concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail (dixième directive particulière au sens de l'article 16 paragraphe 1 de la directive 89/391/CEE).

Directive 96/82/CE du Conseil, du 9 décembre 1996, concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

Directive 98/24/CE du Conseil, 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.

Directive 1999/13/CE du Conseil du 11 mars 1999 relative à la réduction des émissions de composés organiques volatils dues à l'utilisation de solvants organiques dans certaines activités et installations.

2001/118/CE: Décision de la Commission du 16 janvier 2001 modifiant la décision 2000/532/CE en ce qui concerne la liste de déchets.

Règlement (CE) n° 111/2005 du Conseil du 22 décembre 2004 fixant les règles pour la surveillance du commerce des précurseurs de drogues entre la Communauté et les pays tiers.

Règlement (CE) du Parlement européen. 1272/2008 et du Conseil du 16 Décembre 2008 sur la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548 / CEE et 1999/45 / CE et modifiant le règlement (CE) no. 1907/2006.

Règlement (CE) No 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques (REACH), instituant une Agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45 / CE et abrogeant Règlement (CEE) n ° 793/93 du Conseil et règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission, ainsi que la directive 76/769 / CEE du Conseil et les directives 91/155 / CEE, 93/67 / CEE, 93/105 / CE de la Commission et 2000/21 / CE. Règlement (UE) 2015/830 de la commission du 28 mai 2015 modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH).

**Autres informations :** Code ICPE (Fr) : 2662 Polymères (matières plastiques, caoutchoucs, élastomères, résines et adhésifs synthétiques) (stockage de).

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Une Évaluation de la Sécurité Chimique a été effectuée pour les solvants contenus dans ce produit.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
**Conforme EC Régulation No 1907/2006 et 2015/830**  
**Opitec Colle universelle**

Date de édition précédent : -

Révision du : 28-02-2019

**16. Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**Ressources :**

Les informations contenues dans cette fiche est basée sur les données de producteurs de matières premières et complétée avec les informations de directives et règlements visés à section 15 et les lignes directrices émises par l'ECHA.

**Phrases (EU)H :**

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

**Abréviations :**

ADN      Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieur.  
ADR      Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.  
CAS      Chemical Abstracts Service.  
EC      European Community.  
ECHA      European Chemicals Agency.  
EINECS    European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.  
IATA      International air transport association.  
IBC      Intermediate Bulk Container.  
IMDG      International Maritime Dangerous Goods.  
LC      Lethal Concentration.  
LD      Lethal Dose.  
PBT      Persistent Bioaccumulative Toxic.  
STOT SE    Specific Target Organ Toxicity . Single Exposure.  
WGK      Wassergefährdungsklasse.  
vPvB      Very Persistent, very Bioaccumulating.

**\* Données modifiées par rapport à la version précédente**