

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einZA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

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

### 1.1 Identificateur de produit

**Nom commercial**

**einZA Lackspray 96-109 glänzend, olive**

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

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**

peintures décoratives

**Utilisations contre-indiquées**

Donnée non disponible.

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

#### Adresse

einZA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

N° de téléphone +49 (0)511 67490-0

N° Fax +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einZA.com

**Informations relatives à la fiche de données de sécurité**

sdb\_info@umco.de

#### Identification de distributeur

##### Adresse

Josef Dolder AG

Lerchentalerstraße 17

9016 St. Gallen

N° de téléphone +41 71 282 22 66

N° Fax +41 71 282 22 55

e-mail info@josefdolder.ch

#### Identification de distributeur

##### Adresse

Schweizerische Einkaufsgesellschaft AG

Uttigenstraße 120

3603 Thun

N° de téléphone +41 33 22 37 429

e-mail info@seg.swiss

#### Identification de distributeur

##### Adresse

Verbano Color SA

Via della Posta

6943 Bioggio

N° de téléphone +41 91 60 56 344

N° Fax +41 91 60 56 345

e-mail info@verbanocolor.ch

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

145; de l'étranger: +41 44 251 51 51(Centre Suisse d'Information Toxicologique)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Aerosol 1; H222

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

**Informations relatives à la classification**

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einza Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

## 2.2 Éléments d'étiquetage

### Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

#### Pictogrammes de danger



SGH02



SGH07

#### Mention d'avertissement

Danger

#### Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

acétone

acétate de n-butyle

#### Mentions de danger

H222

H229

H319

H336

Aérosol extrêmement inflammable.

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

#### Mentions de danger (UE)

EUH066

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

#### Conseils de prudence

P101

P102

P210

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

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.

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Garder sous clef.

Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

Éliminer le contenu/récipient dans une installation conformément à la réglementation locale et nationale.

## 2.3 Autres dangers

Évaluation PBT

Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas PBT.

Évaluation vPvB

Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas vPvB.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

### 3.2 Mélanges

#### Composants dangereux

| N° | Dénomination de la substance                              | Indications complémentaires                                           |                               |
|----|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|    | N° CAS / CE / Index / REACH                               | Classification (CE) 1272/2008 (CLP)                                   | Concentration                 |
|    |                                                           |                                                                       | %                             |
| 1  | butane                                                    |                                                                       |                               |
|    | 106-97-8<br>203-448-7<br>601-004-00-0<br>01-2119474691-32 | Flam. Gas 1; H220<br>Press. Gas liq.; H280                            | >= 25,00 - < 50,00 % en poids |
| 2  | acétone                                                   |                                                                       |                               |
|    | 67-64-1<br>200-662-2<br>606-001-00-8<br>01-2119471330-49  | EUH066<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Flam. Liq. 2; H225<br>STOT SE 3; H336 | >= 25,00 - < 50,00 % en poids |
| 3  | acétate de n-butyle                                       |                                                                       |                               |
|    | 123-86-4<br>204-658-1<br>607-025-00-1<br>01-2119485493-29 | EUH066<br>Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336                       | >= 25,00 - < 50,00 % en poids |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einZA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

|   |                                                           |                                                                       |                    |            |
|---|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|
| 4 | <b>propane</b>                                            |                                                                       |                    |            |
|   | 74-98-6<br>200-827-9<br>601-003-00-5<br>01-2119486944-21  | Flam. Gas 1; H220<br>Press. Gas liq.; H280                            | >= 10,00 - < 25,00 | % en poids |
| 5 | <b>acétate d'éthyle</b>                                   |                                                                       |                    |            |
|   | 141-78-6<br>205-500-4<br>607-022-00-5<br>01-2119475103-46 | EUH066<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Flam. Liq. 2; H225<br>STOT SE 3; H336 | < 5,00             | % en poids |

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir article 16

| N° | Note | Limites de concentration spécifiques | Facteur M (aiguë) | Facteur M (chronique) |
|----|------|--------------------------------------|-------------------|-----------------------|
| 1  | C, U | -                                    | -                 | -                     |
| 4  | U    | -                                    | -                 | -                     |

Pour le texte complet des notes: voir article 16 « Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances ((CE) No 1272/2008, Annexe VI) ».

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Indications générales

En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, placer en position latérale de sécurité et faire appel à un médecin.

#### Après inhalation

Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle.

#### Après contact cutané

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon ou utiliser un nettoyant cutané connu. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

#### Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en maintenant les paupières écartées et faire appel immédiatement à un médecin.

#### Après ingestion

En cas d'ingestion accidentelle, rincer abondamment la bouche avec de l'eau, et faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.

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

Donnée non disponible.

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

Donnée non disponible.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

#### Agent d'extinction approprié

Mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, poudres, vapeur d'eau

#### Agent d'extinction non approprié

jet d'eau.

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

En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Monoxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>); Produits de pyrolyse toxiques; L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre l'incendie de pénétrer dans les égouts et les cours d'eau. Des appareils respiratoires appropriés peuvent être requis.

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

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

#### Pour les non-secouristes

Tenir à l'écart de toute source d'incendie. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

#### Pour les secouristes

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einza Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

Donnée non disponible. Equipement de protection individuelle – cf. rubrique 8.

## 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher le rejet dans les égouts ou les cours d'eau. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

## 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Nettoyer de préférence avec un détergent ; éviter l'utilisation de solvants.

## 6.4 Référence à d'autres rubriques

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

#### Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Utiliser le produit dans des locaux dépourvus de toute flamme nue ou autres sources d'ignition, et posséder un équipement électrique protégé. Le personnel doit porter des chaussures et des vêtements anti-statiques et le sol doit être réalisé en matériau conducteur. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard du produit. Pour la protection individuelle, voir rubrique 8. Eviter contamination des yeux, la peau et des vêtements.

#### Mesures générales de protection et d'hygiène

Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas manger/boire/fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Se nettoyer très soigneusement la peau après le travail (soins complémentaires si nécessaire).

#### Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Isoler des sources de chaleurs, des étincelles et des flammes nues. Ne pas utiliser d'outils pouvant provoquer des étincelles. L'équipement électrique doit être protégé selon les normes en vigueur.

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

#### Mesures techniques et conditions de stockage

Respecter la législation relative à la santé et à la sécurité au travail. Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées. Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil. Tenir éloigné de toutes sources d'ignition. Ne pas fumer.

#### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Produit à conserver dans l'emballage d'origine. Garder les emballages solidement fermés. Observer les précautions indiquées sur l'étiquette. Les prescriptions légales sur le stockage des emballages sous pression doivent être respectées

#### Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matières fortement acides ou alcalines.

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

Donnée non disponible.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites sur les lieux de travail

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE                                    |
|----|------------------------------|----------|------------------------------------------|
| 1  | butane<br>MAK (SUVA)         | 106-97-8 | 203-448-7                                |
|    | n-Butan /<br>n-Butane        |          |                                          |
|    | VLE (courte durée)           | 7600     | mg/m <sup>3</sup> 3200 ml/m <sup>3</sup> |
|    | VLE (8h)                     | 1900     | mg/m <sup>3</sup> 800 ml/m <sup>3</sup>  |
| 2  | acétone<br>MAK (SUVA)        | 67-64-1  | 200-662-2                                |
|    | Aceton /<br>Acétone          |          |                                          |
|    | VLE (courte durée)           | 2400     | mg/m <sup>3</sup> 1000 ml/m <sup>3</sup> |
|    | VLE (8h)                     | 1200     | mg/m <sup>3</sup> 500 ml/m <sup>3</sup>  |
|    | Remarque/s                   | B        |                                          |
|    | 2000/39/EC                   |          |                                          |
|    | Acetone                      |          |                                          |
|    | VLE (8h)                     | 1210     | mg/m <sup>3</sup> 500 ppm                |
| 3  | acétate de n-butyle          | 123-86-4 | 204-658-1                                |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einZA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

|   |                                   |          |       |           |       |
|---|-----------------------------------|----------|-------|-----------|-------|
|   | MAK (SUVA)                        |          |       |           |       |
|   | 1-Butylacetat /<br>1-Butylacétate |          |       |           |       |
|   | VLE (courte durée)                | 960      | mg/m³ | 200       | ml/m³ |
|   | VLE (8h)                          | 480      | mg/m³ | 100       | ml/m³ |
|   | Remarque/s                        | SSC      |       |           |       |
| 4 | propane                           | 74-98-6  |       | 200-827-9 |       |
|   | MAK (SUVA)                        |          |       |           |       |
|   | Propan /<br>Propane               |          |       |           |       |
|   | VLE (courte durée)                | 7200     | mg/m³ | 4000      | ml/m³ |
|   | VLE (8h)                          | 1800     | mg/m³ | 1000      | ml/m³ |
| 5 | acétate d'éthyle                  | 141-78-6 |       | 205-500-4 |       |
|   | 2017/164/EU                       |          |       |           |       |
|   | Ethyl acetate                     |          |       |           |       |
|   | VLE (courte durée)                | 1468     | mg/m³ | 400       | ppm   |
|   | VLE (8h)                          | 734      | mg/m³ | 200       | ppm   |
|   | MAK (SUVA)                        |          |       |           |       |
|   | Ethylacetat /<br>Acétate d'éthyle |          |       |           |       |
|   | VLE (courte durée)                | 1460     | mg/m³ | 400       | ml/m³ |
|   | VLE (8h)                          | 730      | mg/m³ | 200       | ml/m³ |
|   | Remarque/s                        | SSC      |       |           |       |

## Valeurs DNEL, DMEL et PNEC

### valeurs DNEL (travailleurs)

| N° | Dénomination de la substance |                          |            | N° CAS / CE                         |
|----|------------------------------|--------------------------|------------|-------------------------------------|
|    | Voie d'exposition            | durée d'action           | effet      | Valeur                              |
| 1  | <b>acétone</b>               |                          |            | <b>67-64-1</b><br><b>200-662-2</b>  |
|    | dermale                      | (chronique) à long terme | systémique | 186 mg/kg/jour                      |
|    | par inhalation               | à court terme (aiguë)    | local      | 2420 mg/m <sup>3</sup>              |
|    | par inhalation               | à court terme (aiguë)    | systémique | 1210 mg/m <sup>3</sup>              |
| 2  | <b>acétate de n-butyle</b>   |                          |            | <b>123-86-4</b><br><b>204-658-1</b> |
|    | dermale                      | (chronique) à long terme | systémique | 11 mg/kg/jour                       |
|    | dermale                      | à court terme (aiguë)    | systémique | 11 mg/kg/jour                       |
|    | par inhalation               | (chronique) à long terme | systémique | 300 mg/m <sup>3</sup>               |
|    | par inhalation               | à court terme (aiguë)    | systémique | 600 mg/m <sup>3</sup>               |
|    | par inhalation               | (chronique) à long terme | local      | 300 mg/m <sup>3</sup>               |
|    | par inhalation               | à court terme (aiguë)    | local      | 600 mg/m <sup>3</sup>               |
| 3  | <b>acétate d'éthyle</b>      |                          |            | <b>141-78-6</b><br><b>205-500-4</b> |
|    | dermale                      | (chronique) à long terme | systémique | 63 mg/kg/jour                       |
|    | par inhalation               | à court terme (aiguë)    | systémique | 1468 mg/m <sup>3</sup>              |
|    | par inhalation               | (chronique) à long terme | local      | 734 mg/m <sup>3</sup>               |
|    | par inhalation               | à court terme (aiguë)    | local      | 1468 mg/m <sup>3</sup>              |
|    | par inhalation               | (chronique) à long terme | systémique | 734 mg/m <sup>3</sup>               |

### valeurs DNEL (consommateur)

| N° | Dénomination de la substance |                          |            | N° CAS / CE                         |
|----|------------------------------|--------------------------|------------|-------------------------------------|
|    | Voie d'exposition            | durée d'action           | effet      | Valeur                              |
| 1  | <b>acétone</b>               |                          |            | <b>67-64-1</b><br><b>200-662-2</b>  |
|    | orale                        | (chronique) à long terme | systémique | 62 mg/kg/jour                       |
|    | dermale                      | (chronique) à long terme | systémique | 62 mg/kg/jour                       |
|    | par inhalation               | (chronique) à long terme | systémique | 200 mg/m <sup>3</sup>               |
| 2  | <b>acétate de n-butyle</b>   |                          |            | <b>123-86-4</b><br><b>204-658-1</b> |
|    | orale                        | (chronique) à long terme | systémique | 2 mg/kg/jour                        |
|    | orale                        | à court terme (aiguë)    | systémique | 2 mg/kg/jour                        |
|    | dermale                      | (chronique) à long terme | systémique | 6 mg/kg/jour                        |
|    | dermale                      | à court terme (aiguë)    | systémique | 6 mg/kg/jour                        |
|    | par inhalation               | (chronique) à long terme | systémique | 35,7 mg/m <sup>3</sup>              |
|    | par inhalation               | à court terme (aiguë)    | systémique | 300 mg/m <sup>3</sup>               |
|    | par inhalation               | (chronique) à long terme | local      | 35,7 mg/m <sup>3</sup>              |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einZA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

|   |                         |                          |            |                                     |                   |
|---|-------------------------|--------------------------|------------|-------------------------------------|-------------------|
|   | par inhalation          | à court terme (aiguë )   | local      | 300                                 | mg/m <sup>3</sup> |
| 3 | <b>acétate d'éthyle</b> |                          |            | <b>141-78-6</b><br><b>205-500-4</b> |                   |
|   | orale                   | (chronique) à long terme | systémique | 4,5                                 | mg/kg/jour        |
|   | dermale                 | (chronique) à long terme | systémique | 37                                  | mg/kg/jour        |
|   | par inhalation          | à court terme (aiguë )   | systémique | 734                                 | mg/m <sup>3</sup> |
|   | par inhalation          | (chronique) à long terme | local      | 367                                 | mg/m <sup>3</sup> |
|   | par inhalation          | à court terme (aiguë )   | local      | 734                                 | mg/m <sup>3</sup> |
|   | par inhalation          | (chronique) à long terme | systémique | 367                                 | mg/m <sup>3</sup> |

## valeurs PNEC

| N° | Dénomination de la substance                   | N° CAS / CE                         |
|----|------------------------------------------------|-------------------------------------|
|    | compartiment écologique                        | Type                                |
| 1  | <b>acétone</b>                                 |                                     |
|    |                                                | <b>Valeur</b>                       |
|    | Eau                                            | eau douce                           |
|    | Eau                                            | eau marine                          |
|    | Eau                                            | Eau dégagement intermittent         |
|    | Eau                                            | eau douce sédiment                  |
|    | Eau                                            | eau marine sédiment                 |
|    | sol                                            | -                                   |
|    | station d'épuration des eaux résiduaires (STP) | -                                   |
| 2  | <b>acétate de n-butyle</b>                     |                                     |
|    |                                                | <b>123-86-4</b><br><b>204-658-1</b> |
|    | Eau                                            | eau douce                           |
|    | Eau                                            | eau marine                          |
|    | Eau                                            | Eau dégagement intermittent         |
|    | Eau                                            | eau douce sédiment                  |
|    | Eau                                            | eau marine sédiment                 |
|    | sol                                            | -                                   |
|    | station d'épuration des eaux résiduaires (STP) | -                                   |
| 3  | <b>acétate d'éthyle</b>                        |                                     |
|    |                                                | <b>141-78-6</b><br><b>205-500-4</b> |
|    | Eau                                            | eau douce                           |
|    | Eau                                            | eau marine                          |
|    | Eau                                            | Eau dégagement intermittent         |
|    | Eau                                            | eau douce sédiment                  |
|    | Eau                                            | eau marine sédiment                 |
|    | sol                                            | -                                   |
|    | station d'épuration des eaux résiduaires (STP) | -                                   |
|    | empoisonnement secondaire                      | -                                   |

## 8.2 Contrôle de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Veiller à assurer une aération suffisante. Lorsque c'est raisonnablement possible, il est recommandé d'utiliser une ventilation par aspiration localisée et une extraction générale efficace. Si ceci ne suffit pas à maintenir les concentrations de particules et de vapeurs de solvants inférieures aux valeurs limites d'exposition, une protection respiratoire appropriée doit être utilisée.

### Équipement de protection individuelle

#### Protection respiratoire

Lorsque les travailleurs sont exposés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des appareils de protection respiratoire appropriés et homologués. En cas de brève exposition, utiliser un appareil filtrant avec filtre A

#### Protection des yeux / du visage

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

#### Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

#### Divers

Le personnel doit porter des vêtements antistatiques en fibres naturelles ou en fibres synthétiques résistant aux hautes températures.

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einzA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

**Contrôle de l'exposition de l'environnement**  
Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                                       |                        |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|------|-----|
| <b>Etat/Couleur</b>                                                   |                        |      |     |
| Aérosol                                                               |                        |      |     |
| Suivant le nom du produit                                             |                        |      |     |
| <b>Odeur</b>                                                          |                        |      |     |
| caractéristique                                                       |                        |      |     |
| <b>Seuil d'odorat</b>                                                 |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>pH</b>                                                             |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Point d'ébullition / Zone d'ébullition</b>                         |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Point de fusion / Zone de fusion</b>                               |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Point de décomposition / Zone de décomposition</b>                 |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Point d'éclair</b>                                                 |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Température d'inflammation</b>                                     |                        |      |     |
| Valeur                                                                | 490 °C                 |      |     |
| <b>Température d'auto-inflammabilité</b>                              |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Propriétés comburantes</b>                                         |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Propriétés explosives</b>                                          |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>                                   |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité;</b> |                        |      |     |
| Valeur                                                                | 1,5 % en vol           |      |     |
| <b>Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>  |                        |      |     |
| Valeur                                                                | 13,00 % en vol         |      |     |
| <b>Pression de vapeur</b>                                             |                        |      |     |
| Valeur                                                                | 3                      | - 4  | bar |
| Température de référence                                              |                        | 20   | °C  |
| Valeur                                                                |                        | 10,4 | bar |
| Température de référence                                              |                        | 50   | °C  |
| <b>Densité de vapeur</b>                                              |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Taux d'évaporation</b>                                             |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Densité relative</b>                                               |                        |      |     |
| Donnée non disponible.                                                |                        |      |     |
| <b>Densité</b>                                                        |                        |      |     |
| Valeur                                                                | 0,95 g/ml              |      |     |
| Température de référence                                              | 20 °C                  |      |     |
| Substance de référence                                                | verniss                |      |     |
| <b>Solubilité dans l'eau</b>                                          |                        |      |     |
| Remarque/s                                                            | pratiquement insoluble |      |     |
| <b>Solubilité(s)</b>                                                  |                        |      |     |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einZA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

Donnée non disponible.

| Coefficient de partage: n-octanol/eau |                              |          |           |
|---------------------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N°                                    | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE     |
| 1                                     | acétate de n-butyle          | 123-86-4 | 204-658-1 |
| log Pow                               |                              | 2,3      |           |
| Température de référence              |                              | 25       | °C        |
| Méthode                               | OECD 117                     |          |           |
| Source                                | ECHA                         |          |           |
| 2                                     | propane                      | 74-98-6  | 200-827-9 |
| log Pow                               |                              | env.     | 1,8       |
| Méthode                               | QSAR                         |          |           |
| Source                                | ECHA                         |          |           |
| 3                                     | acétate d'éthyle             | 141-78-6 | 205-500-4 |
| log Pow                               |                              | 6,8      |           |
| Température de référence              |                              | 25       | °C        |
| Source                                | ECHA                         |          |           |
| Viscosité                             |                              |          |           |
| Donnée non disponible.                |                              |          |           |

## 9.2 Autres informations

| Autres informations    |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

### 10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Tenir à l'écart des agents oxydants et des matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

### 10.4 Conditions à éviter

Chaleur, flammes nues et autres sources d'ignition.

### 10.5 Matières incompatibles

Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun, si entreposé, manipulé et transporté correctement. En cas d'incendie: voir rubrique 5.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

| Toxicité orale aiguë   |                              |          |                         |
|------------------------|------------------------------|----------|-------------------------|
| N°                     | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE                   |
| 1                      | acétone                      | 67-64-1  | 200-662-2               |
| DL50                   |                              | 5800     | mg/kg de poids corporel |
| Espèces                | rat                          |          |                         |
| Méthode                | OCDE 401                     |          |                         |
| Source                 | ECHA                         |          |                         |
| 2                      | acétate de n-butyle          | 123-86-4 | 204-658-1               |
| DL50                   |                              | 10760    | mg/kg de poids corporel |
| Espèces                | rat                          |          |                         |
| Méthode                | OECD 423                     |          |                         |
| Source                 | ECHA                         |          |                         |
| 3                      | acétate d'éthyle             | 141-78-6 | 205-500-4               |
| DL50                   |                              | > 5600   | mg/kg de poids corporel |
| Espèces                | rat                          |          |                         |
| Source                 | ECHA                         |          |                         |
| Toxicité dermale aiguë |                              |          |                         |
| N°                     | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE                   |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einzA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

| 1       | acétone             | 67-64-1  | 200-662-2               |
|---------|---------------------|----------|-------------------------|
| DL50    | >                   | 15800    | mg/kg de poids corporel |
| Espèces | lapin               |          |                         |
| Source  | ECHA                |          |                         |
| 2       | acétate de n-butyle | 123-86-4 | 204-658-1               |
| DL50    | >                   | 14112    | mg/kg de poids corporel |
| Espèces | lapin               |          |                         |
| Méthode | OCDE 402            |          |                         |
| Source  | ECHA                |          |                         |
| 3       | acétate d'éthyle    | 141-78-6 | 205-500-4               |
| DL50    | >                   | 20000    | mg/kg de poids corporel |
| Espèces | lapin               |          |                         |
| Source  | ECHA                |          |                         |

## Toxicité aiguë par inhalation

| N°                    | Dénomination de la substance                                                             | N° CAS  | N° CE     |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
| 1                     | acétone                                                                                  | 67-64-1 | 200-662-2 |
| CL50                  |                                                                                          | 76      | mg/l      |
| Durée d'exposition    |                                                                                          | 4       | h         |
| Etat d'agrégation     | Vapeur                                                                                   |         |           |
| Espèces               | rat                                                                                      |         |           |
| Source                | ECHA                                                                                     |         |           |
| 2                     | propane                                                                                  | 74-98-6 | 200-827-9 |
| CL50                  | >                                                                                        | 800000  | ppmV      |
| Durée d'exposition    |                                                                                          | 0,25    | h         |
| Etat d'agrégation     | Gaz                                                                                      |         |           |
| Espèces               | rat                                                                                      |         |           |
| Source                | ECHA                                                                                     |         |           |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |         |           |

## Corrosion cutanée/irritation cutanée

| N°                    | Dénomination de la substance                                                             | N° CAS   | N° CE     |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 1                     | acétate de n-butyle                                                                      | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Espèces               | lapin                                                                                    |          |           |
| Méthode               | OCDE 404                                                                                 |          |           |
| Source                | ECHA                                                                                     |          |           |
| Évaluation            | Non irritant                                                                             |          |           |
| 2                     | acétate d'éthyle                                                                         | 141-78-6 | 205-500-4 |
| Espèces               | lapin                                                                                    |          |           |
| Méthode               | OCDE 404                                                                                 |          |           |
| Source                | ECHA                                                                                     |          |           |
| Évaluation            | irritant faible                                                                          |          |           |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |          |           |

## Lésions oculaires graves/irritation oculaire

| N°         | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE     |
|------------|------------------------------|----------|-----------|
| 1          | acétate de n-butyle          | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Espèces    | lapin                        |          |           |
| Méthode    | OCDE 405                     |          |           |
| Source     | ECHA                         |          |           |
| Évaluation | Non irritant                 |          |           |
| 2          | acétate d'éthyle             | 141-78-6 | 205-500-4 |
| Espèces    | lapin                        |          |           |
| Méthode    | OCDE 405                     |          |           |
| Source     | ECHA                         |          |           |
| Évaluation | irritant faible              |          |           |

## Sensibilisation respiratoire ou cutanée

| N°                | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE     |
|-------------------|------------------------------|----------|-----------|
| 1                 | acétate d'éthyle             | 141-78-6 | 205-500-4 |
| Voie d'exposition | Peau                         |          |           |
| Espèces           | cobaye                       |          |           |
| Méthode           | OCDE 406                     |          |           |
| Source            | ECHA                         |          |           |
| Évaluation        | non sensibilisant            |          |           |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einZA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

| Mutagénicité sur les cellules germinales |                              |                                                                                          |           |
|------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| N°                                       | Dénomination de la substance | N° CAS                                                                                   | N° CE     |
| 1                                        | butane                       | 106-97-8                                                                                 | 203-448-7 |
| Type d'examen                            |                              | In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test                                           |           |
| Espèces                                  |                              | Human Lymphocyte                                                                         |           |
| Méthode                                  |                              | OECD 473                                                                                 |           |
| Source                                   |                              | ECHA                                                                                     |           |
| Evaluation/Classement                    |                              | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |           |
| Type d'examen                            |                              | étude de mutation génique in vitro sur des bactéries                                     |           |
| Espèces                                  |                              | Salmonella typhimurium                                                                   |           |
| Méthode                                  |                              | OECD 471                                                                                 |           |
| Source                                   |                              | ECHA                                                                                     |           |
| Evaluation/Classement                    |                              | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |           |
| 2                                        | acétate de n-butyle          | 123-86-4                                                                                 | 204-658-1 |
| Source                                   |                              | ECHA                                                                                     |           |
| Evaluation/Classement                    |                              | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |           |
| 3                                        | propane                      | 74-98-6                                                                                  | 200-827-9 |
| Voie d'exposition                        |                              | par inhalation                                                                           |           |
| Espèces                                  |                              | Salmonella typhimurium                                                                   |           |
| Méthode                                  |                              | OECD 471                                                                                 |           |
| Source                                   |                              | ECHA                                                                                     |           |
| Evaluation/Classement                    |                              | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |           |

| Toxicité pour la reproduction |                              |                                                                                          |           |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| N°                            | Dénomination de la substance | N° CAS                                                                                   | N° CE     |
| 1                             | butane                       | 106-97-8                                                                                 | 203-448-7 |
| Voie d'exposition             |                              | par inhalation                                                                           |           |
| Espèces                       |                              | rat                                                                                      |           |
| Méthode                       |                              | OECD 422                                                                                 |           |
| Source                        |                              | ECHA                                                                                     |           |
| Evaluation/Classement         |                              | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |           |
| 2                             | acétate de n-butyle          | 123-86-4                                                                                 | 204-658-1 |
| Source                        |                              | ECHA                                                                                     |           |
| Evaluation/Classement         |                              | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |           |
| 3                             | propane                      | 74-98-6                                                                                  | 200-827-9 |
| Voie d'exposition             |                              | par inhalation                                                                           |           |
| Espèces                       |                              | rat                                                                                      |           |
| Méthode                       |                              | OECD 422                                                                                 |           |
| Source                        |                              | ECHA                                                                                     |           |
| Evaluation/Classement         |                              | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |           |

| Cancérogénicité        |  |  |  |
|------------------------|--|--|--|
| Donnée non disponible. |  |  |  |

| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| Donnée non disponible.                                               |  |  |  |

| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée |                              |                                                                                          |           |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| N°                                                                    | Dénomination de la substance | N° CAS                                                                                   | N° CE     |
| 1                                                                     | butane                       | 106-97-8                                                                                 | 203-448-7 |
| Voie d'exposition                                                     |                              | par inhalation                                                                           |           |
| Espèces                                                               |                              | rat                                                                                      |           |
| Méthode                                                               |                              | OECD 422                                                                                 |           |
| Source                                                                |                              | ECHA                                                                                     |           |
| Evaluation/Classement                                                 |                              | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |           |
| 2                                                                     | acétate de n-butyle          | 123-86-4                                                                                 | 204-658-1 |
| Voie d'exposition                                                     |                              | par inhalation                                                                           |           |
| NOAEC                                                                 |                              | 500                                                                                      | ppm       |
| Durée d'exposition                                                    |                              | 90                                                                                       | jour(s)   |
| Espèces                                                               |                              | rat                                                                                      |           |
| Méthode                                                               |                              | EPA OTS 798.2450                                                                         |           |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einza Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

|                       |                                                                                          |                |                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| Source                | ECHA                                                                                     |                |                  |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                |                  |
| <b>3</b>              | <b>propane</b>                                                                           | <b>74-98-6</b> | <b>200-827-9</b> |
| Voie d'exposition     | par inhalation                                                                           |                |                  |
| Espèces               | rat                                                                                      |                |                  |
| Méthode               | OECD 422                                                                                 |                |                  |
| Source                | ECHA                                                                                     |                |                  |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                |                  |

## Danger par aspiration

Donnée non disponible.

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

L'inhalation peut causer l'irritation des voies respiratoires, des réactions allergiques, de la toux, des maux de tête, de la nausée et des vomissements.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

| Toxicité sur les poissons (aigüe)      |                                                                                          |                 |                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|
| N°                                     | Dénomination de la substance                                                             | N° CAS          | N° CE            |
| <b>1</b>                               | <b>acétone</b>                                                                           | <b>67-64-1</b>  | <b>200-662-2</b> |
| CL50                                   |                                                                                          | 5540            | mg/l             |
| Durée d'exposition                     |                                                                                          | 96              | h                |
| Espèces                                | Oncorhynchus mykiss                                                                      |                 |                  |
| Source                                 | ECHA                                                                                     |                 |                  |
| <b>2</b>                               | <b>acétate de n-butyle</b>                                                               | <b>123-86-4</b> | <b>204-658-1</b> |
| CL50                                   |                                                                                          | 18              | mg/l             |
| Durée d'exposition                     |                                                                                          | 96              | h                |
| Espèces                                | Pimephales promelas                                                                      |                 |                  |
| Méthode                                | OCDE 203                                                                                 |                 |                  |
| Source                                 | ECHA                                                                                     |                 |                  |
| Evaluation/Classement                  | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                 |                  |
| <b>3</b>                               | <b>acétate d'éthyle</b>                                                                  | <b>141-78-6</b> | <b>205-500-4</b> |
| CL50                                   |                                                                                          | 230             | mg/l             |
| Durée d'exposition                     |                                                                                          | 96              | h                |
| Espèces                                | Pimephales promelas                                                                      |                 |                  |
| Source                                 | ECHA                                                                                     |                 |                  |
| Toxicité sur les poissons (chronique)  |                                                                                          |                 |                  |
| Donnée non disponible.                 |                                                                                          |                 |                  |
| Toxicité pour les daphnies (aigüe)     |                                                                                          |                 |                  |
| N°                                     | Dénomination de la substance                                                             | N° CAS          | N° CE            |
| <b>1</b>                               | <b>acétone</b>                                                                           | <b>67-64-1</b>  | <b>200-662-2</b> |
| CE50                                   |                                                                                          | 8800            | mg/l             |
| Durée d'exposition                     |                                                                                          | 48              | h                |
| Espèces                                | Daphnia pulex                                                                            |                 |                  |
| Source                                 | ECHA                                                                                     |                 |                  |
| <b>2</b>                               | <b>acétate de n-butyle</b>                                                               | <b>123-86-4</b> | <b>204-658-1</b> |
| CE50                                   |                                                                                          | 44              | mg/l             |
| Durée d'exposition                     |                                                                                          | 48              | h                |
| Espèces                                | Daphnia magna                                                                            |                 |                  |
| Source                                 | ECHA                                                                                     |                 |                  |
| Evaluation/Classement                  | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |                 |                  |
| <b>3</b>                               | <b>acétate d'éthyle</b>                                                                  | <b>141-78-6</b> | <b>205-500-4</b> |
| CE50                                   |                                                                                          | 1350            | mg/l             |
| Durée d'exposition                     |                                                                                          | 48              | h                |
| Espèces                                | Daphnia magna                                                                            |                 |                  |
| Source                                 | ECHA                                                                                     |                 |                  |
| Toxicité pour les daphnies (chronique) |                                                                                          |                 |                  |
| N°                                     | Dénomination de la substance                                                             | N° CAS          | N° CE            |
| <b>1</b>                               | <b>acétate de n-butyle</b>                                                               | <b>123-86-4</b> | <b>204-658-1</b> |
| NOEC                                   |                                                                                          | 23              | mg/l             |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einZA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

|                       |                                                                                          |         |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Durée d'exposition    | 21                                                                                       | jour(s) |
| Espèces concerne      | Daphnia magna                                                                            |         |
| Méthode               | CAS 110-19-0                                                                             |         |
| Source                | OECD 211                                                                                 |         |
| Evaluation/Classement | ECHA                                                                                     |         |
|                       | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |         |

## Toxicité pour les algues (aigüe)

Donnée non disponible.

## Toxicité pour les algues (chronique)

Donnée non disponible.

## Toxicité sur bactéries

| N°                 | Dénomination de la substance       | N° CAS   | N° CE     |
|--------------------|------------------------------------|----------|-----------|
| 1                  | acétate de n-butyle                | 123-86-4 | 204-658-1 |
| CI50               |                                    | 356      | mg/l      |
| Durée d'exposition |                                    | 40       | h         |
| Espèces            | Tetrahymena pyriformis (Protozoen) |          |           |
| Source             | ECHA                               |          |           |

## 12.2 Persistance et dégradabilité

| Biodégradabilité |                              |          |           |
|------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N°               | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE     |
| 1                | butane                       | 106-97-8 | 203-448-7 |
| Type             | biodégradabilité aérobie     |          |           |
| Valeur           |                              | 50       | %         |
| Durée            |                              | 3,46     | j         |
| Méthode          | QSAR                         |          |           |
| Source           | ECHA                         |          |           |
| 2                | acétone                      | 67-64-1  | 200-662-2 |
| Type             | biodégradabilité aérobie     |          |           |
| Valeur           |                              | 90,9     | %         |
| Durée            |                              | 28       | jour(s)   |
| Méthode          | OCDE 301 B                   |          |           |
| Source           | ECHA                         |          |           |
| Évaluation       | facilement biodégradable     |          |           |
| 3                | acétate de n-butyle          | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Type             | biodégradabilité aérobie     |          |           |
| Valeur           |                              | 83       | %         |
| Durée            |                              | 28       | jour(s)   |
| Méthode          | OCDE 301 D                   |          |           |
| Source           | ECHA                         |          |           |
| Évaluation       | facilement biodégradable     |          |           |
| 4                | propane                      | 74-98-6  | 200-827-9 |
| Type             | biodégradabilité aérobie     |          |           |
| Valeur           |                              | 50       | %         |
| Durée            |                              | 3        | j         |
| Méthode          | QSAR                         |          |           |
| Source           | ECHA                         |          |           |
| Évaluation       | facilement biodégradable     |          |           |
| 5                | acétate d'éthyle             | 141-78-6 | 205-500-4 |
| Source           | ECHA                         |          |           |
| Évaluation       | facilement biodégradable     |          |           |

| Dégradabilité abiotique  |                              |          |           |
|--------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N°                       | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE     |
| 1                        | acétate de n-butyle          | 123-86-4 | 204-658-1 |
| Type                     | Photolyse                    |          |           |
| Demi-vie                 |                              | 3,3      | jour(s)   |
| Température de référence |                              | 25       | °C        |
| Source                   | ECHA                         |          |           |

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

| Facteur de bioconcentration (FBC) |                              |          |           |
|-----------------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N°                                | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE     |
| 1                                 | acétate de n-butyle          | 123-86-4 | 204-658-1 |
| FBC                               |                              | 15,3     |           |

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einzA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

|                                       |                              |          |           |
|---------------------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| Méthode                               | Calcul du modèle QSAR        |          |           |
| Source                                | ECHA                         |          |           |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau |                              |          |           |
| N°                                    | Dénomination de la substance | N° CAS   | N° CE     |
| 1                                     | acétate de n-butyle          | 123-86-4 | 204-658-1 |
| log Pow                               |                              | 2,3      |           |
| Température de référence              |                              | 25       | °C        |
| Méthode                               | OECD 117                     |          |           |
| Source                                | ECHA                         |          |           |
| 2                                     | propane                      | 74-98-6  | 200-827-9 |
| log Pow                               | env.                         | 1,8      |           |
| Méthode                               | QSAR                         |          |           |
| Source                                | ECHA                         |          |           |
| 3                                     | acétate d'éthyle             | 141-78-6 | 205-500-4 |
| log Pow                               |                              | 6,8      |           |
| Température de référence              |                              | 25       | °C        |
| Source                                | ECHA                         |          |           |

## 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Résultats des évaluations PBT et vPvB |                                                                    |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Evaluation PBT                        | Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas PBT.  |
| Evaluation vPvB                       | Les ingrédients du produit sont considérés comme n'étant pas vPvB. |

## 12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

## 12.7 Autres informations

| Autres informations                                         |
|-------------------------------------------------------------|
| Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ni les cours d'eau. |

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

Code de déchets 08 01 11\* déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

Les numéros de code de déchets mentionnés selon le catalogue européen des déchets tiennent lieu de recommandation. Une détermination définitive doit être effectuée en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

A éliminer auprès d'une installation de traitement agréée, en respectant les prescriptions réglementaires et avec l'accord des autorités compétentes et de l'éliminateur agréé.

Seulement les cuvettes d'aérosol complètement vidées passer à la récupération des matières secondaires doit

#### Emballage

Code de déchets 15 01 04; 15 01 11\* emballages métalliques; emballages métalliques contenant une matrice poreuse solide dangereuse (par exemple amiante), y compris des conteneurs à pression vides

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé. Les récipients vides doivent être mis au rebut ou remis à neuf.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Classe 2  
Code de classification 5F  
Numéro ONU UN1950  
Nom technique AÉROSOLS  
Code de restriction en tunnels D  
Étiquette 2.1

### 14.2 Transport IMDG

Classe 2  
Numéro ONU UN1950  
Nom et description AÉROSOLS  
EmS F-D, S-U  
Étiquettes 2.1

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einza Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

## 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Classe             | 2.1                   |
| Numéro ONU         | UN1950                |
| Nom et description | Aérosols, inflammable |
| Étiquettes         | 2.1                   |

## 14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

## 14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

## 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport dans les locaux de l'utilisateur: Le transport doit toujours s'effectuer dans des containers fermés, sécurisés et en position verticale. S'assurer que les personnes transportant les produits savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

## 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non pertinent

## 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

#### Règlements UE

##### **Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Annexe XIV ( Liste des substances soumises à autorisation)**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

##### **Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

##### **Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance soumise à restrictions incluse à l'annexe XVII, du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

##### **DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses**

Le produit est soumis à l'annexe I, partie 1, catégorie de danger : P3a

##### **Directive 2010/75/UE relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)**

|               |      |     |
|---------------|------|-----|
| Teneur en VOC | 62,5 | %   |
| Valeur VOC    | 650  | g/l |

#### Prescriptions nationales

##### **Autres prescriptions nationales**

Respecter les réglementations nationales en matière de manipulation et d'utilisation de substances dangereuses. Port des EPI préconisés par les normes en vigueur.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

## RUBRIQUE 16: Autres informations

##### **Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:**

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Directives CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

**Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).**

# Fiche de données de sécurité CE



**Nom commercial :** einzA Lackspray 96-109 glänzend, olive

**Code produit:** 9610901

**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 07.10.2019

**Version remplacée:** -, établi le: -

**Région:** CH

|      |                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------|
| H220 | Gaz extrêmement inflammable.                                             |
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables.                                    |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables.                                         |
| H280 | Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. |

**Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances et mélanges ((CE) No 1272/2008, Annexe VI)**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C | Certaines substances organiques peuvent être commercialisées soit sous une forme isomérique bien définie, soit sous forme de mélange de plusieurs isomères. Dans ces cas-là, le fournisseur doit préciser sur l'étiquette si la substance est un isomère spécifique ou un mélange d'isomères.                                                   |
| U | Lorsqu'ils sont mis sur le marché, les gaz doivent être classés comme «gaz sous pression» dans l'un des groupes suivants: «gaz comprimé», «gaz liquéfié», «gaz liquéfié réfrigéré» ou «gaz dissous». L'affectation dans un groupe dépend de l'état physique dans lequel le gaz est emballé et, par conséquent, doit s'effectuer au cas par cas. |

**Service ayant établi cette fiche de données de sécurité**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

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.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 671426