

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Sikagard®-850 Clear

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

Usage du produit : Protection des surfaces

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

Nom du fournisseur : Sika Belgium nv  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Téléphone : +32 9 381 65 00  
Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : EHS@be.sika.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

|                                                                                                            |                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Liquides inflammables, Catégorie 3                                                                         | H226: Liquide et vapeurs inflammables.       |
| Sensibilisation cutanée, Catégorie 1                                                                       | H317: Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique, Catégorie 3, Système nerveux central | H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges. |

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

|                    |   |      |                                        |
|--------------------|---|------|----------------------------------------|
| Mentions de danger | : | H226 | Liquide et vapeurs inflammables.       |
|                    | : | H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
|                    | : | H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |

|                                             |   |        |                                                                          |
|---------------------------------------------|---|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| Informations Additionnelles sur les Dangers | : | EUH066 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. |
|---------------------------------------------|---|--------|--------------------------------------------------------------------------|

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

|                      |   |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conseils de prudence | : | <b>Prévention:</b>                                                                                                                                                                                                 |
|                      |   | P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.                                                                  |
|                      |   | P261 Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs.                                                                                                                                                            |
|                      |   | P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.                                                                                                 |
|                      |   | <b>Intervention:</b>                                                                                                                                                                                               |
|                      |   | P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.                                                                   |
|                      |   | P304 + P340 + P312 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin en cas de malaise. |
|                      |   | P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.                                                                                             |

### Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2 % aromatiques  
N,N-Dibutylaminométhyl-triéthoxysilane  
triméthoxyvinylsilane  
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

##### Composants

| Nom Chimique                                                                         | No.-CAS<br>No.-CE<br>No.-Index<br>Numéro d'enregistrement                                                | Classification                                                                                                    | Concentration<br>(% w/w) |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2 % aromatiques           | Non attribuée<br>919-857-5<br>649-327-00-6<br>01-2119463258-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-48-9] | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Système nerveux central)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>EUH066                 | >= 25 - < 40             |
| silanamine, triméthyl-1,1,1-N-(triméthylsilyl)-, produits d'hydrolyse avec la silice | 68909-20-6<br>272-697-1<br>014-052-00-7<br>01-2119379499-16-XXXX                                         | STOT RE 2; H373<br>(Poumons)<br>EUH066                                                                            | >= 5 - < 10              |
| Distillats légers (pétrole), hydro-traités                                           | Non attribuée<br>920-107-4<br>01-2119453414-43-XXXX                                                      | Asp. Tox. 1; H304<br>EUH066                                                                                       | >= 2,5 - < 5             |
| N,N-Dibutylaminométhyl-triethoxysilane                                               | 35501-23-6<br>Non attribuée<br>01-2120096609-40-XXXX                                                     | Skin Sens. 1B; H317                                                                                               | >= 2,5 - < 5             |
| Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques           | Non attribuée<br>918-481-9<br>649-327-00-6<br>01-2119457273-39-XXXX                                      | Asp. Tox. 1; H304<br>EUH066                                                                                       | >= 1 - < 2,5             |
| éthanol                                                                              | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5<br>01-2119457610-43-XXXX                                            | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>Limite de concentration spécifique<br>Eye Dam. 2; H319<br>>= 50 % | >= 1 - < 2,5             |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

|                                                                                                                                                                                          |                                                                 |                                                                                                                                                                 |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| triméthoxyvinylsilane<br>Contient:<br>orthosilicate de tétraméthyle <= 0,2 %                                                                                                             | 2768-02-7<br>220-449-8<br>014-049-00-0<br>01-2119513215-52-XXXX | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Skin Sens. 1B; H317<br><br>Estimation de la toxicité aiguë<br><br>Toxicité aiguë par inhalation (vapeur): 16,8 mg/l | >= 0,5 - < 1 |
| N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine<br>Contient:<br>N,N'-bis[3-(triméthoxysilyl)propyl]éthylènediamine <= 3 %<br>1-(2-Aminoethyl)-2,2-dimethoxy-1-aza-2-silacyclopentane <= 3 % | 1760-24-3<br>217-164-6<br>01-2119970215-39-XXXX                 | Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1B; H317<br>STOT SE 3; H335<br>(Système respiratoire)                                                                            | >= 0,5 - < 1 |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
Consulter un médecin.  
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
- En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air libre.  
Consulter un médecin après toute exposition importante.
- En cas de contact avec la peau : Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.  
Laver au savon avec une grande quantité d'eau.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Enlever les lentilles de contact.  
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.  
Se rincer la bouche à l'eau.  
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

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

- Symptômes : Réactions allergiques

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

Erythème  
Perte d'équilibre  
Vertiges  
Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

Risques : Peut provoquer une allergie cutanée.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

effets sensibilisants

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

Traitement : Traiter de façon symptomatique.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Mousse résistant à l'alcool  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
Poudre chimique sèche

Moyens d'extinction inappropriés : Eau  
Jet d'eau à grand débit

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

Produits de combustion dangereux : On ne connaît aucun produit de combustion dangereux

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Information supplémentaire : Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.

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

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

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle.  
Éloigner toute source d'ignition.  
Refusez l'accès aux personnes non protégées

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

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

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit arrive dans les égouts. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

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

Méthodes de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.

---

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter de dépasser les valeurs limites d'exposition professionnelle (voir chapitre 8). Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8. Les personnes qui ont souffert de problèmes de sensibilisation de la peau ou d'asthme, d'allergies, de maladies respiratoires chroniques ou répétées ne devraient jamais être employées lors d'opérations dans lesquelles ce mélange est utilisé. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Ouvrir les fûts avec précaution, le contenu pouvant être sous pression. Entreprendre les actions nécessaires pour éviter les décharges d'électricité statique (qui peuvent provoquer l'ignition des vapeurs organiques). Suivez les mesures d'hygiène standards lors de la manipulation des produits chimiques.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Utiliser un équipement à l'épreuve d'une explosion. Tenir à l'écart de la chaleur/ des étincelles/ des flammes nues/ des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Prendre les mesures nécessaires contre les décharges électrostatiques.

Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisa-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

tion. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

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

Exigences concernant les : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.  
aires de stockage et les con- Stocker conformément aux réglementations locales.  
teneurs

Pour en savoir plus sur la : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé  
stabilité du stockage selon les prescriptions.

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

Utilisation(s) particulière(s) : Avant utilisation, consulter la version la plus récente de la notice produit.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

| Composants                                | No.-CAS                                                                                                                                                                                                                                              | Type de valeur<br>(Type d'exposition) | Paramètres de<br>contrôle * | Base * |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------|
| Distillats légers (pétrole), hydrotraités | Non attribuée                                                                                                                                                                                                                                        | VLE 8 hr                              | 200 mg/m3                   | BE OEL |
|                                           | Information supplémentaire: La résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. |                                       |                             |        |
| éthanol                                   | 64-17-5                                                                                                                                                                                                                                              | VLE 8 hr                              | 1.000 ppm<br>1.907 mg/m3    | BE OEL |

\*Les valeurs mentionnés ci-dessus sont conformes à la réglementation en vigueur à la date de validation de la Fiche de Données de Sécurité

#### Valeurs limites d'exposition professionnelles des produits de décomposition

| Composants | No.-CAS                                                                                                                                                                                                                                              | Type de valeur<br>(Type d'exposition) | Paramètres de<br>contrôle * | Base *     |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|------------|
| méthanol   | 67-56-1                                                                                                                                                                                                                                              | TWA                                   | 200 ppm<br>260 mg/m3        | 2006/15/EC |
|            | Information supplémentaire: Indicatif, Identifie la possibilité d'absorption significative à travers la peau                                                                                                                                         |                                       |                             |            |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                      | VLE 15 min                            | 250 ppm<br>333 mg/m3        | BE OEL     |
|            | Information supplémentaire: La résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. |                                       |                             |            |
|            |                                                                                                                                                                                                                                                      | VLE 8 hr                              | 200 ppm<br>266 mg/m3        | BE OEL     |
| éthanol    | 64-17-5                                                                                                                                                                                                                                              | VLE 8 hr                              | 1.000 ppm<br>1.907 mg/m3    | BE OEL     |

\*Les valeurs mentionnés ci-dessus sont conformes à la réglementation en vigueur à la date de vali-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

dition de la Fiche de Données de Sécurité

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique

Maintenir les concentrations dans l'air au-dessous des standards d'exposition professionnelle. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

#### Équipement de protection individuelle

- |                                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protection des yeux/du visage     | : | Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN166                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Protection des mains              | : | Des gants résistants au produit chimique, imperméables (norme EN 374) doivent être portés en manipulant les produits chimiques.<br>Pour une utilisation de courte durée ou pour la protection des projections:<br>Gants en caoutchouc butyle/nitrile (> 0,1 mm)<br>Les gants souillés devront être retirés.<br>Pour une exposition permanente:<br>Gants en Viton (0.4 mm)<br>temps de protection >30 min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Protection de la peau et du corps | : | Vêtements de protection (ex : chaussures de Sécurité selon ISO 20345, vêtements de travail à manches longues, pantalon long). Le port de tabliers en caoutchouc et de bottines protectrices est recommandé en complément lors du mélange et de l'agitation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Protection respiratoire           | : | Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire.<br>Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.<br>filtre de vapeurs organiques (Type A)<br>A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm<br>Le choix des protections respiratoires (EN 14387) doit être basé sur les concentrations connues ou estimées, la dangerosité du produit et les classes d'efficacité propres au masque respiratoire. Prévoyez une ventilation adéquate (ventilation générale ou extraction locale). (EN 689 - Méthodes pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques ). Applicable dans les zones de mélange et d'agitation. Dans le cas où il n'est pas possible de rester en dessous des seuils des valeurs limites d'exposition , les mesures de protections respiratoires doivent être utilisées. |

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

- Conseils généraux : Éviter que le produit arrive dans les égouts.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|               |           |
|---------------|-----------|
| État physique | : liquide |
| Forme         | : pâte    |
| Couleur       | : clair   |
| Odeur         | : légère  |

|                                                       |                         |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|
| Point/ intervalle de fusion /<br>Point de congélation | : Donnée non disponible |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Point/intervalle d'ébullition | : Donnée non disponible |
|-------------------------------|-------------------------|

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Donnée non disponible |
|------------------------------|-------------------------|

#### Limites supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité

|                                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : 6 % (v) |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|

|                                                                       |             |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : 0,7 % (v) |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------|

|                |                                          |
|----------------|------------------------------------------|
| Point d'éclair | : env. 40 °C<br>Méthode: coupelle fermée |
|----------------|------------------------------------------|

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Température d'auto-inflammation | : 255 °C |
|---------------------------------|----------|

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Température de décomposition | : Donnée non disponible |
|------------------------------|-------------------------|

|    |                                                                         |
|----|-------------------------------------------------------------------------|
| pH | : Non applicable<br>La substance / Le mélange est non soluble (à l'eau) |
|----|-------------------------------------------------------------------------|

#### Viscosité

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Viscosité, cinématique | : > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) |
|------------------------|-------------------------------------|

#### Solubilité(s)

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Hydrosolubilité | : insoluble |
|-----------------|-------------|

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : Donnée non disponible |
|---------------------------------------|-------------------------|

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Pression de vapeur               | : 4 hPa                               |
| Densité                          | : env. 0,95 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) |
| Densité de vapeur relative       | : Donnée non disponible               |
| Caractéristiques de la particule | : Donnée non disponible               |

### 9.2 Autres informations

Donnée non disponible

---

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

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

### 10.2 Stabilité chimique

Ce produit est chimiquement stable.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Stable dans les conditions recommandées de stockage.

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

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Donnée non disponible

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : méthanol, éthanol

---

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

#### Toxicité aiguë

N'est pas classé en raison du manque de données.

#### Composants:

Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2 % aromatiques:

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral (Rat): > 5.000 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal (Lapin): 3.160 mg/kg

### **triméthoxyvinylsilane:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral (Rat): env. 7.120 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50: env. 16,8 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur

Estimation de la toxicité aiguë: 16,8 mg/l  
Atmosphère de test: vapeur  
Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50: 3.540 mg/kg

### **N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral (Rat): 2.995 mg/kg

### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

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

### **Composants:**

#### **Distillats légers (pétrole), hydrotraités:**

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

### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

#### **Sensibilisation cutanée**

Peut provoquer une allergie cutanée.

#### **Sensibilisation respiratoire**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### **Cancérogénicité**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### **Toxicité pour la reproduction**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### **Toxicité par aspiration**

N'est pas classé en raison du manque de données.

## **11.2 Informations sur les autres dangers**

### **Propriétés perturbant le système endocrinien**

N'est pas classé en raison du manque de données.

#### **Produit:**

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité**

#### **Composants:**

#### **Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2 % aromatiques:**

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 1.000 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h

### **12.2 Persistance et dégradabilité**

Donnée non disponible

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Donnée non disponible

### **12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

### **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

#### **Produit:**

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

### **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

#### **Produit:**

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 12.7 Autres effets néfastes

#### Produit:

Information écologique supplémentaire : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets.  
Les conteneurs vides ou les saches internes peuvent retenir des restes de produit.  
Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.  
Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets.  
La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales.  
Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et canalisations.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR : UN 1993

IMDG : UN 1993

IATA : UN 1993

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

ADR : LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.  
(naphta (pétrole))

IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(naphtha (petroleum))

IATA : Flammable liquid, n.o.s.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

(naphtha (petroleum))

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

|             | Classe | Risques subsidiaires |
|-------------|--------|----------------------|
| <b>ADR</b>  | : 3    |                      |
| <b>IMDG</b> | : 3    |                      |
| <b>IATA</b> | : 3    |                      |

### 14.4 Groupe d'emballage

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| <b>ADR</b>                                    |                     |
| Groupe d'emballage                            | : III               |
| Code de classification                        | : F1                |
| Numéro d'identification du danger             | : 30                |
| Étiquettes                                    | : 3                 |
| Code de restriction en tunnels                | : (D/E)             |
| <b>IMDG</b>                                   |                     |
| Groupe d'emballage                            | : III               |
| Étiquettes                                    | : 3                 |
| EmS Code                                      | : F-E, S-E          |
| <b>IATA (Cargo)</b>                           |                     |
| Instructions de conditionnement (avion cargo) | : 366               |
| Instruction d'emballage (LQ)                  | : Y344              |
| Groupe d'emballage                            | : III               |
| Étiquettes                                    | : Flammable Liquids |
| <b>IATA (Passager)</b>                        |                     |
| Groupe d'emballage                            | : III               |
| Étiquettes                                    | : Flammable Liquids |

### 14.5 Dangers pour l'environnement

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| <b>ADR</b>                     |       |
| Dangereux pour l'environnement | : non |
| <b>IMDG</b>                    |       |
| Polluant marin                 | : non |
| <b>IATA (Passager)</b>         |       |
| Dangereux pour l'environnement | : non |
| <b>IATA (Cargo)</b>            |       |
| Dangereux pour l'environnement | : non |

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

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des ca-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

ractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## 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

Convention Internationale sur les Armes Chimiques (CWC) Inventaire des Produits Chimiques Toxiques et des Précurseurs : Non applicable

REACH Information: Toutes les substances contenues dans nos produits sont :  
- enregistrées par nos fournisseurs en amont, et/ou  
- enregistrées par nous, et/ou  
- exclues du règlement, et/ou  
- exemptées d'enregistrement

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII) : Les conditions de limitation pour les entrées suivantes doivent être prises en compte:  
Numéro sur la liste 3

Numéro sur la liste 40: Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2 % aromatiques

Numéro sur la liste 40:

Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2 % aromatiques, éthanol, triméthoxyvinylsilane

Numéro sur la liste 75

Règlement (UE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59). : Aucun des composants n'est répertorié (=> 0.1 %).

REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV) : Non applicable

Règlement (CE) N° 2024/590 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone : Non applicable

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

Règlement (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte) : Non applicable

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

P5c LIQUIDES INFLAMMABLES

34 Produits dérivés du pétrole et carburants de substitution: a) essences et naphtes; b) kérosènes (carburants d'aviation compris); c) gazoles (gazole diesel, gazole de chauffage domestique et mélanges de gazoles compris); d) fiouls lourds; e) carburants de substitution utilisés aux mêmes fins et présentant des propriétés similaires en termes d'inflammabilité et de dangers environnementaux que les produits visés aux points a) à d).

Composés organiques volatils : La loi sur les taxes d'incitation pour les composés organiques volatils (VCOV)  
Contenu en composés organiques volatils (COV): 36,22% w/w

Directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles et aux émissions de l'élevage (prévention et réduction intégrées de la pollution)  
Contenu en composés organiques volatils (COV): 36,22% w/w

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange par le fournisseur.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Texte complet pour phrase H

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.  
H226 : Liquide et vapeurs inflammables.  
H304 : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 : Provoque de graves lésions des yeux.  
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.  
H332 : Nocif par inhalation.  
H335 : Peut irriter les voies respiratoires.  
H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

### Texte complet pour autres abréviations

Acute Tox. : Toxicité aiguë  
Asp. Tox. : Danger par aspiration  
Eye Dam. : Lésions oculaires graves

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

|                     |   |                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Irrit.          | : | Irritation oculaire                                                                                                                                                                                                                  |
| Flam. Liq.          | : | Liquides inflammables                                                                                                                                                                                                                |
| Skin Sens.          | : | Sensibilisation cutanée                                                                                                                                                                                                              |
| STOT RE             | : | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée                                                                                                                                                                |
| STOT SE             | : | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique                                                                                                                                                                 |
| 2006/15/EC          | : | Valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle                                                                                                                                                                             |
| BE OEL              | : | Valeurs limites d'exposition professionnelle                                                                                                                                                                                         |
| 2006/15/EC / TWA    | : | Valeurs limites - huit heures                                                                                                                                                                                                        |
| BE OEL / VLE 8 hr   | : | Valeur limite                                                                                                                                                                                                                        |
| BE OEL / VLE 15 min | : | Valeur courte durée                                                                                                                                                                                                                  |
| ADR                 | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                                                                                                                            |
| CAS                 | : | Chemical Abstracts Service                                                                                                                                                                                                           |
| DNEL                | : | Derived no-effect level                                                                                                                                                                                                              |
| EC50                | : | Half maximal effective concentration                                                                                                                                                                                                 |
| GHS                 | : | Globally Harmonized System                                                                                                                                                                                                           |
| IATA                | : | International Air Transport Association                                                                                                                                                                                              |
| IMDG                | : | International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                                                                      |
| LD50                | : | Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)                                                                                                |
| LC50                | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)                                                                                                 |
| MARPOL              | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                        |
| OEL                 | : | Occupational Exposure Limit                                                                                                                                                                                                          |
| PBT                 | : | Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                                                                                |
| PNEC                | : | Predicted no effect concentration                                                                                                                                                                                                    |
| REACH               | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC                | : | Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB                | : | Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |

### Information supplémentaire

#### Classification du mélange:

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| STOT SE 3    | H336 |

#### Procédure de classification:

|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| Sur la base de données ou de l'évaluation des produits |
| Méthode de calcul                                      |
| Méthode de calcul                                      |

Les informations contenues dans cette Fiche de Données de Sécurité correspondent à notre niveau de connaissance à la date de publication. Toutes garanties sont exclues. Nos Conditions

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878

## Sikagard®-850 Clear



Date de révision: 20.01.2026

Version 1.0

Date d'impression 20.01.2026

Date de dernière parution: -

---

Générales de Vente en vigueur s'appliqueront. Veuillez consulter la Fiche de Données Techniques avant toute utilisation.



Modifications par rapport à la version précédente !

BE / FR