

Fiche de Données de Sécurité

conforme à la Directive 91/155/CEE et ISO 11014-1

Date d'impression: 12.05.2003

Page: 1/7

Etablie le: 04.11.2002

FDS No.: 020-00019673.0000

1. Identification du produit et de la société

Identification du produit

Nom commercial

SIKAFLEX T68NS COMP.A

Information sur le fabricant/fournisseur

Fabricant/fournisseur: S.A. SIKA N.V.
Rue/boîte postale: Rue Pierre Dupontstraat 167
Code postal: 1140 Bruxelles - Brussel
Pays: Belgique - België
No. de téléphone: 02/726.16.85
Télécopie: 02/726.28.09
Information générale:
Téléphone d'urgence:

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

* 2. Composition/information sur les composants

Nature chimique du produit

Mélange de polyols, de goudron et de charges

Substance(s) contribuant aux dangers

Nom chimique selon 67/548/CEE

| Numéro CAS | Concentration | Symbole(s) | Phrases R |
|------------|---------------|------------|-----------|
|------------|---------------|------------|-----------|

Numéro EEC

- Brai de goudron de houille à haute température
65996-93-2 10 - 25 % T 45
266-028-2
- Benzo[b]fluoranthène
205-99-2 0.1 - 1 % T,N 45,50/53
205-911-9
- Benzo[a]pyrène
50-32-8 0.1 - 1 % T,N 45,46,60,61,50/53
200-028-5
- Dibenzo[a,h]anthracène
53-70-3 < 0.1 % T,N 45,50/53
200-181-8
- Phénol
108-95-2 0.1 - 1 % T 24/25,34
203-632-7
- 2,6-diamino-3,5-diéthyltoluène
68479-98-1 0.1 - 1 % Xn,N 21/22,36,48/22,50/53
270-877-4

3. Identification des dangers

Dangers principaux

T Toxique

Effets néfastes sur la santé et sur l'environnement

45 Peut causer le cancer.

Etablie le: 04.11.2002

FDS No.: 020-00019673.0000

3. Identification des dangers (suite)

- | | |
|-------|---|
| 46 | Peut provoquer des altérations génétiques héréditaires. |
| 52/53 | Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. |

*** 4. Premiers secours**

Indications générales

Dans tous les cas, présenter au médecin la fiche de données de sécurité.

Après inhalation

Assurer un apport d'air frais.
Appeler aussitôt un médecin.

Après contact cutané

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon.
Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé, ne pas laisser sécher.
Consulter le médecin.

Après contact oculaire

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau en écartant les paupières pendant au moins 15 minutes.
Appeler aussitôt un médecin.

Après ingestion

Ne pas faire vomir.
Appeler immédiatement le médecin.

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

Moyens d'extinction appropriés

- compatible avec tous les produits extincteurs habituels

Risques particuliers dûs au produit, à ses résidus de combustion ou aux gaz de combustion

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de:
Oxyde de carbone (CO)
Dioxyde de carbone (CO2)
Vapeurs nitreuses (NOx)

Equipement spécial de protection dans la lutte contre l'incendie

Utiliser un appareil respiratoire indépendant (appareil isolé).

Informations complémentaires

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

Etablie le: 04.11.2002

FDS No.: 020-00019673.0000

- * 5. Mesures de lutte contre l'incendie (suite)
Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

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

Précautions individuelles

Veiller à assurer une aération suffisante.
Utiliser un vêtement de protection individuelle.
En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne rejeter ni dans les égouts, ni dans les eaux.
En cas de déversement dans les eaux fluviales, le sol ou les égouts, informer les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage/récupération

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel).
Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications du chapitre "élimination".

*** 7. Manipulation et stockage**

Manipulation

Précautions de manipulation
Voir Chapitre 8 / Equipement de protection individuelle.
Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.

Précautions contre l'incendie et l'explosion
Non applicable.

Stockage

Précautions pour les aires de stockage et les emballages
Conserver les emballages hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé.

Indications concernant les stockages réunis

Conserver à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments de fourrage pour animaux.

Informations complémentaires

Maintenir sous clé ou permettre l'accès uniquement aux personnes habilitées ou à leurs représentants.
Protéger du gel.
Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.
Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

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

Limites d'exposition professionnelle

Nom chimique du composant

Numéro CAS Type

Réf./Pays/Année

· Benzo[b]fluoranthène

205-99-2 CANC

· Phénol

108-95-2 TLV

19 mg/m3

108-95-2 TLV

5 ml/m3

Equipement de protection individuelle

Mesures générales de protection et d'hygiène

Prévoir une bonne ventilation ou une aspiration locale des postes de travail.

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Protéger la peau en appliquant une pommade.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Ne pas fumer, manger et boire pendant l'utilisation.

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante.

- filtre à combinaison multiple ABEK

La classe du filtre anti-vapeur dépend de la concentration de pollution sur le site.

Protection des mains

gants en caoutchouc butyle/nitrile

Protection des yeux

- lunettes assurant une protection complète des yeux

Protection de la peau et du corps

Vêtement de travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect: pâteux

Couleur: noir

Odeur: De goudron

Méthode

Point d'éclair 161 °C

Temp. d'auto-inflammation 250 °C

Masse volumique à 20°C 1.57 g/cm3

Etablie le: 04.11.2002

FDS No.: 020-00019673.0000

9. Propriétés physiques et chimiques (suite)

| | |
|-----------------------|----------------|
| Solubilité dans l'eau | insoluble |
| pH à 20°C | non applicable |
| Viscosité à 20°C | non applicable |
| VOC (solvants) | 0.09 % |
| VOC (CH) | 0.09 % |

*** 10. Stabilité et réactivité**

Matières à éviter/réactions dangereuses

- Les alcalis.
- Les acides.
- Les oxydants.

Décomposition thermique et produits de décomposition dangereux

Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

*** 11. Informations toxicologiques**

Effets sur l'homme

- Peut provoquer le cancer.
- En cas de contact avec la peau: Effets nocifs.
- En cas de contact avec les yeux: Irritation.
- En cas d'inhalation: Effets nocifs.
- En cas d'ingestion: La moindre quantité peut provoquer des troubles considérables.

*** 12. Informations écologiques**

Informations complémentaires

Ne pas rejeter le produit dans les égouts, les canalisations et sur le sol.

*** 13. Considérations relatives à l'élimination**

Produit

Recommandations

Traiter dans un centre d'élimination pour déchets spéciaux, en respectant les prescriptions correspondantes.

Etablie le: 04.11.2002

FDS No.: 020-00019673.0000

- * 13. Considérations relatives à l'élimination (suite)
Voir Chapitre 15, Prescriptions Nationales.

Emballage

Recommandations

Les emballages nettoyés peuvent être recyclés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

14. Informations relatives au transport

ADR/RID

Informations complémentaires

Non repris comme matière dangereuse.

IMO/IMDG

Informations complémentaires

Non repris comme matière dangereuse.

IATA/ICAO

Informations complémentaires

Non repris comme matière dangereuse.

15. Informations réglementaires

Etiquetage selon la Directive-CE

Etiquetage selon la directive 88/379/CEE.

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage

Contient: Brai de goudron de houille à haute température

Benzo[b]fluoranthène

Benzo[a]pyrène

Dibenzo[a,h]anthracène

Symbole(s)

T Toxique

Phrases R

45 Peut causer le cancer.

46 Peut provoquer des altérations génétiques héréditaires.

52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrases S

1/2 Conserver sous clé et hors de portée des enfants.

29 Ne pas jeter les résidus à l'égout.

45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Etablie le: 04.11.2002

FDS No.: 020-00019673.0000

15. Informations réglementaires (suite)

53 Eviter l'exposition, se procurer des instructions
spéciales avant l'utilisation.

Etiquetage spécial de certaines préparations
Réservé aux utilisateurs professionnels

*** 16. Autres informations**

Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées
par(*) à gauche de la page.

Phrases R des substances listées au chapitre 2

| | |
|-------|--|
| 21/22 | Nocif par contact avec la peau et par ingestion. |
| 24/25 | Toxique par contact avec la peau et par ingestion. |
| 34 | Provoque des brûlures. |
| 36 | Irritant pour les yeux. |
| 45 | Peut causer le cancer. |
| 46 | Peut provoquer des altérations génétiques héréditaires. |
| 48/22 | Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion. |
| 50/53 | Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. |
| 60 | Peut altérer la fertilité. |
| 61 | Risque pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant. |

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

Fiche de Données de Sécurité

conforme à la Directive 91/155/CEE et ISO 11014-1

Date d'impression: 12.05.2003

Page: 1/6

Etablie le: 15.09.2002

FDS No.: 020-00019674.0000

1. Identification du produit et de la société

Identification du produit

Nom commercial

SIKAFLEX T68NS COMP.B

Information sur le fabricant/fournisseur

Fabricant/fournisseur:

S.A. SIKA N.V.

Rue/boîte postale:

Rue Pierre Dupontstraat 167

Code postal:

1140 Bruxelles - Brussel

Pays:

Belgique - België

No. de téléphone:

02/726.16.85

Télécopie:

02/726.28.09

Information générale:

Téléphone d'urgence:

Centre antipoison/antigifcentrum: 070/245.245

2. Composition/information sur les composants

Nature chimique du produit

Mastics et adhésifs, à base de PU réactif

Substance(s) contribuant aux dangers

Nom chimique selon 67/548/CEE

Numéro CAS

Concentration

Symbole(s)

Phrases R

Numéro EEC

· Xylène

1330-20-7

2.5 - 10 %

Xn

10,20/21,38

215-535-7

· éthylbenzène

100-41-4

1 - 2.5 %

F,Xn

11,20

202-849-4

3. Identification des dangers

Voir chapitre 11 et 12

4. Premiers secours

Indications générales

Dans tous les cas, présenter au médecin la fiche de données de sécurité.

Après inhalation

En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

Après contact cutané

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Etablie le: 15.09.2002

FDS No.: 020-00019674.0000

4. Premiers secours (suite)

Après contact oculaire

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau en écartant les paupières pendant au moins 15 minutes.
Appeler aussitôt un médecin.

Après ingestion

Ne pas faire vomir.
Appeler immédiatement le médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés

- compatible avec tous les produits extincteurs habituels

Risques particuliers dûs au produit, à ses résidus de combustion ou aux gaz de combustion

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de:
Oxyde de carbone (CO)
Dioxyde de carbone (CO₂)
Oxyde d'azote (NO_x)

Informations complémentaires

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles

Veiller à assurer une aération suffisante.
Utiliser un vêtement de protection individuelle.
En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire.

Précautions pour la protection de l'environnement

En cas de déversement dans les eaux fluviales, le sol ou les égouts, informer les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage/récupération

Ramasser mécaniquement.
Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications du chapitre "élimination".

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation

Voir Chapitre 8 / Equipement de protection individuelle.

Précautions contre l'incendie et l'explosion

Non applicable.

Stockage

Précautions pour les aires de stockage et les emballages

Conserver les emballages hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé.

Indications concernant les stockages réunis

Conserver à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments de fourrage pour animaux.

Informations complémentaires

Protéger du gel.

Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Equipement de protection individuelle

Mesures générales de protection et d'hygiène

Prévoir une bonne ventilation ou une aspiration locale des postes de travail.

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Protéger la peau en appliquant une pommade.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Ne pas fumer, manger et boire pendant l'utilisation.

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Protection respiratoire

Non applicable.

Protection des mains

gants en caoutchouc butyle/nitrile

Protection des yeux

Lunettes de sécurité.

Protection de la peau et du corps

Vêtement de travail.

Etablie le: 15.09.2002

FDS No.: 020-00019674.0000

*** 9. Propriétés physiques et chimiques**

Aspect: pâteux
Couleur: blanc
Odeur: De xylène

| | Méthode |
|------------------------------|-------------------|
| Point d'éclair | 65 °C |
| Temp. d'auto-inflammation | 465 °C |
| Limite explosive infér. | 1 % volume |
| Limite explosive supér. | 8 % volume |
| Pression de vapeur à 20°C | 8 hPa |
| Masse volumique à 20°C | 1.15 g/cm3 |
| Solubilité dans l'eau à 20°C | réagit avec l'eau |
| pH à 20°C | non applicable |
| Viscosité à 20°C | 25000 mPas |
| VOC (solvants) | 7.05 % |
| VOC (CH) | 7.05 % |

10. Stabilité et réactivité

Matières à éviter/réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

Décomposition thermique et produits de décomposition dangereux

Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

11. Informations toxicologiques

Effets sur l'homme

En cas de contact avec la peau:
Peut provoquer des irritations.
En cas de contact avec les yeux:
Peut provoquer des irritations.
En cas d'inhalation:
Peut provoquer des irritations.
En cas d'ingestion:
Peut provoquer des troubles.

Nom commercial: **SIKAFLEX T68NS COMP.B**

Date d'impression: 12.05.2003

Page: 5/6

Etablie le: 15.09.2002

FDS No.: 020-00019674.0000

12. Informations écologiques

Informations complémentaires

Ne pas rejeter le produit dans les égouts, les canalisations et sur le sol.

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandations

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Voir Chapitre 15, Prescriptions Nationales.

Emballage

Recommandations

Les emballages nettoyés peuvent être recyclés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

14. Informations relatives au transport

ADR/RID

Informations complémentaires

Non repris comme matière dangereuse.

IMO/IMDG

Informations complémentaires

Non repris comme matière dangereuse.

IATA/ICAO

Informations complémentaires

Non repris comme matière dangereuse.

15. Informations réglementaires

Étiquetage selon la Directive-CE

Étiquetage selon la directive 88/379/CEE.

Étiquetage spécial de certaines préparations

Contient des isocyanates. Voir les informations transmises par le fabricant.

16. Autres informations

Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées par(*) à gauche de la page.

Phrases R des substances listées au chapitre 2

10 Inflammable.

11 Facilement inflammable.

20 Nocif par inhalation.

20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

38 Irritant pour la peau.

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