



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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : KINEL SK4525 S5A

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : composites, Utilisation industrielle
Utilisation de la substance/mélange : Matière à mouler

1.2.2. Usages déconseillés

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Neopreg AG
Ribistrasse 5
CH-4460 Gelterkinden – Switzerland
T ++41 61 985 92 22 - F ++41 61 985 92 23
VYNCOLIT NV
Wiedauwkaai 6
9000 Gent - België
T +32 9 2950-100 - F +32 9 2950-215
vyncolit.ehs@sumibe.eu - www.sbhpp.com
SBHPP | HIGH PERFORMANCE PLASTICS BUSINESS UNIT OF SUMITOMO BAKELITE CO., LTD.

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pays	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence
BELGIUM	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245
FRANCE	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris Hôpital Fernand Widal	200 rue du Faubourg Saint-Denis 75475 Paris Cedex 10	+33 1 40 05 48 48
SWITZERLAND	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre	Freiestrasse 16 Postfach CH-8028 Zurich	+41 44 251 51 51

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319

Texte complet des phrases H: voir section 16

Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Xi; R36/37/38

Texte complet des phrases R: voir section 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Mentions de danger (CLP) :

H315 - Provoque une irritation cutanée
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

Conseils de prudence (CLP) :

P280 - Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux
P302 + P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon

KINEL SK4525 S5A

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer
P362 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation
P337 + P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substance

Non applicable

3.2. Mélange

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon la directive 67/548/CEE
Bismaleimide resin	(n° CAS) 26140-67-0	40 - 50	Xi; R36/37/38
fibre de verre	(n° CAS) 65997-17-3 (Numéro CE) 266-046-0	40 - 50	Non classé

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Bismaleimide resin	(n° CAS) 26140-67-0	40 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
fibre de verre	(n° CAS) 65997-17-3 (Numéro CE) 266-046-0	40 - 50	Non classé

Textes des phrases R et H: voir section 16

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : Oter immédiatement tout vêtement ou chaussure souillés.
Premiers soins après inhalation : Emmener la victime à l'air libre. En cas de malaise consulter un médecin. Mettre la victime au repos.
Premiers soins après contact avec la peau : Se laver à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire : Rincer immédiatement et abondamment d'eau pendant 15 min. Consulter un médecin/service médical.
Premiers soins après ingestion : Immédiatement après l'ingestion: faire boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Consulter d'urgence un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/lésions : Irritant.
Symptômes/lésions après inhalation : Irritation des voies respiratoires.
Symptômes/lésions après contact avec la peau : Irritation of the skin.
Symptômes/lésions après contact oculaire : Peut provoquer une légère irritation.
Symptômes/lésions après ingestion : Pas d'effets connus.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Poudre sèche. Acide carbonique. Eau pulvérisée. Utiliser en cas de feu important: mousse, eau brumeaux.
Agents d'extinction non appropriés : Pas d'agents d'extinction à éviter connus.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : En cas de combustion: libération de gaz/vapeurs toxiques et corrosifs (vapeurs nitreuses).
Réactivité : Formation de CO et de CO2 en cas de combustion.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de précaution contre l'incendie : Incendie/échauffement: se tenir du côté d'où vient le vent. Délimiter la zone de danger.
Protection en cas d'incendie : Gants, des vêtements de protection. Dégagement de poussières: masque antipoussières filtre P3. Échauffement/feu: appareil à air comprimé/oxygène.
Protection personnelle (Intervention) : Gants - Vêtements de protection - Nuages de poussières: appareil à air comprimé/oxygène

KINEL SK4525 S5A

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mesures générales : Délimiter la zone de danger. Incendie/échauffement: se tenir du côté d'où vient le vent.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Non applicable.
Procédures d'urgence : Se tenir du côté d'où vient le vent.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Gants, vêtement de protection. Dégagement de poussières: masque antipoussières filtre P3.
Échauffement/feu: appareil à air comprimé/oxygène.
Procédures d'urgence : Tenir à l'écart de sources d'ignition/des étincelles.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Éviter le déversement en grande quantité à l'égout.
Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.

6.4. Référence à d'autres sections

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Tenir l'emballage bien fermé. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local afin de réduire l'exposition aux poussières. Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Conserver à température ambiante. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.
Lieu de stockage : Conserver dans un endroit sec. Conserver à température ambiante.

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

Les informations de manipulation et stockage fournies dans ce paragraphe sont applicables à toutes les utilisations identifiées et décrites dans cette FDS. Les données dans la FDS sont cohérentes avec le RSC, pour autant que les données aient été disponibles lors de la rédaction de la FDS (voir date d'actualisation et version).

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

General limit value for dust (respirable/inhalable) : 3/10 ppm

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation (extraction locale) de l'emplacement de travail, installer les douches de sûreté et la station de lavage d'œil près du lieu de travail.
Équipement de protection individuelle : Gants. Lunettes de protection. Vêtements de protection. Dégagement de poussières: masque antipoussières filtre P3.



Protection des mains : des gants de protection.
Protection oculaire : Porter des lunettes de sécurité bien ajustées ou un écran facial.
Protection de la peau et du corps : Vêtements de protection.
Protection des voies respiratoires : Dégagement de poussières: masque antipoussières filtre P3.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Solide
Apparence : Matière solide. Flocons.
Couleur : Aucune donnée disponible
Odeur : Aucune donnée disponible
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible

KINEL SK4525 S5A

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

pH	: 6 - 8
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: 80-100
Température de combustion	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: 0,6
Masse volumique	: 1,6 g/cm ³
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Log Kow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible
Limites explosives	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Formation de CO et de CO₂ en cas de combustion.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Données insuffisantes à ce sujet.

10.4. Conditions à éviter

Températures élevées.

10.5. Matières incompatibles

Agent oxydant. des substances alcaliques.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	: Non classé
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Provoque une irritation cutanée. pH: 6 - 8
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux. pH: 6 - 8
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé

KINEL SK4525 S5A

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Ce matériau et son conteneur doivent être éliminés de manière sûre, conformément à la législation locale.

Recommandations pour l'élimination des déchets : Eliminer en centre de traitement agréé.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numéro ONU

Non réglementé pour le transport

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable

14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.6.1. Transport par voie terrestre

Non applicable

14.6.2. Transport maritime

Non applicable

14.6.3. Transport aérien

Non applicable

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

SECTION 15: Informations réglementaires

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

15.1.1. Réglementations EU

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient pas de substance candidate REACH

15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Les données de l'évaluation de la sécurité chimique sont prévus pour le grand public.

KINEL SK4525 S5A

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 453/2010

SECTION 16: Autres informations

Textes des phrases R-,H- et EUH:

Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2
H315	Provoque une irritation cutanée
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
R36/37/38	Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau
Xi	Irritant

SDS REACH Annex II Neopreg

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit