

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Mise à jour : 12.12.2020
Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) : 3.0.2 (3.0.1)

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

1.1 Identificateur de produit

3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A (6120370001)

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

Aucune information disponible.

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
Fournisseur (fabricant/importateur/représentant exclusif/utilisateur en aval/revendeur)

BICCS Industrial Coatings

Rue : Dukdalfweg 41

Code postal/Lieu : 1332 BK Almere

Téléphone : +31 (0)36 5492066

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+31 (0)36 5492066 (Heures de bureau 08:00 - 16:30) En dehors des heures de bureau: appeler un Centre Anti Poison ou un médecin

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Liquides inflammables : Catégorie 3 ; Liquide et vapeurs inflammables.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosion cutanée/irritation cutanée : Catégorie 2 ; Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 2 ; Provoque une sévère irritation des yeux.

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisation cutanée : Catégorie 1 ; Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT SE 3 ; H335 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique : Catégorie 3 ; Peut irriter les voies respiratoires.

STOT SE 3 ; H336 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique : Catégorie 3 ; Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Danger pour l'environnement aquatique : Chronique 2 ; Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Procédure de classification

Méthode de calcul.

2.2 Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes des risques



Flamme (GHS02) · Environnement (GHS09) · Point d'exclamation (GHS07)

Mention d'avertissement

Attention

Composant(s) déterminant la classification de danger pour l'étiquetage

SOLVANT NAPHTHA AROMATIQUE LÉGER (PÉTROLE) (< 2% BENZENE) ; N°CAS : 64742-95-6

PRODUIT DE RÉACTION: BISPHÉNOL-A-ÉPICHLOORHYDRINE, RÉSINES ÉPOXYDIQUES (POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN <=

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A

Mise à jour : 12.12.2020

Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) :

3.0.2 (3.0.1)

700) ; N°CAS : 25068-38-6
1-MÉTHOXY-2-PROPANOL ; N°CAS : 107-98-2

Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

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.
P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P312 Appeler un médecin en cas de malaise.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P405 Garder sous clef.

Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges

EUH205 Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.

2.3 Autres dangers

Aucune

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Composants dangereux

SOLVANT NAPHTHA AROMATIQUE LÉGER (PÉTROLE) (< 2% BENZENE) ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119455851-35 ; N°CE : 918-668-5 ; N°CAS : 64742-95-6

Poids : $\geq 20 - < 25$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H335 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 2 ; H411

PRODUIT DE RÉACTION: BISPHÉNOL-A-ÉPICHLORHYDRINE, RÉSINES ÉPOXYDIQUES (POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN \leq 700) ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119456619-26 ; N°CE : 500-033-5 ; N°CAS : 25068-38-6

Poids : $\geq 10 - < 25$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

BIS(ORTHOPHOSPHATE)DE TRIZINC ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119485044-40 ; N°CE : 231-944-3 ; N°CAS : 7779-90-0

Poids : $\geq 2,5 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

1-MÉTHOXY-2-PROPANOL ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119457435-35 ; N°CE : 203-539-1 ; N°CAS : 107-98-2

Poids : $\geq 2,5 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

XYLÈNE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119488216-32 ; N°CE : 215-535-7 ; N°CAS : 1330-20-7

Poids : $\geq 2,5 - < 10$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT RE 2 ; H373 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

OXYDE DE ZINC ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119463881-32 ; N°CE : 215-222-5 ; N°CAS : 1314-13-2

Poids : $\geq 1 - < 2,5$ %
Classification 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Mise à jour : 12.12.2020
Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) : 3.0.2 (3.0.1)

Indications diverses

Texte des phrases H- et EUH: voir section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Aucune

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucune

5.3 Conseils aux pompiers

Aucune

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Aucune

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Aucune

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Aucune

6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucune

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Aucune

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

Aucune

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

Aucune

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail

1-MÉTHOXY-2-PROPANOL ; N°CAS : 107-98-2

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Mise à jour : 12.12.2020
Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) : 3.0.2 (3.0.1)

Type de valeur limite (pays d'origine) : STEL (EC)
Valeur seuil : 150 ppm / 568 mg/m³
Remarque : H
Version : 08-06-2000

Type de valeur limite (pays d'origine) : TWA (EC)
Valeur seuil : 100 ppm / 375 mg/m³
Remarque : H
Version : 08-06-2000

XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7

Type de valeur limite (pays d'origine) : STEL (EC)
Valeur seuil : 100 ppm / 442 mg/m³
Remarque : H
Version : 08-06-2000

Type de valeur limite (pays d'origine) : TWA (EC)
Valeur seuil : 50 ppm / 221 mg/m³
Remarque : H
Version : 08-06-2000

8.2 Contrôles de l'exposition

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : Liquide

Couleur : transparent

Odeur : solvant

Caractéristiques en matière de sécurité

| | | |
|--|--------------|--------------------------|
| Point de solidification : | (1013 hPa) | Aucune donnée disponible |
| Point de fusion/point de congélation : | (1013 hPa) | Aucune donnée disponible |
| Point de congélation : | | Aucune donnée disponible |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : | (1013 hPa) | Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition : | (1013 hPa) | Aucune donnée disponible |
| Point éclair : | | 26 °C |
| Température d'auto-inflammabilité : | | Aucune donnée disponible |
| Limite inférieure d'explosivité : | | 1 Vol-% |
| Densité : | (20 °C) | 1,34 g/cm ³ |
| Test de séparation des solvants : | (20 °C) | < 3 % |
| Solubilité dans l'eau : | (20 °C) | pratiquement insoluble |
| pH : | | non applicable |
| Viscosité : | (20 °C) | 600 mPa*s |
| Teneur en corps solides : | | 64,4 Pds % |
| Teneur en solvant : | | 35,6 Pds % |

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Mise à jour : 12.12.2020
Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) : 3.0.2 (3.0.1)

| | |
|--------------------------------|---------------------------|
| Seuil olfactif : | Aucune donnée disponible |
| Indice d'évaporation : | Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation : | Aucune donnée disponible |
| Valeur de COV : | 476,4 g/l |
| Propriétés explosives : | Aucune donnée disponible. |

9.2 Autres informations

Aucune

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

10.2 Stabilité chimique

Aucune information disponible.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

10.4 Conditions à éviter

Aucune information disponible.

10.5 Matières incompatibles

Aucune information disponible.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Toxicité orale aiguë

| | |
|---------------------|--|
| Paramètre : | DL50 (1-MÉTHOXY-2-PROPANOL ; N°CAS : 107-98-2) |
| Voie d'exposition : | Par voie orale |
| Espèce : | Rat |
| Dose efficace : | 5660 mg/kg |
| Paramètre : | DL50 (XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7) |
| Voie d'exposition : | Par voie orale |
| Espèce : | Rat |
| Dose efficace : | 8700 mg/kg |
| Paramètre : | DL50 (OXYDE DE ZINC ; N°CAS : 1314-13-2) |
| Voie d'exposition : | Par voie orale |
| Espèce : | Rat |
| Dose efficace : | 7950 mg/kg |

Toxicité dermique aiguë

| | |
|---------------------|--|
| Paramètre : | DL50 (1-MÉTHOXY-2-PROPANOL ; N°CAS : 107-98-2) |
| Voie d'exposition : | Dermique |
| Espèce : | Lapin |
| Dose efficace : | 9999,99 mg/kg |
| Paramètre : | DL50 (XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7) |
| Voie d'exposition : | Dermique |

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A

Mise à jour : 12.12.2020

Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) :

3.0.2 (3.0.1)

Espèce : Lapin
Dose efficace : 2000 mg/kg

Toxicité inhalatrice aiguë

Paramètre : LC50 (XYLÈNE ; N°CAS : 1330-20-7)

Voie d'exposition : Inhalation

Espèce : Rat

Dose efficace : 6350 mg/l

Paramètre : LC50 (OXYDE DE ZINC ; N°CAS : 1314-13-2)

Voie d'exposition : Inhalation

Espèce : Souris

Dose efficace : 2500 mg/m³

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

12.7 Autres informations écotoxicologiques

Aucune

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

UN 1263

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES

Transport maritime (IMDG)

PAINT RELATED MATERIAL (SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROMATIC (< 2% BENZENE) · REACTION PRODUCT: BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN), EPOXY RESIN (NUMBER AVERAGE MOLECULAR WEIGHT <= 700) · TRIZINC BIS(ORTHOPHOSPHATE) · ZINC OXIDE)

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A

Mise à jour : 12.12.2020

Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) :

3.0.2 (3.0.1)

| | |
|--|---|
| Classe(s) : | 3 |
| Code de classification : | F1 |
| Danger n° (code Kemler) : | 30 |
| Code de restriction en tunnel : | D/E |
| Dispositions particulières : | LQ 5 I · E 1 · Selon le 2.2.3.1.5.2, ce produit est exempté de l'ADR pour les emballages inférieurs ou égaux à 5 litres. |
| Étiquette de danger : | 3 / N |
| Transport maritime (IMDG) | |
| Classe(s) : | 3 |
| Numéro EmS : | F-E / S-E |
| Dispositions particulières : | LQ 5 I · E 1 · Groupe de séparation de matières selon le code IMDG 7 - Métaux lourds et sels métalliques (y compris les composés organométalliques) |
| Étiquette de danger : | 3 / N |
| Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR) | |
| Classe(s) : | 3 |
| Dispositions particulières : | E 1 |
| Étiquette de danger : | 3 |

14.4 Groupe d'emballage

III

14.5 Dangers pour l'environnement

Transport par voie terrestre (ADR/RID) : Oui

Transport maritime (IMDG) : Oui (P)

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR) : Oui

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport avec les utilisateurs locaux : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

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

Réglementations EU

Autorisations et limites d'utilisation

Limites d'utilisation

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n° : 3

Directives nationales

Bevat stof(fen) die worden aangemerkt als kankerverwekkende stoffen in de SZW-lijst: 2-NITROTOLUENE, Cas-nummer: 88-72-2

Bevat stof(fen) die worden aangemerkt als kankerverwekkende stoffen in de SZW-lijst: 2-METHOXYANILINE, Cas-nummer: 90-04-0

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 16: Autres informations

16.1 Indications de changement

Aucune

16.2 Abréviations et acronymes

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A

Mise à jour : 12.12.2020

Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) :

3.0.2 (3.0.1)

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Predictable Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

16.4 Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune information disponible.

16.5 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

| | |
|------|--|
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| 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. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

16.7 Informations complémentaires

Aucune

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)



Nom commercial du produit : 3,64LT BIPOX ZFF PRIMER COMP-A
Mise à jour : 12.12.2020
Date d'édition : 15-12-2020

Version (Révision) : 3.0.2 (3.0.1)

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.
