

Page: 1/7

Edition révisée n°: 8 Date: 8 / 9 / 2014

Remplace la fiche : 7 / 6 / 2012

GALVA VRAC

K56

IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ

: GALVA VRAC Nom commercial

Référence : K56

Identification de la société : FIRCHIM FRANCE SAS

> ZA La Glèbe BP 262

12202 VILLEFRANCHE-de-ROUERGUE FRANCE

Tél.: (+33) (0) 5.65.81.16.37 Fax: (+33) (0) 5.65.81.29.98

N° de téléphone en cas d'urgence

: ORFILA: (+33) (0)1 45 42 59 59

e-mail : contact@firchim.fr

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Phrases relatives aux dangers

Identification des dangers

: Ce produit est inflammable.

H226: Liquide et vapeurs inflammables.

H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraı̂ne des effets

néfastes à long terme.

Danger pour l'environnement

: Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à

long terme pour l'environnement aquatique.

Mode d'exposition dominant

Symptômes liés à l'utilisation • Inhalation

: Inhalation des vapeurs. Contact répété ou prolongé avec la peau

: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. La surexposition aux vapeurs peut provoquer des maux de tête, des nausées.

: Un contact prolongé ou répété peut provoquer un dessèchement ou gerçure de la · Contact avec la peau

peau.

Un contact répété ou prolongé de la peau avec ce produit peut éliminer les huiles

naturelles et conduire à une dermatose.

· Contact avec les yeux : Le contact avec les yeux est probablement irritant.

: L'ingestion de ce produit peut présenter un danger pour la santé. Ne doit pas entrer • Ingestion

en contact avec les aliments ni être ingéré.

3 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

| Substances | : Ce produit est dangereux. | | | | | | |
|--|-----------------------------|------------------|------------|-----------|---------------------|------------------|---------------------------------------|
| Nom de la substance | | Contenance | N° CAS | N° CE | N° annexe No. REACH | Classification | |
| Zinc en poudre - poussières de zinc (stabilisés) | : | Entre 60 et 80 % | 7440-66-6 | 231-175-3 | 030-002-00-7 | 01-2119467174-37 | N; R50-53 |
| Hydrocarbures aromatiques en C8 | : | Entre 1 et 10 % | 90989-38-1 | 292-694-9 | 648-010-00-X | 01-2119486136-34 | R10 Xn; R20/21-65-48/20 Xi; R36/37/38 |
| Solvant naphta aromatique léger (point d'ébullition bas) | : | Entre 1 et 10 % | 64742-95-6 | 265-199-0 | 649-356-00-4 | 01-2119455851-35 | R10 Xn; R65 R66 R67 Xi; R37 N; R51-53 |

FIRCHIM FRANCE SAS

ZA La Glèbe BP 262 12202 VILLEFRANCHE-de-ROUERGUE FRANCE



Page : 2 / 7

Edition révisée n°: 8 Date: 8/9/2014

Remplace la fiche: 7 / 6 / 2012

GALVA VRAC

K56

3 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

 oxyde de zinc
 :
 Entre 1 et 10 %
 1314-13-2
 215-222-5
 030-013-00-7
 01-2119463881-32
 N; R50-53

Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

4 PREMIERS SECOURS

• Informations générales : Appeler un médecin. Evacuer la victime vers une zone non-contaminée. La garder

au repos et au chaud. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une

personne inconsciente.

Si la quantité absorbée est importante, la zone contaminée étendue, ou qu'une

indisposition se développe, faire immédiatement appel à un médecin.

• Inhalation : Faire respirer de l'air frais. Un apport d'air peut être nécessaire.

Evacuer la personne vers une zone non-contaminée. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.

• Contact avec la peau : Ne pas utiliser de solvant ou diluant. Oter les vêtements touchés et laver les parties

exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau

chaude.

• Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15

minutes. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.

• Ingestion : En cas d'ingestion rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est

consciente).

Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin. Si possible montrer cette

fiche. A défaut montrer l'emballage ou l'étiquette.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

• Classe d'inflammabilité : Ce produit est inflammable.

• **Prévention** : Conserver à l'abri des sources d'ignition. Conserver à l'écart de la chaleur. Ne pas

fumer.

• Moyens d'extinction : Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

• Agents d'extinction non appropriés : Eau

• Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une

protection respiratoire.

Rester du côté d'où vient le vent.

• Méthodes spécifiques : Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés

conformément à la règlementation locale en vigueur.

6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

• Précautions générales : Du à la présence de solvants, ventiler les locaux, éloigner toute source d'ignition, et

ne pas respirer les vapeurs. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Evacuer et

restreindre l'accès.

• Pour les secouristes : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. Voir Rubriques 7 et 8.

• **Précautions pour l'environnement** : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

• Méthodes de nettoyage : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes

tala que l'argile que la terre de distamées. Il tiliser des conteneurs de sointes micros

tels que l'argile ou la terre de diatomées. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

FIRCHIM FRANCE SAS

ZA La Glèbe BP 262 12202 VILLEFRANCHE-de-ROUERGUE FRANCE



Page: 3/7

Edition révisée n°: 8 Date: 8 / 9 / 2014

Remplace la fiche: 7 / 6 / 2012

GALVA VRAC

K56

MANIPULATION ET STOCKAGE

: Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures Précautions spéciales

de sécurité

l'entreposage

• Précautions lors du maniement et de : Les vapeurs se mélangent facilement à l'air en formant des mélanges explosifs. Eviter les concentrations de vapeurs supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle. Une extraction locale et une ventilation générale sont toutes deux indispensables afin d'éviter l'accumulation de mélanges de vapeurs inflammables. Lors de la pulvérisation, porter soit un masque avec apport d'air, soit un masque à cartouche filtrante. Dans ce cas, s'assurer que la cartouche soit adaptée aux substances identifiées au paragraphe 3 (intégrer l'éventuelle présence de particules solides, poussières) et non saturée. Un exemple de cartouche polyvalente est A1B1E1K1P3.

: Eviter le contact avec la peau et les yeux. Protection individuelle

• Mesures techniques de protection : Utiliser des équipements électriques/mécaniques mis à la terre.

: Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à Stockage

l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.

 Manipulation : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau,

avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

• Limites d'exposition professionnelle : Hydrocarbures aromatiques en C8 : FR-VLE (15min) [mg/m³] : 442

Hydrocarbures aromatiques en C8 : FR-VME (8h) [mg/m³] : 221

Solvant naphta aromatique léger (point d'ébullition bas) : Contrôle de l'exposition :

25 mg/kg (contact cutané)

Solvant naphta aromatique léger (point d'ébullition bas) : Contrôle de l'exposition :

150 mg/m3 (inhalation)

oxyde de zinc : FR-VME (8h) [mg/m3] : 5

: Si le mode d'utilisation du produit entraîne un risque d'exposition par inhalation, Protection respiratoire

porter un équipement de protection respiratoire. Lors de la pulvérisation, porter soit un masque avec apport d'air, soit un masque à cartouche filtrante. Dans ce cas, s'assurer que la cartouche soit adaptée aux substances identifiées au paragraphe 3 (intégrer l'éventuelle présence de particules solides, poussières) et non saturée.

Un exemple de cartouche polyvalente est A1B1E1K1P3.

Consulter le CHSCT, le Médecin du Travail, ou la Fiche Pratique ED98 de l'INRS.

: Consulter le CHSCT, le Médecin du Travail, ou la Fiche Pratique ED798 de l'INRS · Protection des yeux et du visage pour choisir l'équipement le plus adéquat.

: Porter des gants adaptés à la manipulation des substances figurant au paragraphe Protection des mains

Selon le produit chimique et le temps de contact, l'utilisateur sera aiguillé vers des gants jetables, d'épaisseur inférieure à 200µm, ou vers des gants réutilisables, plus

épais. Leur nature chimique sera choisie avec soin.

Consulter un fabricant d'EPI, la Fiche Pratique ED112 de l'INRS, ou notre service

sécurité

Une crème pour la peau peut être utilisée.

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

• Hygiène industrielle : Assurer une extraction ou une ventilation générale du local afin de réduire les

concentrations de brouillards et/ou de vapeurs.

Des rince-oeil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au

voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.

Après le travail, se doucher abondamment à l'eau et au savon.

S'assurer, auprès du CHSCT ou du Médecin du Travail, que les équipements de Général

protection individuelle et collective soient adaptés aux produits manipulés.

Sensibiliser le personnel au port des equipements de protection individuelle (EPI).

FIRCHIM FRANCE SAS

ZA La Glèbe BP 262 12202 VILLEFRANCHE-de-ROUERGUE FRANCE



Page: 4 / 7

Edition révisée n°: 8

Date: 8 / 9 / 2014

Remplace la fiche: 7 / 6 / 2012

GALVA VRAC

K56

9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

• Etat physique à 20°C : Liquide visqueux

• Densité : 3.038

• Point d'éclair (°C) : Compris entre 23°C et 60°C (estimé)

• pH : Non déterminé.

• COV (g/l) : 437 • Classe de COV : iPS

• Point d'ébullition initial - intervalle

d'ébullition (°C)

: >35°C (estimé)

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales d'utilisation.

Produits de décomposition

dangereux

: En cas d'incendie, une décomposition peut se produire, libérant des gaz et des vapeurs dangereux, irritants, nocifs, caustiques, ou inflammables. Ne pas respirer

les fumées/vapeurs.

Conditions à éviter : Etincelles. Flamme nue. Chaleur.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

• Ingestion : Bien qu'aucun effet défavorable sur la santé n'ait été noté, il est vivement conseillé

de ne pas avaler le produit.

• Inhalation : Des concentrations excessives peuvent provoquer une dépression nerveuse, des

maux de tête et des faiblesses allant jusqu'à la perte de conscience.

• Cutanée : Un contact répété ou prolongé peut provoquer une irritation.

• Oculaire : Peut provoquer, à retardement, une irritation douloureuse des yeux et un

larmoiement. Ces dommages sont réversibles.

Sensibilisation : Non considéré sensibilisant.

Evaluation CMR : Non considéré cancérogène, ni mutagène, ni reprotoxique.

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information relative aux effets

écologiques

: Aucune donnée disponible.

Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Eviter le rejet dans l'environnement.

Evaluation PBT et vPvB : Ce produit n'est pas considéré persistant, bioaccumulable, ni toxique (PBT).

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Généralités : Eviter le rejet dans l'environnement. Ne pas déverser dans les égouts ou les cours

d'eau.

Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Au préalable, le vider complètement et laisser l'étiquette

de sécurité.

Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

FIRCHIM FRANCE SAS

ZA La Glèbe BP 262 12202 VILLEFRANCHE-de-ROUERGUE FRANCE



Page : 5 / 7

Edition révisée n°: 8

Date: 8 / 9 / 2014

Remplace la fiche : 7 / 6 / 2012

GALVA VRAC

K56

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

• Désignation officielle de transport : UN1263 PEINTURES / MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, 3 (9E), III,

(D/E)

• N° ONU : 1263 • I.D. n° : 30 • ADR - Disposition spéciale : Classe : 3

Groupe : III

Etiquetage ADR





: 3 9E

• Classe de danger ADR : 3
• Groupe d'emballage ADR : III E
• Classe de danger IMO-IMDG : Classe 3

• Groupe d'emballage IMO-IMDG : III • Polluant marin IMDG : Oui

• ICAO/IATA : Packaging instructions cargo : 366

Packaging instructions passenger: 355

• Classe ou division IATA : 3 • Programme d'urgence EmS : F-E S-E

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classification selon le réglement 1999/45/CE (DPD)

Pictogrammes de danger



: N : Dangereux pour l'environnement

Phrases R : R10 : Inflammable.

R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets

néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrases S : S43 : En cas d'incendie, utiliser de la mousse, de la poudre sèche, du sable, ou du

dioxyde de carbone.

S51 : Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

S61 : Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la

fiche de données de sécurité.

Phrases additionnelles : Contient : 2-butanone-oxime - Acides gras (C18), trimères insaturés, composés

avec 9-octadécèn-1-amine (Z) - Acide gras de tall oil, composés avec l'oléylamine.

Peut déclencher une réaction allergique.

Avertissement : Réservé à un usage professionnel

FIRCHIM FRANCE SAS

ZA La Glèbe BP 262 12202 VILLEFRANCHE-de-ROUERGUE FRANCE



Page : 6 / 7

Edition révisée n°: 8

Date: 8 / 9 / 2014

Remplace la fiche: 7 / 6 / 2012

GALVA VRAC

K56

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classification selon le Règlement 1272/2008 (CLP)

Classes de danger :

Dangers physiques : Liquides inflammables - Catégorie 3 - Attention (CLP : Flam. Liq. 3)

Dangers pour l'environnement : Danger pour le milieu aquatique - Danger aigu - Catégorie 1 - Attention (CLP :

Aquatic Acute 1)

Danger pour le milieu aquatique - Danger chronique - Catégorie 1 - Attention (CLP

: Aquatic Chronic 1)

Etiquetage CLP:

Pictogrammes de danger





Mentions d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H226 : Liquide et vapeurs inflammables.

H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraı̂ne des effets néfastes à

long terme.

Pictogrammes (mentions de mise en garde)











Conseils de prudence :

Prévention : Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces

chaudes. — Ne pas fumer.

Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../antidéflagrant.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de

protection des yeux/du visage.

• Intervention : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement

les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

Utiliser pour l'extinction : Tous les agents d'extinction sont utilisables.

Recueillir le produit répandu.

• Stockage : Tenir au frais.

• Considérations relatives à

l'élimination

: Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale,

nationale et/ou internationale.

16 AUTRES INFORMATIONS

Utilisations recommandées &

restrictions

: Les spécifications et les informations techniques du produit peuvent être obtenues chez votre fournisseur.

Liste des phrases R pertinentes

: R10: Inflammable.

R20/21: Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R36/37/38 : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

R37: Irritant pour les voies respiratoires.

FIRCHIM FRANCE SAS

ZA La Glèbe BP 262 12202 VILLEFRANCHE-de-ROUERGUE FRANCE



Page: 7 / 7

Edition révisée n°: 8

Date: 8 / 9 / 2014

Remplace la fiche : 7 / 6 / 2012

GALVA VRAC

K56

16 AUTRES INFORMATIONS (suite)

R48/20 : Nocif : risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.

R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R65 : Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 : L'exposition répétée peut provoquer déssèchement ou gerçures de la peau.

R67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Date d'impression : 8 / 9 / 2014

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au Réglement 1907/2006 (REACH) de la Commission Européenne.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document

ZA La Glèbe BP 262 12202 VILLEFRANCHE-de-ROUERGUE FRANCE