

Bitu-Rub BB 593

Fiche de données de sécurité | Révision source : se reporter à la source turque | Date source : 03.01.2020 | MSDS EN-30

Document préparé conformément au règlement turc relatif aux fiches de données de sécurité (Journal officiel du 19.12.2014, n° 29204) et au règlement (CE) n° 1272/2008.

1. Identification de la substance/du mélange et de la société

Identificateur : mélange, Bitu-Rub BB 593.

Utilisation identifiée : revêtement épais d'étanchéité élastique monocomposant à base de bitume-caoutchouc modifié par polymères.

Fournisseur : MERKS Yapı Kim. San. Ve Tic. A.Ş., Polatlı Organize Sanayi Bölgesi, 202. Cadde, No:15, Polatlı/Ankara, Turquie. Tél. 0312 626 50 12 ; fax 0312 626 50 12 ; info@merks.com.tr.

Urgence : Centre national antipoison (UZEM) 114 ; +90 312 626 5012.

2. Identification des dangers

Selon le règlement turc SEA (Journal officiel du 11.12.2013, n° 28848, supplément), le mélange n'est pas classé dangereux. CLP/GHS : aucun étiquetage requis.

Autres dangers : aucun.

3. Composition / informations sur les composants

3.1 Substances : sans objet. 3.2 Mélanges :

Composant	N° CAS Concentration Classification
Bitume	8052-42-4 30–70 % Non classé
Eau	7732-18-5 20–70 % Non classifiable (libellé source)
Latex	9003-55-8 1–10 % Non classé
Carbonate de calcium	1317-65-3 1–10 % Non classé

4. Premiers secours

Inhalation : transporter à l'air frais et maintenir dans une position confortable pour respirer. Contact avec la peau : laver abondamment à l'eau et retirer les vêtements contaminés ; en cas d'irritation, consulter un médecin. Yeux : rincer prudemment à l'eau pendant plusieurs minutes ; retirer les lentilles si possible, poursuivre le rinçage et consulter immédiatement. Ingestion : appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. Aucun effet aigu ou différé n'est signalé. Traitement médical spécifique : aucune donnée disponible.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens adaptés : eau pulvérisée, poudre sèche, mousse, dioxyde de carbone. Moyen inadapté : jet d'eau à grand débit. Un incendie peut libérer des fumées toxiques. Les pompiers porteront un équipement approprié et un appareil respiratoire autonome à pression positive avec masque complet. Les vêtements conformes à EN 469 (casque, bottes et gants de protection) fournissent une protection de base contre les incidents chimiques.

Bitu-Rub BB 593 — FDS

Sections 6 à 10

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Personnel non spécialisé : ventiler la zone et éviter tout contact avec la peau et les yeux. Intervenants : ne pas agir sans équipement de protection approprié. Éviter le rejet dans l'environnement. Absorber le liquide avec un matériau absorbant, recueillir dans des récipients fermés et éliminer les matières ou résidus solides dans une installation autorisée. Pour les contacts d'urgence, voir section 1 ; EPI, section 8 ; déchets, section 13.

7. Manipulation et stockage

Maintenir les récipients hermétiquement fermés pour prévenir les fuites et assurer une bonne ventilation/extraction. Le produit ne s'enflamme pas spontanément. Stocker à l'intérieur, dans un endroit frais, à l'abri du soleil direct et des intempéries. Empiler verticalement au maximum trois seaux. Durée de conservation : 12 mois à compter de la date de fabrication.

8. Contrôles de l'exposition / protection individuelle

Paramètre : carbonate de calcium (CAS 1317-65-3), WEL, TWA : 10 mg/m³.

Assurer une bonne ventilation. Prévoir des rince-œil et douches de sécurité à proximité des zones d'exposition potentielle. Yeux : lunettes de sécurité EN 166. Mains : gants de protection. Corps : vêtements adaptés. Voies respiratoires : appareil de protection approprié si la ventilation est insuffisante.

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique	Liquide
Couleur	Brun
Odeur	Caractéristique
Seuil olfactif	Aucune donnée appropriée
pH	10–11
Taux d'évaporation relatif (acétate de butyle = 1)	Aucune donnée appropriée
Point de fusion	Aucune donnée appropriée
Point de congélation	0° (unité non indiquée dans la source)
Point d'ébullition / éclair / auto-inflammation	Aucune donnée appropriée
Densité relative	1,20 kg/l
Solubilité, Log Pow, viscosités	Aucune donnée appropriée
Propriétés explosives/oxydantes, limites d'explosivité	Aucune donnée appropriée
Autres informations	Aucune donnée

10. Stabilité et réactivité

Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage ; aucune décomposition lors d'une utilisation correcte. Aucune réaction dangereuse connue. Aucun produit de décomposition dangereux lorsque le produit est correctement stocké et utilisé conformément à sa destination. Peut réagir avec des agents fortement oxydants. Produit de décomposition dangereux indiqué : monoxyde de carbone (CO).

Bitu-Rub BB 593 — FDS

Sections 11 à 16

11. Informations toxicologiques

Le mélange n'est pas classé pour la toxicité aiguë, la corrosion/irritation cutanée, les lésions/irritations oculaires graves, la sensibilisation respiratoire ou cutanée, la mutagénicité sur les cellules germinales, la cancérogénicité, la toxicité pour la reproduction, la toxicité spécifique pour certains organes cibles après exposition unique ou répétée, ni le danger par aspiration.

12. Informations écologiques

Toxicité aquatique aiguë et chronique : non classées. Persistance et dégradabilité, potentiel de bioaccumulation, mobilité dans le sol, évaluation PBT/vPvB et autres effets néfastes : aucune information supplémentaire.

13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer en toute sécurité conformément aux réglementations locales et nationales. Éliminer le contenu/récipient selon les consignes de tri du collecteur agréé.

14. Informations relatives au transport

Conforme aux exigences ADR/RID/IMDG/IATA/ADN. Le produit n'est pas classé dangereux pour le transport. Numéro ONU : sans objet ; désignation officielle, classes et groupe d'emballage : sans objet pour les cinq modes. La source affiche d'abord « dangereux pour l'environnement » pour ADR, IMDG, IATA, ADN et RID, puis indique « non » pour chacun de ces modes. Cette contradiction de source est signalée sans correction. Aucune précaution particulière pour l'utilisateur. Transport en vrac selon MARPOL 73/78, annexe II, et code IBC : sans objet.

15. Informations réglementaires

FDS préparée selon le règlement relatif aux fiches de données de sécurité pour substances et mélanges dangereux, daté du 13 décembre 2014, n° 29204, par du personnel expert accrédité/certifié conformément audit règlement. Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

16. Autres informations

Abréviations : ADN, accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures ; ADR, accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route ; FDS, fiche de données de sécurité ; EC50, concentration efficace médiane ; IATA, Association du transport aérien international ; IMDG, Code maritime international des marchandises dangereuses ; LC50, concentration létale médiane ; LD50, dose létale médiane ; OCDE, Organisation de coopération et de développement économiques ; PBT, persistant, bioaccumulable et toxique ; PNEC, concentration prédite sans effet ; RID, règlement relatif au transport international ferroviaire des marchandises dangereuses ; SEA, règlement turc sur la classification, l'étiquetage et l'emballage du 11.12.2013, n° 28848 ; vPvB, très persistant et très bioaccumulable. Les informations reposent sur les connaissances et l'expérience disponibles à la date de préparation et ne garantissent pas l'exhaustivité ou l'exactitude. Elles servent uniquement de guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et le rejet en sécurité ; elles ne constituent ni garantie ni spécification qualité. Elles ne concernent que le mélange indiqué et peuvent ne pas s'appliquer à un mélange avec d'autres matériaux ou à un autre procédé.