

Fiche de données de sécurité

page: 1/6

BASF Fiches de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE

Date / mise à jour le: 17.02.2009

Version: 1.0

Produit: Styrodur* 3035 CS 1265x615x100mm

(30043354/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 18.02.2009

1. Identification de la substance/préparation et de la société

Styrodur* 3035 CS 1265x615x100mm

Utilisation: plaques de mousse extrudées pour l'isolation thermique dans l'industrie du bâtiment

Société:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYAdresse de contact:BASF France
49, avenue Georges Pompidou
92593 Levallois-Perret Cedex
FRANCE
Téléphone: +33 1 4964-5732
Téléfax numéro: +33 1 4964-5380
adresse E-Mail: securite-produits.france@basf.comRenseignements en cas d'urgence:Tél.: 01 45 42 59 59 (APPEL D'URGENCE ORFILA)
Fax: 01 49 64 53 80 (heures de bureau)
International emergency number:
Téléphone: +49 180 2273-112

2. Identification des dangers

Pas de dangers particuliers connus.

3. Composition/information sur les composants

Caractérisation chimique

polymère à base de : polystyrène

contient: colorants

Le produit contient une ou plusieurs substances de la liste des substances candidates relatives à l'article 59 (1,10) du règlement 1907/2006/CE ('REACH') en concentration > 0,1% en masse.
ignifugeant, hexabromocyclododécane

Composants dangereux

hexabromocyclododécane

Teneur (W/W): <= 1,5 %
Numéro CAS: 25637-99-4
Numéro-CE: 247-148-4
Symbole(s) de danger: N
Phrase(s)-R: 50/53

Si des composants dangereux sont cités, les textes correspondant aux symboles de danger et aux phrases de risque sont indiqués dans le chapitre 16.

4. Premiers secours

Indications générales:

Pas de mesures particulières nécessaires.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction recommandés:

eau

Risques particuliers:

dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, noir de carbone

Autres informations:

Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures individuelles de prévention:

Pas de mesures particulières nécessaires.

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. Pour le traitement thermique et/ou l'usinage, prévoir les dispositifs d'aspiration sur les machines.

Veiller à une aspiration/ventilation appropriée sur les équipements de transformation

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Le produit est difficilement inflammable mais néanmoins combustible.

Stockage

Stabilité de stockage:

Durée de stockage illimitée à température ambiante.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

aucun(e)

Équipement de protection individuelle

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Pas de mesures particulières nécessaires.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique: solide, plaques
Couleur: vert
Odeur: faible odeur caractéristique

Valeur du pH:
non applicable

température de ramollissement: > 100 °C

Température d'auto-inflammation: env. 370 °C

Densité: 40 kg/m³

Solubilité (qualitative) solvant(s): hydrocarbures aromatiques
soluble

Solubilité (qualitative) solvant(s): solvants organiques
soluble

10. Stabilité et réactivité

Décomposition thermique: env. 135 °C

Lors d'une forte surchauffe du matériau, des produits de décomposition gazeux peuvent se dégager.

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:
non applicable

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:
Non-irritant pour la peau. Non-irritant pour les yeux.

Autres informations sur la toxicité

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

12. Informations écologiques

Ecotoxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:
Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Toxicité vis-à-vis des poissons:
CL50 (96 h) > 500 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 partie 15)
autre TS

Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H₂O):
Selon l'expérience acquise à ce jour, le produit est inerte et non dégradable. Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.

Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation:
Compte tenu de la consistance et de l'insolubilité dans l'eau, une biodisponibilité est peu probable.

Indications complémentaires

Autres remarques distribution et résidus:

Dans l'état actuel des connaissances, il n'y a pas d'effet négatif pour l'environnement.

Autres informations sur l'écotoxicité:

Dans l'état actuel des connaissances, il n'y a pas d'effet négatif pour l'environnement. Pas d'effet toxique pour les concentrations voisines de la solubilité dans l'eau.

Le produit contient des substances classées dangereuses pour l'environnement. Les études réalisées avec la préparation n'ont révélé aucun effet sur les organismes aquatiques. La classification est basée sur les études réalisées avec la préparation.

13. Considérations relatives à l'élimination

Peut être mis en décharge avec les ordures ménagères, en respectant les prescriptions officielles locales.

Emballage non nettoyé:

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

RID

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport fluvial intérieur

ADNR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Transport aérien

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Informations réglementaires

Réglementations de l'Union européenne (Étiquetage) / Prescriptions nationales

Directives UE:

Le produit n'est pas soumis à l'étiquetage selon les directives CE.

Autres prescriptions

Stockage - Rubrique(s) des ICPE (France): 2661, 2662, 2663

16. Autres informations

Utilisation appropriée: plaques de mousse extrudées pour l'isolation thermique dans l'industrie du bâtiment

Texte intégral des symboles de danger et des phrases-R, si des substances dangereuses sont citées au chapitre 3 sous 'Composants dangereux'.

| | |
|-------|--|
| N | Dangereux pour l'environnement. |
| 50/53 | Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. |

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Les données ne peuvent en aucun cas être considérées comme des spécifications du produit. Ni les spécifications du produit, ni les domaines d'application du produit ne peuvent être déduits des données figurant dans cette fiche de données de sécurité. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits d'exclusivité et toutes les lois existantes sont observés.