



Nom commercial : PVC rigide

Code produit : Type 4000 - 4999, 6000 - 6999, 8000 - 8900
et S70000 - S79999

Date : 02.01.2025

Page 1 sur 5

1. Identification de la substance/préparation et de l'entreprise

Nom commercial	PVC rigide
Nom de l'entreprise	West-Chemie GmbH & Co. KG Gerhard-Grün-Straße 1 D-35753 Greifenstein
Contact	Florian Giersbach Téléphone 0049-2779-919-141 Fax 0049-2779-919-100
Informations d'urgence	Téléphone 0049-2779-919-0
Utilisation de la substance/préparation	Pour la production de produits plastiques comme le moulage par extrusion et par injection

2. Identification des risques

Étiquetage selon les directives CE	Non applicable
Explication des risques spécifiques pour la santé humaine et l'environnement	Aucun produit dangereux tel que spécifié dans Directives 67/548/CEE et 1999/45/CE

3. Composition/informations sur les ingrédients

Caractérisation chimique	Composé PVC rigide Calcium/zinc stabilisé
Ingrédients dangereux	Aucun

4. Mesures de premiers secours

Informations générales	Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.
En cas d'inhalation de produits de décomposition un	Prendre de l'air frais. En cas de problème, consulter médecin.
En cas de contact avec la peau	Après un contact avec la peau avec du PVC fondu chaud, utiliser de l'eau froide. En cas de problème, consulter un médecin.



Nom commercial : PVC rigide
Code produit : Type 4000 - 4999, 6000 - 6999, 8000 - 8900
et S70000 - S79999

Date : 02.01.2025
Page 2 sur 5

En cas d'ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau propre.
Consulter un médecin si la victime se sent mal.

En cas de contact avec les yeux

Rincer avec de l'eau propre.
Consulter un médecin si la victime se sent mal.

5. Mesures de lutte contre les incendies

Agent d'extinction adapté

Dioxyde de carbone (CO₂), eau ou sable

Agent d'extinction ne devant pas être utilisé

Aucun

Risques spéciaux liés à la substance ou la préparation elle-même, gaz résultant des produits de combustion.

En cas d'incendie, les gaz de combustion suivants peuvent être générés.
Monoxyde de carbone (CO)
Dioxyde de carbone (CO₂)
Acide chlorhydrique (HCL)

Équipement de protection spéciale pour la lutte contre

Ne pas rester dans la zone dangereuse sans équipements de protection adaptés et appareil de respiration autosuffisant.

Informations complémentaires

L'eau de lutte contre les incendies et les résidus de l'incendie doivent être éliminés selon les réglementations nationales officielles applicables.

6. Mesures en cas de déversement accidentel

Mesures de précaution liées aux personnes

Éviter les inhalations de poussière. Porter des équipements de protection individuelle.

Mesures de protection environnementale

Utiliser de l'eau pulvérisée pour lier la poussière.
Éviter la contamination des eaux usées et des plans d'eau.

Procédures de nettoyage

Collecter mécaniquement et éliminer

Informations complémentaires

Risque de chute provoqué par des granules enterrées



Nom commercial : PVC rigide
Code produit : Type 4000 - 4999, 6000 - 6999, 8000 - 8900
et S70000 - S79999

Date : 02.01.2025
Page 3 sur 5

7. Manipulation et stockage

Conseil pour la manipulation sécurisée En cas de traitement thermique, utiliser des aspirations de vapeurs et une ventilation suffisante.

Conseil de protection contre les incendies et les explos Mesures de prévention des charges électriques.

Conseil de regroupement Ne pas stocker avec de la nourriture et de la nourriture pour animaux.

Informations complémentaires Les locaux de stockage doivent être secs à une température ambiante normale.

8. Contrôles des expositions et protection individuelle

Informations complémentaires sur l'équipement techni Voir point 7

Les substances sur le lieu de travail ont des limites de surveillance associées.

N° CAS	Intervalle	Nom de l'élément	[mg/m³]	Commentaire
9002-86-2		Polychlorure de vinyle	5	MAK

Informations complémentaires En cas de dégradation thermique excessive du PVC est possible.
Ne pas aspirer des produits gazeux de décomposition. Ainsi que des particules de poussière pendant le traitement mécanique.

Protection respiratoire Nécessaire lorsque des poussières sont générées.

Protection des mains Porter des gants

Protection des yeux Porter des lunettes étanches à la poussière



Nom commercial : PVC rigide

Code produit : Type 4000 - 4999, 6000 - 6999, 8000 - 8900
et S70000 - S79999

Date : 02.01.2025

Page 4 sur 5

Protection de la peau

Non requise

Hygiène industrielle

Remplacer les vêtements contaminés. Se laver les mains après avoir travaillé, ne pas manger, boire et fumer sur le lieu de travail

9. Propriétés physiques et chimiques

Forme

Granules solides

Couleur

Selon la couleur

Odeur

Légèrement perceptible

Informations complémentaires

Point de fusion

> 100 °C

Point d'ignition

> 190 °C

Températures d'ignition

> 300 °C

Densité

> 1 g/cm³

Masse volumique

0,5-1,0 g/ml

Solubilité dans l'eau

Non soluble

10. Stabilité et réactivité

Décomposition thermique

Les températures >200 °C peuvent entraîner une séparation de HCL.

Produits de décompensation dangereux

Gaz d'acide chlorhydrique (HCL)
en cas de températures >200 °C.



Nom commercial : PVC rigide

Code produit : Type 4000 - 4999, 6000 - 6999, 8000 - 8900
et S70000 - S79999

Date : 02.01.2025

Page 5 sur 5

Informations toxicologiques

Informations générales

Avec une expérience à long terme, nous n'avons pas d'informations sur un impact dangereux. Toutes les substances sont liées dans la matrice des granules PVC et biologiquement indisponibles.

12. Informations écologiques

Informations générales

Selon l'insolubilité dans l'eau, une séparation mécanique est possible.

13. Aspects liés à l'élimination

Conseil pour l'élimination

Les granules et les produits finis peuvent être recyclés. Élimination des déchets selon les réglementations nationales officielles.

Conseil pour l'emballage

Traiter l'emballage contaminé de la même manière que les granules elles-mêmes. Élimination conformément aux réglementations nationales officielles.

14. Informations sur le transport

Transport terrestre (ADR/RID)

Pas une substance dangereuse au titre de ces réglementations de transport.

15. Informations réglementaires

Conseil concernant

Selon les directives CE, cette préparation ne nécessite pas d'étiquetage spécial.

l'étiquetage

Contamination de l'eau

Pas de contamination de l'eau

16. Autres informations

Informations complémentaires

Ces informations sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles. Elles décrivent notre produit en ce qui concerne les exigences de sécurité potentielles, mais ne constituent pas un engagement en ce qui concerne les caractéristiques du produit et ne constituent pas la base d'une relation contractuelle.