

Fiche de données de sécurité

page: 1/19

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

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

1.1. Identificateur de produit

Kaurit® Impregnating Resin 210

UFI: V36V-HFVG-D00M-GJ1N

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

Utilisations identifiées significatives: produit chimique

Utilisation appropriée: produit chimique, pour les utilisateurs industriels et professionnels

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Adresse de contact:
BASF France SAS
176, rue Montmartre
75002 PARIS
FRANCE

Téléphone: +33 1 4964-5732
adresse E-Mail: securite-produits.france@basf.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél.: 01 45 42 59 59 (APPEL D'URGENCE ORFILA)

Fax: 01 49 64 53 80 (heures de bureau)

International emergency number (Numéro d'urgence international):

contact speaking the language of the calling country (contact parlant la langue du pays d'appel)

Téléphone: +49 180 2273-112

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Les méthodes suivantes ont été appliquées pour la classification du mélange : extrapolation sur les valeurs de concentration des substances dangereuses, sur la base de résultats de tests et d'évaluation d'experts. Les méthodes utilisées sont indiquées dans les résultats des tests respectifs.

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Carc. 1B

H350 Peut provoquer le cancer.

Pour les classifications mentionnées dans cette section dont le texte est incomplet, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Danger

Mention de Danger:

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

H350

Peut provoquer le cancer.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280

Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.

P201

Veiller à obtenir des instructions spéciales avant utilisation.

P261

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P202

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P272

Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail.

Conseils de prudence (Intervention):

P308 + P311

En CAS d'exposition prouvée ou suspectée: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

P303

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):

P361

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.

P352

Laver abondamment à l'eau et au savon.

P363

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Conseils de Prudence (Stockage):

P405

Garder sous clef.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

Conseil de Prudence (Elimination):

P501

Faire éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

Classement de préparations spéciales (GHS):

Réservé aux utilisateurs professionnels.

2.3. Autres dangers

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées. Si applicable, des informations sont fournies dans cette rubrique sur d'autres dangers qui n'engendrent pas de classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales répondant aux critères PBT (persistant/bioaccumulatif/toxique) ou aux critères vPvB (très persistant/très bioaccumulatif). Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) n° 1907/2006 pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne ou est identifié comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

| polymère à base de :urée, formaldéhyde à ... %
dans l'eau

Ingrédients soumis à réglementation

| formaldéhyde à ... %

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

<p>Teneur (W/W): $\geq 0,4 \%$ - $\leq 0,4 \%$ Numéro CAS: 50-00-0 Numéro-CE: 200-001-8 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119488953-20 Numéro INDEX: 605-001-00-5</p> <p>Substance avec limite d'exposition professionnelle EU</p>	<p>Acute Tox. 2 (Inhalation - Vapeur) Acute Tox. 3 (par voie orale) Acute Tox. 3 (par voie cutanée) Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Muta. 2 Carc. 1B</p> <p>H330, H317, H350, H341, H314, H301 + H311</p> <p><u>Classification différente selon les connaissances actuelles et les critères de l'Annexe I du règlement (EC) n°1272/2008</u></p> <p>Acute Tox. 3 (par voie cutanée) Acute Tox. 2 (Inhalation - Vapeur) Acute Tox. 3 (par voie orale) Skin Sens. 1A Muta. 2 Carc. 1B Skin Corr. 1B Eye Dam. 1</p> <p><u>Les limites de concentrations spécifiques</u></p> <p>Eye Irrit. 2: 5 - < 25 % STOT SE 3, irr. pour le syst. respiratoire: $\geq 5 \%$ Skin Sens. 1: $\geq 0,2 \%$ Skin Irrit. 2: 5 - < 25 % Skin Corr. 1B: $\geq 25 \%$</p>
---	--

méthanol

<p>Teneur (W/W): $\geq 0,3 \%$ - $\leq 0,3 \%$ Numéro CAS: 67-56-1 Numéro-CE: 200-659-6 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119433307-44 Numéro INDEX: 603-001-00-X</p> <p>Substance avec limite d'exposition professionnelle EU</p>	<p>Flam. Liq. 2 Acute Tox. 3 (Inhalation - Vapeur) Acute Tox. 3 (par voie orale) Acute Tox. 3 (par voie cutanée) STOT SE (Système Nerveux Central, nerf optique) 1 H225, H301 + H311 + H331, H370</p> <p><u>Les limites de concentrations spécifiques</u></p> <p>STOT SE 2: 3 - < 10 % STOT SE 1: $\geq 10 \%$</p> <p><u>L'estimation de la toxicité aiguë:</u></p> <p>par voie orale: 100 mg/kg Inhalation: 3 mg/l par voie cutanée: 300 mg/kg</p>
---	---

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, comprenant les classes de dangers et les mentions de danger, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

Après inhalation des produits de décomposition, placer le blessé au calme à l'air libre, faire appel au secours médical.

Après contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

Après contact avec les yeux:

Rincer aussitôt à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un ophtalmologue.

Après ingestion:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11., (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

Dangers: L'utilisation pour l'usage prévu et dans les conditions appropriées ne comporte pas de danger

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone, poudre d'extinction

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Substances dangereuses: formaldéhyde à ... %, méthanol, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxydes d'azote

Conseil: Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

5.3. Conseils aux pompiers

Autres informations:

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

Les résidus d'incendie doivent être éliminés conformément aux réglementations officielles locales.
En cas d'incendie, formation possible de gaz/vapeurs toxiques. Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux. Formation de dépôts glissants en présence d'eau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Formation de dépôts glissants en présence d'eau.

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

Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir rubrique 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la pénétration dans le sol, les eaux superficielles et les égouts. Éviter la pénétration dans des drains et eaux de surface. Vérifier la conformité avec les réglementations locales avant envoi dans les installations de traitement des effluents.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de grandes quantités: Ramasser par un moyen mécanique.

Résidus: Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Les informations concernant les contrôles de l'exposition/la protection individuelle et les considérations relatives à l'élimination se trouvent aux rubriques 8 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

Informar les travailleurs des risques possibles causés par la libération de formaldéhyde au cours du traitement.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Pas de mesures particulières nécessaires.

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

Séparer des acides et des substances formant des acides.

Matériaux adaptés: acier inox 1.4401 (V4), acier inox 1.4301 (V2), aluminium, Matière plastique renforcée fibres de verre (GRP), Polyéthylène haute densité (PEHD), Polyéthylène basse densité (PELD)

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver dans un endroit frais.

Protéger des températures inférieures à :0 °C

Le produit emballé doit être protégé contre des températures plus basses que celles indiquées.

Protéger des températures supérieures à :30 °C

Le produit emballé doit être protégé contre le dépassement des températures indiquées.

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

Pour l'(les) usage(s) pertinents identifiés à la rubrique 1, l'avis mentionné dans cette rubrique 7 doit être respecté.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

| 50-00-0: formaldéhyde à ... %

VLE 0,74 mg/m³ (Directive 2004/37/CE)

VME 0,37 mg/m³ ; 0,3 ppm (Directive 2004/37/CE)

VLE 0,6 ppm (Directive 2004/37/CE)

VME 0,37 mg/m³ ; 0,3 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites réglementaires contraignantes

VME 0,62 mg/m³ ; 0,5 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites réglementaires contraignantes

VLE (FR) 0,74 mg/m³ ; 0,6 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

Valeurs limites réglementaires contraignantes

VLE 0,4 ppm

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

VME 0,2 ppm

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement:

VME 0,62 mg/m³ ; 0,5 ppm (Directive 2004/37/CE)

67-56-1: méthanol

Effet sur la peau (OEL (EU))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VME 260 mg/m³ ; 200 ppm (OEL (EU))

non contraignant

VLE (FR) 1.300 mg/m³ ; 1.000 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

Limite donnée à titre indicatif

Effet sur la peau (VLEP-INRS (FR))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VME 260 mg/m³ ; 200 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites réglementaires contraignantes

VLE (FR) 1.300 mg/m³ ; 1.000 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

Composés avec des valeurs limites biologiques.

| 67-56-1: méthanol

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

FR IBE

Paramètre: alcools

Matériel d'examen: Urine

Fréquence d'échantillonnage : Fin de changement

concentration: 15 mg/l

Niveau de fond chez les personnes non exposées. La notation Bf ne s'applique pas si la concentration moyenne de fond parmi les personnes non exposées est inférieure à un dixième de l'IBE (Indicateur Biologique d'Exposition) non spécifique

Composants avec PNEC

| 50-00-0: formaldéhyde à ... %

eau douce: 0,132 mg/l

eau de mer: 0,132 mg/l

libération sporadique: 0,49 mg/l

sédiment (eau douce): 0,686 mg/l

sédiment (eau de mer): 0,686 mg/l

sol: 0,059 mg/l

station d'épuration: 0,19 mg/l

air:

Pas de valeur PNEC disponible.

67-56-1: méthanol

eau douce:

Pas de risques identifiés.

eau de mer:

Pas de risques identifiés.

libération sporadique:

Pas de risques identifiés.

station d'épuration:

Pas de risques identifiés.

sédiment (eau douce):

Pas de risques identifiés.

sédiment (eau de mer):

Pas de risques identifiés.

sol:

Pas de risques identifiés.

orale (empoisonnement secondaire / secondary poisoning):

Aucun potentiel de bioaccumulation.

Composants avec DNEL

| 50-00-0: formaldéhyde à ... %

travailleur: Exposition à court-terme - effets systémiques et locaux, Inhalation: 0,75 mg/m³, 0,6 ppm

travailleur: Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux, Inhalation: 0,375 mg/m³, 0,3 ppm

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 240 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 4,1 mg/kg

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée:

102 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets locaux, par voie cutanée:

0,012 mg/cm²

consommateur: Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux,

Inhalation: 0,1 mg/m³

67-56-1: méthanol

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 20 mg/kg

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie cutanée: 20 mg/kg

travailleur: Exposition à court terme et à long terme - Effets locaux, par voie cutanée

Pas de risques identifiés.

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 130 mg/m³

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 130 mg/m³

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 130 mg/m³

travailleur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 130 mg/m³

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 4 mg/kg

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie orale: 4 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 4 mg/kg

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie cutanée: 4 mg/kg

consommateur: Exposition à court terme et à long terme - Effets locaux, par voie cutanée

Pas de risques identifiés.

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 26 mg/m³

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 26 mg/m³

consommateur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 26 mg/m³

consommateur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 26 mg/m³

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN ISO 374-1)

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166)

Vêtements de protection:

Choisir la protection corporelle en fonction de l'activité et du type d'exposition, p.ex. tablier, bottes de protection, combinaison de protection contre les produits chimiques (conforme à la norme EN 14605 en cas d'éclaboussures ou EN ISO 13982 pour les poussières).

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

Mesures générales de protection et d'hygiène

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Ne pas respirer les vapeurs ou les poussières.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État de la matière:	liquide	
Etat physique:	liquide	
Couleur:	incolore	
Odeur:	pratiquement inodore	
Seuil olfactif:		
	Pas de données disponibles.	
Point de fusion:	0 °C	
	(env. 1.013 hPa)	
Point d'ébullition:	env. 100 °C	
Inflammabilité:	non inflammable	(autre(s))
Point d'éclair:		
	Pas de point d'éclair - Mesure réalisée jusqu'à la température d'ébullition.	
Température d'auto-inflammation:	> 600 °C	(DIN 51794)
Décomposition thermique:	Pas de décomposition lors d'un stockage ou d'une mise en oeuvre appropriés.	
Valeur du pH:	env. 7,5	(ISO 1148)
	(20 °C)	
Viscosité, cinématique:		
	Pas de données disponibles.	
Viscosité dynamique:	20 - 35 mPa.s	(DIN 53018)
	(20 °C)	
Solubilité dans l'eau:	miscible	
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):	< 1,0	
	Ces informations proviennent des propriétés de chacun des composants.	
Pression de vapeur:	env. 23 mbar	
	(20 °C)	
Densité relative:		
	Pas de données disponibles.	
Densité:	env. 1,2 g/cm ³	(DIN 51757)
	(20 °C)	
densité de vapeur relative (air):	non déterminé	

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique: La substance / le produit est commercialisé(e) ou utilisé(e) sous forme non solide ou sous forme de granulé. -

9.2. Autres informations**Informations concernant les classes de danger physique**

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

Propriétés oxydantes

Propriétés comburantes: non comburant

Autres caractéristiques de sécurité

hygroscopie: non hygroscopique

Autres informations: aucun(e)

Vitesse d'évaporation:

La valeur peut être approximée à partir de la constante de la loi d'Henry ou de la pression de vapeur.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Lors des réaction avec les acides, l'eau et/ ou la chaleur, du formaldéhyde sera libéré, pouvant agir en tant que sensibilisant.

10.4. Conditions à éviter

> 30 °C

Eviter la chaleur. Éviter le gel. Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter:

Peroxydes organiques, bases fortes, acides forts, anhydrides d'acides

10.6. Produits de décomposition dangereux

formaldéhyde à ... %

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

Pratiquement pas toxique après une ingestion unique. L'inhalation d'un mélange enrichi/saturé en vapeur dans l'air ne présente pas de risque aigu.

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): > 5.000 mg/kg

rat (par inhalation): 7 h (IRT)

Aucune mortalité durant le temps d'exposition indiqué lors de tests sur animaux.

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Non-irritant pour la peau. Non-irritant pour les yeux.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: non irritant (test BASF)

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: non irritant

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: non irritant (test BASF)

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

En cas de contact prolongé avec la peau, un effet sensibilisant n'est pas à exclure. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Données expérimentales/calculées:

essai de maximalisation sur le cochon d'Inde : non sensibilisant

Cette préparation avec une concentration en formaldéhyde < 1 % n'a pas d'action sensibilisante (donnée bibliographique).

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

cancérogénicité

| Données relatives à : formaldéhyde à ... %

Evaluation du caractère cancérogène:

Après une exposition inhalative à vie à des concentrations provoquant des dommages aux muqueuses, des tumeurs nasales sont apparues chez les rats. Pour d'autres espèces animales ces mêmes résultats n'ont pas été observés ou l'ont été avec un effet nettement plus faible. Le Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC/IARC) a classé le formaldéhyde en Catégorie 1 des substances cancérogènes chez l'homme, sur la base d'une évidence épidémiologique qui a montré une relation entre l'exposition à l'aldéhyde formique et le cancer du rhino-pharynx. Aucun effet nocif n'est à attendre si les équipements de protection individuelle et les mesures d'hygiène industrielle recommandés sont appliqués.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

Aucun effet toxique sur la reproduction n'est signalé.

Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

non tératogène

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):

Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.

Toxicité en cas de dose répétée et de toxicité spécifique à un organe cible (exposition répétée)

| *Données relatives à : formaldéhyde à ... %*

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Après une administration répétée l'effet de l'irritation locale reste en avant plant.

Données relatives à : méthanol

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

La substance peut causer la perte de la vue après ingestions répétées. A la suite d'inhalations répétitives, la substance peut causer la perte de la vue.

Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

Effets interactifs

Pas de données disponibles.

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) n° 1907/2006 pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne ou est identifié comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

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 (48 h) > 100 mg/l, *Leuciscus idus* (statique)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur un éluat.

12.2. Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H₂O):

Le produit n'a pas été testé.

Données sur l'élimination:

Pas de données disponibles.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation:

La partie polymérique n'est pas biodisponible compte tenu de ses propriétés structurales.

L'accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

volatilité: La substance ne s'évapore pas de la surface de l'eau vers l'atmosphère.

Données relatives à :formaldéhyde à ... %

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

volatilité: La substance ne s'évapore pas de la surface de l'eau vers l'atmosphère.

Adsorption sur les sols: Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

Données relatives à :méthanol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

volatilité: La substance ne s'évapore pas de la surface de l'eau vers l'atmosphère.

Adsorption sur les sols: Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

Conformément à l'Annexe XIII du Règlement (CE) n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH).: Le produit ne répond pas aux critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) et vPvB (très persistant/très bioaccumulable).

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) n° 1907/2006 pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne ou est identifié comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

12.7. Autres effets néfastes

Le produit ne contient pas de substances listées dans le Règlement (CE) No 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

Indications complémentaires

Autres informations sur l'écotoxicité:

Ne pas laisser pénétrer le produit dans les eaux sans traitement préalable. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Incinération en station d'incinération agréée. Les prescriptions réglementaires locales doivent toutefois être respectées.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour	Pas applicable

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

l'environnement:

Précautions particulières à
prendre par l'utilisateur Aucun connu

RID

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu

Transport fluvial intérieur

ADN

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun connu

Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche

Non évalué

Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport	
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

Groupe d'emballage:	Pas applicable	Packing group:	Not applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable	Environmental hazards:	Not applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu	Special precautions for user	None known

Transport aérien**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Numéro ONU ou numéro d'identification: Pas applicable

UN number or ID number: Not applicable

Nom d'expédition des Nations unies: Pas applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Classe(s) de danger pour le transport: Pas applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Groupe d'emballage: Pas applicable

Packing group: Not applicable

Dangers pour l'environnement: Pas applicable

Environmental hazards: Not applicable

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

Special precautions for user: None known

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

Voir les entrées correspondantes pour « numéro ONU ou numéro d'identification » pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Voir les entrées correspondantes à la désignation officielle de transport pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Voir les entrées correspondantes aux "classes de danger pour le transport" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.4. Groupe d'emballage

Voir les entrées correspondantes aux "groupes d'emballage" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.5. Dangers pour l'environnement

Voir les entrées correspondantes aux "risques pour l'environnement" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir les entrées correspondantes aux "précautions particulières pour l'utilisateur" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.7. Transport maritime en vrac**Maritime transport in bulk according**

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

conformément aux instruments de l'OMI to IMO instruments

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk is not intended.

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**Interdictions, restrictions et autorisations

Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: Numéro dans la liste: 28, 69, 3, 72, 75, 77

Directive 2012/18/UE - Maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses (UE):

Listée dans la réglementation ci-dessus: non

La classification s'applique aux conditions standard de température et de pression

Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-8 (France): 43, 43bis, 84

En raison de la présence de formaldéhyde, ou de la libération possible lors de son utilisation, la mise en oeuvre de ce produit est soumise aux prescriptions de l'arrêté du 5 janvier 1993 et des articles R231-56 à R231-56-12 du code du travail

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Des conseils sur la manipulation du produit se trouvent aux rubriques 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte intégral des classifications, incluant les classes de danger et les mentions de danger, si mentionnés aux rubriques 2 et 3:

Skin Sens.	sensibilisation de la peau
Carc.	Cancérogénicité
Acute Tox.	Toxicité aiguë
Skin Corr.	Corrosion cutanée
Eye Dam.	Des lésions oculaires graves
Muta.	Mutagénécité sur les cellules germinales
Flam. Liq.	Liquides Inflammables
STOT SE	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)
Eye Irrit.	Irritation des yeux
Skin Irrit.	Irritation de la peau
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H350	Peut provoquer le cancer.
H330	Mortel par inhalation.
H341	Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux
H301 + H311	Toxique par ingestion ou par contact cutané.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 26.09.2025

Version: 11.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 10.0

Produit: **Kaurit® Impregnating Resin 210**

(ID Nr. 30034943/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 21.10.2025

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H301 + H311 + H331	Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes (Système Nerveux Central, nerf optique).

Abréviations

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route. ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures. ETA = Estimations de la toxicité aiguë. CAO = Avion Cargo seulement. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges. DIN = Institut allemand de normalisation. DNEL = Niveau dérivé sans effet. CE50 = Concentration efficace 50, qui provoque l'effet considéré pour 50% de la population considérée. CE = Communauté européenne. EN = Normes européennes. CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer. IATA = Association du transport aérien international. IBC-Code = Recueil IBC : Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac. IMDG = Code maritime international des marchandises dangereuses. ISO = Organisation internationale de normalisation. STEL = Valeur limite d'exposition court terme. CL50 = concentration létale médiane. DL50 = dose létale médiane. MAK = Concentration maximale sur le lieu de travail (ou TLV = valeur seuil limite). MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires. NEN = Norme néerlandaise. NOEC = Concentration sans effet observé. VLEP = Valeur limite d'exposition professionnelle. OCDE = Organisation de coopération et de développement économiques. PBT = Persistant, bioaccumulable et toxique. PNEC = Concentration prédite sans effet. PPM = Partie par million. RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. VME = Valeur limite de moyenne d'exposition. Numéro ONU = Numéro ONU pour le transport de marchandises dangereuses. vPvB = très persistant et très bioaccumulable.

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. Cette fiche de données de sécurité n'est ni un certificat d'analyses ni une fiche technique et ne peut en aucun cas être considérée comme un accord sur nos spécifications de vente. Les utilisations identifiées dans cette fiche de données de sécurité ne représentent ni un accord sur la qualité contractuelle correspondante de la substance / du mélange ni une utilisation contractuellement désignée. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits de propriété intellectuelle et toute la législation applicable sont observés.

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