

Fiche de données de sécurité

page: 1/22

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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

1.1. Identificateur de produit

Kauramin® Impregnating Resin 753

UFI: GQ6V-2FQ8-J002-4X43

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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]

Carc. 1B

H350 Peut provoquer le cancer.

Repr. 2

H361f Susceptible de nuire à la fertilité.

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:

H350

Peut provoquer le cancer.

H361f

Susceptible de nuire à la fertilité.

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.

P202

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

Conseils de prudence (Intervention):

P308 + P313

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Conseils de Prudence (Stockage):

P405

Garder sous clef.

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):

| EUH208: Peut produire une réaction allergique. Contient: formaldéhyde à ... %

| Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage: formaldéhyde à ... %, 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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

Le produit contient une ou plusieurs substance(s) de la liste des substances candidates selon l'article 59 (1,10) du règlement (CE) N°1907/2006 (REACH) en concentration $\geq 0,1\%$ en masse. 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

Ingrédients soumis à réglementation

1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

Teneur (W/W): $\geq 1\%$ - $< 7\%$	Carc. 2
Numéro CAS: 108-78-1	Repr. 2 (fertilité)
Numéro-CE: 203-615-4	STOT RE (Voies urinaires.) 2
Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119485947-16	H351, H361f, H373
Numéro INDEX: 613-345-00-2	

Inclus à la liste des substances candidates conformément à l'Article 59, paragraphes 1 et 10, du Règlement CE n° 1907/2006 ("REACH").

butane-1,4-diol

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Teneur (W/W): $\geq 3\%$ - $< 5\%$

Numéro CAS: 110-63-4

Numéro-CE: 203-786-5

Numéro d'enregistrement REACH:

01-2119471849-20

Acute Tox. 4 (par voie orale)

STOT SE 3 (somnolence et vertiges)

H302, H336

méthanol

Teneur (W/W): $\geq 0,3\%$ - $< 1\%$

Numéro CAS: 67-56-1

Numéro-CE: 200-659-6

Numéro d'enregistrement REACH:

01-2119433307-44

Numéro INDEX: 603-001-00-X

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

Substance avec limite d'exposition
professionnelle EULes limites de concentrations spécifiquesSTOT SE 2: 3 - $< 10\%$ STOT SE 1: $\geq 10\%$ L'estimation de la toxicité aiguë:

par voie orale: 100 mg/kg

Inhalation: 3 mg/l

par voie cutanée: 300 mg/kg

|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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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

2-diéthylaminoéthanol

Teneur (W/W): $\geq 0,1 \%$ - $< 0,2 \%$ Flam. Liq. 3
Numéro CAS: 100-37-8 Acute Tox. 3 (Inhalation - Vapeur)
Numéro-CE: 202-845-2 Acute Tox. 4 (par voie orale)
Numéro d'enregistrement REACH: Acute Tox. 3 (par voie cutanée)
01-2119488937-14 Skin Corr. 1B
Numéro INDEX: 603-048-00-6 Eye Dam. 1
STOT SE 3 (irr. pour le syst. respiratoire)
H226, H302, H335, H314, H311 + H331
Les limites de concentrations spécifiques
STOT SE 3, irr. pour le syst. respiratoire: $\geq 5 \%$

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:

En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : Air frais, 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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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), Polyéthylène haute densité (PEHD), aluminium, verre, Polyéthylène basse densité (PELD)

Matériaux inadaptés pour récipients: avec revêtement de zinc, papier

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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

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

100-37-8: 2-diéthylaminoéthanol

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

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VME 50 mg/m³ ; 10 ppm (VLEP-INRS (FR))

Composés avec des valeurs limites biologiques.

| 67-56-1: méthanol

FR IBE

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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.

110-63-4: butane-1,4-diol

eau douce: 1,52 mg/l

eau de mer: 0,152 mg/l

libération sporadique: 5,00 mg/l

sédiment (eau douce): 6,75 mg/kg

sédiment (eau de mer): 0,675 mg/kg

sol: 0,458 mg/kg

station d'épuration:

Pas de risques identifiés.

100-37-8: 2-diéthylaminoéthanol

eau douce: 0,0623 mg/l

eau de mer: 0,00623 mg/l

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

libération sporadique: 0,34 mg/l
sédiment (eau douce): 0,673 mg/kg
sédiment (eau de mer): 0,0673 mg/kg
sol: 0,0977 mg/kg
station d'épuration: 10 mg/l
orale (empoisonnement secondaire / secondary poisoning):
D'après l'évaluation des risques de l'UE, aucun risque n'est attendu.

| 108-78-1: 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

eau douce: 0,51 mg/l
eau de mer: 0,051 mg/l
libération sporadique: 2 mg/l
station d'épuration: 100 mg/l
sédiment (eau douce): 13,06 mg/kg
sol: 2,312 mg/kg
orale (empoisonnement secondaire / secondary poisoning):
La PNEC n'est pas dérivée pour la voie orale, car aucune accumulation dans les organismes n'est attendue.
air:
Pas de risques identifiés.
sédiment (eau de mer): 1,306 mg/kg

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
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

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 130 mg/m³travailleur: 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/m³consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 26 mg/m³consommateur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 26 mg/m³consommateur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 26 mg/m³

110-63-4: butane-1,4-diol

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 958 mg/m³travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 136 mg/m³

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 8 mg/kg

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 19 mg/kg

100-37-8: 2-diéthylaminoéthanol

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 18,3 mg/m³travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 10,7 mg/m³

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 2,5 mg/kg

| 108-78-1: 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie cutanée: 117 mg/kg

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 82,3 mg/m³

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 11,8 mg/kg

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 8,3 mg/m³

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 4,2 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 1,5 mg/m³

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale:
0,42 mg/kg

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).

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	
État physique:	liquide	
Couleur:	incolore	
Odeur:	pratiquement inodore	
Seuil olfactif:	Pas de données disponibles.	
Point de fusion:	0 °C	
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.	(ISO 2719, coupelle fermée)
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. 9,8 (20 °C)	(DIN ISO 976)
Viscosité, cinématique:	Pas de données disponibles.	
Viscosité dynamique:	45 - 70 mPa.s (20 °C)	(DIN EN ISO 3219, Annexe B)
Solubilité dans l'eau:	miscible	

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow): < 3,0

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. 1,25 g/cm³
(20 °C)

(ISO 2811-3)

densité de vapeur relative (air):
non déterminéCaractéristiques 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**Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

Propriétés oxydantes

Propriétés comburantes: non comburant

Autres caractéristiques de sécurité

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

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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. Test du risque par inhalation (IRT): pas de mortalité au bout de 7 heures lors de tests sur animaux. Lors de l'inhalation d'un mélange vapeur/air hautement enrichi, en fonction de la volatilité, aucun risque aigu. 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:

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

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Non-irritant pour la peau. Non-irritant pour les yeux. Possibilité d'irritation en cas d'action prolongée sur la peau. 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:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: non irritant (test de Draize)

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: non irritant

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: non irritant (test de Draize)

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.

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

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

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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.

toxicité pour la reproduction

| Données relatives à : 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

D'après l'expérimentation animale par ingestion répétée de doses élevées, la substance peut provoquer des lésions testiculaires. On ne peut exclure un effet néfaste potentiel sur la fertilité.

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

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.

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Effets interactifs

Pas de données disponibles.

11.2. Informations sur les autres dangersPropriétés 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.

Autres informations

Autres informations sur la toxicité

Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

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. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (48 h) > 500 mg/l, *Leuciscus idus*

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

12.2. Persistance et dégradabilitéEvaluation 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.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

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.

Pas d'élimination par les systèmes d'égouts ou d'eaux usées.

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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 l'environnement:	Pas applicable
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

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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

Groupe d'emballage: Pas applicable

Dangers pour l'environnement: Pas applicable

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

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

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

Transport aérien

IATA/ICAO

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

Air transport

IATA/ICAO

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

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

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

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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 conformément aux instruments de l'OMI**Maritime transport in bulk according 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, 72, 3, 69, 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

Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-8 (France): 43, 43bis, 49, 49bis, 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:

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Carc.	Cancérogénicité
Repr.	Toxicité pour la reproduction
STOT RE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée
Acute Tox.	Toxicité aiguë
STOT SE	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)
Flam. Liq.	Liquides Inflammables
Skin Corr.	Corrosion cutanée
Eye Dam.	Des lésions oculaires graves
Skin Sens.	sensibilisation de la peau
Muta.	Mutagénécité sur les cellules germinales
Eye Irrit.	Irritation des yeux
Skin Irrit.	Irritation de la peau
H350	Peut provoquer le cancer.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes (Voies urinaires.)à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
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).
H330	Mortel par inhalation.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
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.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H311 + H331	Toxique par contact cutané ou par inhalation.

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.

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: 16.0

Date / Version précédente: 16.02.2024

Version précédente: 15.0

Produit: **Kauramin® Impregnating Resin 753**

(ID Nr. 30034780/SDS_GEN_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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.