

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Laque pour radiateur Aglaia

Date d'impression: 23.05.2014

Code du produit: FG-AGLAIA_A19

Page 1 de 8

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

1.1. Identificateur de produit

Laque pour radiateur Aglaia

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

Utilisation de la substance/du mélange

Laque aux huiles végétales. Pour surfaces métalliques à l'intérieur

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

Société:	Louis Gnatz GmbH	
Rue:	Ottostr. 13	
Lieu:	D-84030 Landshut	
Téléphone:	+49(0)871/7805-0	Téléfax: +49(0)871/7805-10
e-mail:	info@beeck.com	
Interlocuteur:	Ralf Rieks	Téléphone: +49(0)7333/9607-14
e-mail:	ralf.rieks@beeck.com	
Internet:	www.aglaia.de	
Service responsable:	Tel. +49(0)7333/9607-11 Fax: +49(0)7333/9607-10	

1.4. Numéro d'appel d'urgence:

Belgique / Belgium +32 70 245 245
GBK Gefahrgut Büro GmbH
+49(0)6132/84463

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Phrases R:

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

2.2. Éléments d'étiquetage

Phrases R

52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

2.3. Autres dangers

Un contact répété peut amener des réactions allergiques chez certains sujets très sensibles.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Pour connaître la composition du produit et les composants de la recette, voir la composition complète d'AGLAIA

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Laque pour radiateur Aglaia

Date d'impression: 23.05.2014

Code du produit: FG-AGLAIA_A19

Page 2 de 8

Composants dangereux

N° CE	Substance	Quantité
N° CAS	Classification	
N° Index	Classification SGH	
N° REACH		
271-369-5	Hydrocarbures, en C11 à C14, isoalcanes, aromatiques cycliques <2%	20 - < 25 %
68551-19-9	Xn - Nocif R65-66	
	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119480162-45		
232-433-8	Terpène d'orange	< 1 %
8028-48-6	Xn - Nocif, Xi - Irritant, N - Dangereux pour l'environnement R10-38-43-50-53-65	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410	
01-2119493353-35		

Textes des phrases R et H voir la section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin en consultation. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Allonger la personne affectée par le produit et l'empêcher de bouger ; si elle perd connaissance, la placer en position de réveil.

Après inhalation

Mettre la victime à l'air libre. Tenir les personnes concernées au chaud et au calme. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. En cas d'irrégularité ou d'arrêt de la respiration : Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire.

Après contact avec la peau

Laver avec soin la peau contaminée à l'eau et au savon. Retirer les vêtements souillés. Ne pas utiliser de solvants ni de diluants. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact, si elles ont été mises en place. Consulter immédiatement un oculiste.

Après ingestion

Faire boire immédiatement beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir.

Lors de vomissements spontanés avec perte de conscience, tendre le cou et amener le blessé dans la position couchée sur le côté et stable. Dégager les voies respiratoires, empêcher l'aspiration. Tenir les personnes concernées au chaud et au calme. Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

nausée, vomissements, mal de tête, toux, insuffisance respiratoire, diarrhée, douleur abdominale. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

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

Traitements symptomatiques (décontamination et fonction vitale).

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

dioxyde de carbone (CO2), mousse, jet d'eau pulvérisée ou poudre sèche.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Laque pour radiateur Aglaia

Date d'impression: 23.05.2014

Code du produit: FG-AGLAIA_A19

Page 3 de 8

Moyens d'extinction inappropriés

Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, les substances suivantes peuvent être libérées : dioxyde de carbone (CO₂), monoxyde de carbone (CO), fumée, NO_x.

L'inhalation de produits de décomposition dangereux peut porter gravement atteinte à la santé.

5.3. Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

Information supplémentaire

Les gaz de combustion sont partiellement condensés avec l'eau utilisée pour éteindre l'incendie et contaminent cette eau.

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Évacuer le personnel dans une zone sûre. Bien ventiler. Ne pas inhale les vapeurs et le brouillard.

Utiliser un équipement de protection individuelle.

Le produit qui s'est répandu sur le sol est glissant: risque de chute! Eviter le contact avec la peau pour ce produit.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne doit pas être évacué dans les eaux usées ni dans les étendues d'eau. Empêcher le rejet dans les fleuves ou eaux de surface en établissant des barrages de sable ou de terre ou en prenant d'autres mesures d'arrêt appropriées. Contacter immédiatement les autorités compétentes si le produit s'évacue dans le sol, une étendue d'eau ou les égouts.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel).

Évacuer de la manière décrite au section 13. Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir section 8, 13

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Consignes pour une manipulation sans danger

Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers. Tenir les récipients hermétiquement fermés. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Le traitement ultérieur / l'enlèvement des couches de peinture, comme le meulage, le décapage à la flamme, etc. peut dégager des poussières et/ou des vapeurs dangereuses. Ne pas inhale les vapeurs/poussières.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Équipement de protection approprié: Voir section 8.

Préventions des incendies et explosion

Les chiffons, le papier et les autres matériaux utilisés pour éponger sont susceptibles de prendre feu.

Après utilisation, on devra les recueillir dans des récipients fermés non inflammables et les éliminer en respectant les règles de sécurité.

Information supplémentaire

Manipulation, stockage et transport conformément aux réglementations locales et dans les récipients annotés en conséquence et appropriés à ce produit.

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

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Stocker conformément aux prescriptions locales. Stocker hermétiquement dans le conditionnement

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Laque pour radiateur Aglaia

Date d'impression: 23.05.2014

Code du produit: FG-AGLAIA_A19

Page 4 de 8

d'origine.

Conserver dans un endroit sec et frais. Protéger du gel.

Indications concernant le stockage en commun

Ne pas entreposer près des acides.

Conserver à l'écart de: Des oxydants

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Il est interdit de fumer dans les entrepôts. Entrée interdite aux personnes non autorisées.

Conserver à des températures comprises entre 5°C et 25°C.

Refermer soigneusement les bidons et les stocker à la verticale pour éviter tout écoulement.

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

Donnée non disponible.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle

Nº CAS	Noms des agents	ppm	mg/m ³	F/m ³	Catégorie	Origine
1317-65-3	Calcium (carbonate de)	-	10		(8 h)	
13463-67-7	Titane (dioxyde de)	-	10		Courte durée (15 min)	

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Ceci peut être atteint par une aspiration locale ou de la pièce. Dans le cas où cela serait insuffisant pour maintenir la concentration en solvants en dessous des valeurs limites d'exposition professionnelle, un équipement de protection respiratoire approprié doit être porté.

Mesures d'hygiène

éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Pendant le travail, ne pas manger, boire, fumer ou priser. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Protection des yeux/du visage

Vêtements étanches, bottes, tablier, des gants de protection. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver avec soin la peau contaminée à l'eau et au savon.

Protection des mains

Gants de protection. Le fabricant recommande les matériaux suivants pour les gants: PVC- ou gants en caoutchouc. Choisir les gants de protection en fonction des conditions d'utilisation concrètes et observer les instructions d'emploi du fabricant. Protection préventive de la peau: crème de protection de la peau.

Protection de la peau

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

Protection respiratoire

Lorsque la concentration de solvants est supérieure aux valeurs limites d'exposition, porter un appareil de protection respiratoire approprié et agréé. Dans le but d'éviter l'inhalation des brouillards de pistoletage et des poussières de ponçage, le port d'un appareil respiratoire est requis durant ces travaux.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Laque pour radiateur Aglaia

Date d'impression: 23.05.2014

Code du produit: FG-AGLAIA_A19

Page 5 de 8

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique: liquide
 Couleur: blanc (blanche)
 Odeur: doux (douce)

Testé selon la méthode

pH-Valeur: non applicable ISO 4316

Modification d'état

Point d'éclair:	> 61 °C
Densité:	1,24 g/cm³
Durée d'écoulement:	130 s / 3 mm

9.2. Autres informations

Donnée non disponible.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Donnée non disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stable si le stockage et la manipulation sont corrects.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions de stockage normales et en cas d'utilisation normale, il ne se produit pas de réactions dangereuses. Ne polymérisé pas.

10.4. Conditions à éviter

Aucun si utilisation appropriée.

Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.

10.5. Matières incompatibles

comburant puissant, acides forts

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition si le produit est stocké et utilisé selon les indications.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

Nº CAS	Substance	Voies d'exposition	Méthode	Dose	Espèce	Source
68551-19-9	Hydrocarbures, en C11 à C14, isoalcanes, aromatiques cycliques <2%					
	par voie orale	DL50	> 5000 mg/kg	rat		
	dermique	DL50	> 5000 mg/kg	lapin		
	par inhalation vapeur	CL50	> 5000 mg/l	rat		

Irritation et corrosivité

Irritation légère de la peau.

Irritation légère des yeux.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Laque pour radiateur Aglaia

Date d'impression: 23.05.2014

Code du produit: FG-AGLAIA_A19

Page 6 de 8

Effets sensibilisants

Un contact répété peut amener des réactions allergiques chez certains sujets très sensibles.

Expériences tirées de la pratique

Observation diverses

Dessèchement de la peau dû à la perte de graisse. L'inhalation des vapeurs à des concentrations élevées peut provoquer des symptômes tels que maux de tête, vertiges, fatigue, nausées et vomissements.

L'aspiration de liquide pendant l'absorption ou les vomissements peut provoquer une grave pneumonie causée par les produits chimiques.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

12.2. Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Donnée non disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Élimination

Evacuation conformément aux réglementations en vigueur.

Code d'élimination des déchets-Produit

080111 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRES D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis; déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
Classé comme déchet dangereux.

Code d'élimination de déchet-Résidus

080111 DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRES D'IMPRESSION; déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis; déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
Classé comme déchet dangereux.

L'élimination des emballages contaminés

Les emballages vidés et nettoyés de manière appropriée peuvent être recyclés. Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre (ADR/RID)

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Laque pour radiateur Aglaia

Date d'impression: 23.05.2014

Code du produit: FG-AGLAIA_A19

Page 7 de 8

Autres informations utiles (Transport terrestre)

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

Transport fluvial (ADN)

Autres informations utiles (Transport fluvial)

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

Transport maritime (IMDG)

Autres informations utiles (Transport maritime)

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

Transport aérien (ICAO)

Autres informations utiles (Transport aérien)

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR
L'ENVIRONNEMENT: non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Donnée non disponible.

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Informations réglementaires UE

1999/13/CE (COV): La valeur limite des COV [composés organiques volatiles] (catégorie de produits: II.A d, Lb) pour le produit prêt à l'emploi est au maximum de 300 g/l. Le taux de COV dans le produit prêt à l'emploi est au maximum de 300 g/l.

Information supplémentaire

Aucune substance dangereuse (SVHC) selon REACH, article 57.

Prescriptions nationales

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

SECTION 16: Autres informations

Abréviations et acronymes

n.a. = non applicable

n.d. = non déterminé

a. d. d. = aucune donnée disponible

Texte intégral des phrases R mentionnées dans les sections 2 et 3

- 10 Inflammable.
- 38 Irritant pour la peau.
- 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- 50 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- 52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- 53 Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

Laque pour radiateur Aglaia

Date d'impression: 23.05.2014

Code du produit: FG-AGLAIA_A19

Page 8 de 8

- 65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Texte intégral des phrases H mentionnées dans les sections 2 et 3

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Information supplémentaire

- Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel.
Le produit doit être utilisé exclusivement pour les applications citées dans la notice technique ou dans les instructions de traitement.
Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)