Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

*

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

· **1.1 Identifiant du produit:**

· **Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating**
· **Code du produit:** B-31
· **Numéro d'enregistrement** Non pertinent
· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**
Le revêtement phénolique de cuisson HERESITE B-31 offre une qualité constante et élevée dans une large gamme d'applications. La résistance à la corrosion du B-31 augmente considérablement la durée de vie des équipements.
· **Catégorie du produit** Phénolique de cuisson

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
· **Producteur/fournisseur:**
Heresite Protective Coatings, LLC
822 S. 14th Street
Manitowoc, WI 54220, USA
Téléphone : +1 (920) 684-6646 +1 (920) 684-6646
FAX : +1 (920) 684-0110
peter@heresite.com
· **1.4 Numéro d'appel d'urgence**
En cas d'urgence chimique (déversement, fuite, incendie, exposition ou accident)
Appelez CHEMTREC jour et nuit
Aux États-Unis et au Canada : 1-800-424-9300 ou en dehors des États-Unis et du Canada : +1 703-527-3887 (appels à frais virés acceptés)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

GHS06 tête de mort sur deux tibias

Acute Tox. 3 H311 Toxique par contact cutané.

GHS08 danger pour la santé

Resp. Sens. 1 H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
Muta. 2 H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
Carc. 1A H350 Peut provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.
STOT SE 2 H371 Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central et les organes visuels.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 1)

GHS05 corrosion

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

· ***2.2 Éléments d'étiquetage***
· ***Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008***
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
· ***Pictogrammes de danger***

GHS02 GHS05 GHS06 GHS08

· ***Mention d'avertissement:*** Danger

· ***Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:***
2-butoxyéthanol
butane-1-ol
phénol
éthanol
Formaldéhyde
· ***Mentions de danger:***
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H311 Toxique par contact cutané.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
H350 Peut provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.
H371 Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central et les organes visuels.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
· ***Conseils de prudence:***
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidéflagrant.
P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 2)

P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P321	Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P330	Rincer la bouche.
P361+P364	Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P405	Garder sous clef.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· ***Indications complémentaires:***
Cette valeur se rapporte à la connaissance de valeurs toxicologiques ou écotoxicologiques connues et établies.
Le mélange contient 30 % de composants dont la toxicité est inconnue.
Contient 48 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.
· ***2.3 Autres dangers*** Non
· ***Résultats des évaluations PBT et vPvB***
· ***PBT:*** Non applicable.
· ***vPvB:*** Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· ***3.2 Mélanges***
· ***Description:*** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· ***Composants dangereux:***

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numéro index: 603-002-00-5 RTECS: KQ 6300000	éthanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Numéro index: 603-014-00-0 RTECS: KJ 8575000	2-butoxyéthanol Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg LC50/4 h inhalatoire: 3 mg/l	5-35%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Numéro index: 603-004-00-6 RTECS: EO 1400000	butane-1-ol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	5-12%

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 3)

CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Numéro index: 603-001-00-X RTECS: PC 1400000	méthanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370 Limites de concentration spécifiques: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	0-12%
CAS: 108-95-2 EINECS: 203-632-7 Numéro index: 604-001-00-2 RTECS: SJ 3325000	phénol Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314 Limites de concentration spécifiques: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 3 % Skin Irrit. 2; H315: 1 % ≤ C < 3 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 %	0-12%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Numéro index: 601-022-00-9 RTECS: ZE 2100000	xylène Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	0-12%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9 RTECS: FF 5150100	noir de carbone Carc. 1A, H350; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0-12%
CAS: 50-00-0 EINECS: 200-001-8 Numéro index: 605-001-00-5 RTECS: LP 8925000	Formaldéhyde Acute Tox. 2, H330; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oral: 500 mg/kg LC50/4 h inhalatoire: 100 mg/l Limites de concentration spécifiques: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	0-≤2,5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Numéro index: 601-023-00-4 RTECS: DA 0700000	éthylbenzène Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	0-≤2,5%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 Numéro index: 606-004-00-4 RTECS: SA 9275000	4-méthylpentane-2-one Flam. Liq. 2, H225; Carc. 2, H351; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 ATE: LC50/4 h inhalatoire: 11 mg/l	0-≤2,5%

· ***Indications complémentaires:*** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· ***4.1 Description des mesures de premiers secours***

· ***Remarques générales:*** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

· ***Après inhalation:***

Transporter la victime à l'air libre. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de difficulté respiratoire, administrer de l'oxygène si un opérateur qualifié est disponible. Consulter un médecin.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 4)

· ***Après contact avec la peau:***
Rincer abondamment la peau contaminée à l'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin en cas de symptômes. Laver les vêtements avant réutilisation. Nettoyer soigneusement les chaussures avant réutilisation.
· ***Après contact avec les yeux:***
Rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau pendant au moins 20 minutes, en maintenant les paupières ouvertes. Consulter immédiatement un médecin par mesure de précaution.
· ***Après ingestion:***
Si la personne est consciente, lui faire boire plusieurs verres d'eau. Ne pas faire vomir sauf avis contraire du personnel médical. Consulter immédiatement un médecin.
· ***4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires***
Traiter les symptômes.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· ***5.1 Moyens d'extinction***
· ***Moyens d'extinction appropriés:***
Classe B : poudre chimique sèche, dioxyde de carbone, mousse, vapeur ou brouillard d'eau.
· ***Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:***
Aucune autre information pertinente disponible.
· ***5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange***
Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***5.3 Conseils aux pompiers***
· ***Equipement de protection:***
Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à pression et un équipement de protection complet pour éviter tout contact avec les yeux et la peau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· ***6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence***
Porter un équipement de protection. Tenir à l'écart les personnes non protégées.
Tenir les personnes à distance et se tenir du côté exposé au vent.
Assurer une ventilation adéquate.
Tenir à l'écart des sources d'inflammation.
· ***6.2 Précautions pour la protection de l'environnement***
Diluer avec beaucoup d'eau.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
· ***6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:***
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr terre diatomée, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Utiliser un neutralisant.
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.
Eliminer la matière collectée conformément au règlement.
· ***6.4 Référence à d'autres rubriques***
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter la section 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter la section 13.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 5)

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· ***7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger***
Veiller à une bonne ventilation/aspiration au poste de travail.
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.
Eviter la formation d'aérosols.
· ***Préventions des incendies et des explosions:*** Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

· ***7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités***
· ***Stockage:***
· ***Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:***
Conserver dans un endroit bien ventilé.
Tenir au frais.
Stocker uniquement avec des matériaux compatibles.
· ***Indications concernant le stockage commun:*** Pas nécessaire.
· ***Autres indications sur les conditions de stockage:*** Tenir les emballages hermétiquement fermés.
· ***7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)*** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· ***8.1 Paramètres de contrôle***

· ***Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:***	
64-17-5 éthanol	
VLEP	Valeur momentanée: 9500 mg/m³, 5000 ppm Valeur à long terme: 1900 mg/m³, 1000 ppm
111-76-2 2-butoxyéthanol	
VLEP	Valeur momentanée: 246 mg/m³, 50 ppm Valeur à long terme: 49 mg/m³, 10 ppm Risque de pénétration percutanée
71-36-3 butane-1-ol	
VLEP	Valeur momentanée: 150 mg/m³, 50 ppm
67-56-1 méthanol	
VLEP	Valeur momentanée: 1300 mg/m³, 1000 ppm Valeur à long terme: 260 mg/m³, 200 ppm risque de pénétration percutanée, (11)
108-95-2 phénol	
VLEP	Valeur momentanée: 15,6 mg/m³, 4 ppm Valeur à long terme: 7,8 mg/m³, 2 ppm M2, Risque de pénétration percutanée
1330-20-7 xylène	
VLEP	Valeur momentanée: 442 mg/m³, 100 ppm Valeur à long terme: 221 mg/m³, 50 ppm risque de pénétration percutanée
1333-86-4 noir de carbone	
VLEP	Valeur à long terme: 3,5 mg/m³

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 6)

50-00-0 Formaldéhyde	
VLEP	Valeur momentanée: 0,74 mg/m³, 0,6 ppm Valeur à long terme: 0,37 0,5* mg/m³, 0,3 0,62* ppm C1B, M2,*:jusqu'au 11.07.24 l'embaumement
100-41-4 éthylbenzène	
VLEP	Valeur momentanée: 442 mg/m³, 100 ppm Valeur à long terme: 88,4 mg/m³, 20 ppm risque de pénétration percutanée
108-10-1 4-méthylpentane-2-one	
VLEP	Valeur momentanée: 208 mg/m³, 50 ppm Valeur à long terme: 83 mg/m³, 20 ppm

· ***Remarques supplémentaires:***
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· ***8.2 Contrôles de l'exposition***
· ***Contrôles techniques appropriés*** Sans autre indication, voir point 7.
· ***Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle***
· ***Mesures générales de protection et d'hygiène:***
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés et les laver avant réutilisation.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Conserver à part les vêtements de protection.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
· ***Protection respiratoire:*** N'est pas nécessaire.
· ***Protection des mains:***

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
· ***Matériau des gants:***
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
· ***Temps de pénétration du matériau des gants:***
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
· ***Protection des yeux/du visage***

Lunettes de protection hermétiques

· ***Protection du corps:*** Vêtement de protection léger
· ***Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement*** Aucun

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 7)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**	
· **Indications générales**	
· **État physique**	Liquide
· **Couleur:**	Clair, incolore
· **Odeur:**	Caractéristique
· **Point de fusion/point de congélation:**	Non déterminé.
· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**	Non déterminé.
· **Inflammabilité**	Non applicable.
· **Limites inférieure et supérieure d'explosion**	
· **Inférieure:**	≥1,1 Vol % (111-76-2 2-butoxyéthanol)
· **Supérieure:**	≤15 Vol % (64-17-5 éthanol)
· **Point d'éclair:**	11 °C
· **Température d'auto-inflammation**	Non déterminé
· **Température de décomposition:**	Non déterminé.
· **pH**	Non déterminé.
· **Viscosité:**	
· **Viscosité cinématique**	Non déterminé.
· **Dynamique:**	Non déterminé.
· **Solubilité**	
· **l'eau:**	Entièrement miscible
· **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**	Non déterminé.
· **Pression de vapeur @ 20 °C:**	≤59 hPa (64-17-5 éthanol)
· **Pression de vapeur @ 50 °C:**	≤280 hPa
· **Densité et/ou densité relative**	
· **Densité @ 20 °C:**	0,95 g/cm³
· **Densité relative:**	Non déterminé.
· **Densité de vapeur:**	Non déterminé.
· **9.2 Autres informations**	
· **Aspect:**	
· **Forme:**	Liquide
· **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité**	
· **Température d'inflammation:**	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· **Propriétés explosives:**	Non déterminé.
· **Changement d'état**	
· **Vitesse d'évaporation:**	Non déterminé.
· **Informations concernant les classes de danger physique**	
· **Substances et mélanges explosibles**	néant
· **Gaz inflammables**	néant
· **Aérosols**	néant
· **Gaz comburants**	néant
· **Gaz sous pression**	néant
· **Liquides inflammables**	Liquide et vapeurs très inflammables.
· **Matières solides inflammables**	néant

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 8)

· ***Substances et mélanges autoréactifs***	néant
· ***Liquides pyrophoriques***	néant
· ***Matières solides pyrophoriques***	néant
· ***Matières et mélanges auto-échauffants***	néant
· ***Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau***	néant
· ***Liquides comburants***	néant
· ***Matières solides comburantes***	néant
· ***Peroxydes organiques***	néant
· ***Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux***	néant
· ***Explosibles désensibilisés***	néant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· ***10.1 Réactivité*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***10.2 Stabilité chimique*** Le produit est stable dans condidtions normales.
· ***Décomposition thermique/conditions à éviter:***
Éviter l'exposition à la chaleur, aux sources d'inflammation et aux flammes nues. Pas de décomposition en cas d'utilisation conforme.
· ***10.3 Possibilité de réactions dangereuses*** Aucune réaction dangereuse connue.
· ***10.4 Conditions à éviter*** Températures élevées. Chaleur, flammes et étincelles.
· ***10.5 Matières incompatibles*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***10.6 Produits de décomposition dangereux*** Dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, hydrocarbures

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· ***11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008***
· ***Toxicité aiguë***
Nocif en cas d'ingestion.
Toxique par contact cutané.

· ***Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:***		
64-17-5 éthanol		
Oral	LD50	7.060 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)
	LC50/96 hours	12.900-15.300 mg/l (Trout)
111-76-2 2-butoxyéthanol		
Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		470 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	220 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)
		2.174,91 mg/l (rat)
71-36-3 butane-1-ol		
Oral	LD50	790 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	3.400 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	8.000 mg/l (rat)
	LC50/96 hours	1.376 mg/l (min)

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 9)

	LC50/48 hrs	1.328 mg/l (wtr)
67-56-1 méthanol		
Oral	LD50	1.187 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	17.100 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	128,2 mg/l (rat)
	LC50/96 hours	15.400 mg/l (Trout)
108-95-2 phénol		
Oral	LD50	317 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	850 mg/kg (lapin)
1330-20-7 xylène		
Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	1.700 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	5.000 mg/l (rat)
1333-86-4 noir de carbone		
Oral	LD50	10.000 mg/kg (rat)
50-00-0 Formaldéhyde		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
		>200 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	100 mg/l (ATE)
100-41-4 éthylbenzène		
Oral	LD50	3.500 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	15.433 mg/kg (lapin)
108-10-1 4-méthylpentane-2-one		
Oral	LD50	2.080 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	16.000 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)
		8,3-16,6 mg/l (rat)

· ***Effet primaire d'irritation:***

· ***Corrosion cutanée/irritation cutanée***
Effet corrosif sur la peau et les muqueuses.
Corrosif pour la peau et les muqueuses.
Peut provoquer une réaction allergique de la peau .
Provoque une irritation cutanée.

· ***Lésions oculaires graves/irritation oculaire***
Effet corrosif .
Provoque une irritation des yeux.
Provoque de graves lésions des yeux.

· ***Sensibilisation respiratoire ou cutanée***
Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
Peut provoquer une allergie cutanée.

· ***Mutagénicité sur les cellules germinales*** Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

· ***Cancérogénicité*** Peut provoquer le cancer. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

· ***Toxicité pour la reproduction***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 10)

· ***Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique***
Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central et les organes visuels.
Peut irriter les voies respiratoires.
· ***Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Danger par aspiration***
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· ***Indications toxicologiques complémentaires:***
Avaler conduira à un effet corrosif sur la cavité buccale et de la gorge et de danger de perforation de l'oesophage et de l'estomac .
· ***11.2 Informations sur les autres dangers***

· ***Propriétés perturbant le système endocrinien***
Aucun des composants n'est compris.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· ***12.1 Toxicité***

· ***Toxicité aquatique:***	
64-17-5 éthanol	
EC50	34.900 mg/l (Daphnia)
111-76-2 2-butoxyéthanol	
EC50	1.815 mg/l (wtr)
67-56-1 méthanol	
EC50	22.000 mg/l (alg) 10.000 mg/l (Daphnia)
108-95-2 phénol	
EC50	4-7 mg/l (Daphnia)
1330-20-7 xylène	
EC50	72 mg/l (alg) 75,49 mg/l (Daphnia)
100-41-4 éthylbenzène	
EC50	4,9 mg/l (alg) 1,8-2,4 mg/l (wtr)

· ***12.2 Persistance et dégradabilité*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***12.3 Potentiel de bioaccumulation*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***12.4 Mobilité dans le sol*** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· ***12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB***
· ***PBT:*** Non applicable.
· ***vPvB:*** Non applicable.
· ***12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien***
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
· ***12.7 Autres effets néfastes***
· ***Autres indications écologiques:***
· ***Indications générales:***
Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.

(suite page 12)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 11)

Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
· **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
Respecter toutes les réglementations fédérales, provinciales et locales lors de l'élimination de ce matériau.
· **Code déchet:** Code de déchet US EPA RCRA D001 (caractéristique d'inflammabilité).

· **Emballages non nettoyés:**
· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
· **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**
· **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN1263
· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
· **ADR/ADN** UN1263 PEINTURES
· **IMDG, IATA** PAINT
· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **ADR/ADN**

· **Classe** 3 (F1) Liquides inflammables.
· **Étiquette** 3

· **IMDG, IATA**

· **Class** 3 Liquides inflammables.
· **Label** 3
· **14.4 Groupe d'emballage**
· **ADR/ADN, IMDG, IATA** II
· **14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable.
· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Liquides inflammables.
· **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):** 33
· **No EMS:** F-E,S-E
· **Stowage Category** B
· **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable.

(suite page 13)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 12)

· ***Indications complémentaires de transport:***

· ***ADR/ADN***	
· ***Quantités limitées (LQ)***	5L
· ***Quantités exceptées (EQ)***	Code: E2 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml
· ***Catégorie de transport***	2
· ***Code de restriction en tunnels***	D/E
· ***IMDG***	
· ***Limited quantities (LQ)***	5L
· ***Excepted quantities (EQ)***	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· ***"Règlement type" de l'ONU:***	UN 1263 PEINTURES, 3, II

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***

· ***Directive 2012/18/UE*** La substance n'est pas énumérée.
· ***Substances dangereuses désignées - ANNEXE I*** Aucun des composants n'est compris.
· ***Catégorie SEVESO*** P5c LIQUIDES INFLAMMABLES
· ***Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas*** 5.000 t
· ***Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut*** 50.000 t
· ***LISTE DES SUBSTANCES SOUMISES À AUTORISATION (ANNEXE XIV)***
La substance n'est pas énumérée.
· ***RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII*** Conditions de limitation: 3, 28, 69, 72

· ***Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II***

Aucun des composants n'est compris.

· ***RÈGLEMENT (UE) 2019/1148***

· ***Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)***

Aucun des composants n'est compris.

· ***Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT***

Aucun des composants n'est compris.

· ***Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues***

Aucun des composants n'est compris.

· ***Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers***

Aucun des composants n'est compris.

· ***Prescriptions nationales:***

Le produit est soumis à l'obligation de marquage selon la dernière version en vigueur de l'ordonnance sur les produits dangereux.

(suite page 14)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 Numéro de version 1 Révision: 05.10.2025

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 13)

· ***15.2 Évaluation de la sécurité chimique:*** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· ***Phrases importantes***

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H301 Toxique en cas d'ingestion.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H311 Toxique par contact cutané.
H312 Nocif par contact cutané.
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H330 Mortel par inhalation.
H331 Toxique par inhalation.
H332 Nocif par inhalation.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
H350 Peut provoquer le cancer.
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes.
H371 Risque présumé d'effets graves pour les organes.
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

· ***Date de la version précédente:*** 05.10.2025

· ***Acronymes et abréviations:***

ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
IMDG: The International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA : International Air Transport Association
GHS: The Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal Concentration 50 Percent
LC50: Lethal Dose 50 Percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (ETAValeurs d'estimation de la toxicité aiguë)
Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2
Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3
Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2
Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B
Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

(suite page 15)

Fiche de données de sécurité

REACH: Regulation (EC) No 2020/878 (in particular as amended by Regulation (EU) No. 1907/2006 & 2015/830 with respect to SDSs) & CLP: Regulation (EC) No 1272/2008

Date d'impression : 05.10.2025 *Numéro de version 1* *Révision: 05.10.2025*

Nom du produit: Gloss Black Baked Phenolic Coating

(suite de la page 14)

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
Resp. Sens. 1: Sensibilisation respiratoire – Catégorie 1
Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1A
Muta. 2: Mutagénicité sur les cellules germinales – Catégorie 2
Carc. 1A: Cancérogénicité – Catégorie 1A
Carc. 1B: Cancérogénicité – Catégorie 1B
Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2
STOT SE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 1
STOT SE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 2
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3
STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2
Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

· **** Données modifiées par rapport à la version précédente***