

* 1 Identification

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics
- **Code du produit:** 3305, 3306, 3307
- **Emploi de la substance / de la préparation** Coating
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
Manufactured for: IAMG International Autobody Marketing Group, 1505 North Hayden Road, Ste.111, Scottsdale, AZ 85257
Information phone : 480.451.4451
- **Service chargé des renseignements:** 1-87-REFINISH
- **Numéro d'appel d'urgence:** CHEMTREC 1-800-424-9300

* 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**



GHS02 GHS04 Flamme, Bouteille à gaz

Aérosols inflammables - catégorie 1

H222 Aérosol extrêmement inflammable.



GHS04 Bouteille à gaz

Gaz sous pression - gaz comprimé

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.



GHS08 Danger pour la santé

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique H371 Risque présumé d'effets graves pour les organes.
- catégorie 2



GHS07

Irritation oculaire - catégorie 2A

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- catégorie 3

- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
(suite page 2)

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 1)

· **Pictogrammes de danger**



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

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

quartz (SiO₂)
acétone
toluène
dioxyde de titane

· **Mentions de danger**

H222 *Aérosol extrêmement inflammable.*
H280 *Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.*
H319 *Provoque une sévère irritation des yeux.*
H371 *Risque présumé d'effets graves pour les organes.*
H336 *Peut provoquer somnolence ou vertiges.*

· **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.*
P211 *Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.*
P251 *Ne pas perforer ni brûler, même après usage.*
P260 *Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.*
P264 *Se laver soigneusement après manipulation.*
P270 *Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.*
P280 *Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.*
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.*
P308+P311 *EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.*
P337+P313 *Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.*
P405 *Garder sous clef.*
P410+P403 *Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.*
P410+P412 *Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.*
P501 *Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.*

· **Système de classification:**

· **NFPA ratings (scale 0 - 4)**



Health = 2
Fire = 4
Reactivity = 3

(suite page 3)
CF

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 2)

· **HMS-ratings (scale 0 - 4)**

HEALTH	2
FIRE	4
REACTIVITY	3

Health = 2
Fire = 4
Reactivity = 3

* **3 Composition/information sur les ingrédients**

- **Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:**
*Mélange: composé des substances indiquées ci-après.
pour cent en poids énumérés*
- **Composants dangereux: néant**
- **Indications complémentaires:** *Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.*

* **4 Premiers soins**

- **Description des premiers secours**
- **Après inhalation:** *Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.*
- **Après contact avec la peau:** *En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.*
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:** *Si les troubles persistent, consulter un médecin.*
- **Indications destinées au médecin:**
- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

* **5 Mesures à prendre en cas d'incendie**

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.
- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:**
*Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Porter un appareil de protection respiratoire.*

* **6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
*Porter un appareil de protection respiratoire.
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.*

(suite page 4)
CF

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 3)

- **Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
*Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.*
- **Référence à d'autres rubriques**
*Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.*

* 7 Manutention et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
*Aucune mesure particulière n'est requise.
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.*
- **Préventions des incendies et des explosions:**
*Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.
Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.*
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.
- **Indications concernant le stockage commun:** *Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.*
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** *Tenir les emballages hermétiquement fermés.*
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

* 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.
- **Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
*Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Éviter tout contact avec les yeux.
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.*
- **Protection respiratoire:**
En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

(suite page 5)

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 4)

· **Protection des mains:**

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.



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:**

Lunettes de protection



Lunettes de protection hermétiques

* 9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales**

· **Aspect:**

Forme:

Aérosol

Couleur:

Selon désignation produit

· **Odeur:**

Caractéristique

· **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

· **valeur du pH:**

Non déterminé.

· **Changement d'état**

Point de fusion/point de congélation:

Non déterminé.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 55 °C

· **Point d'éclair**

-103 °C

· **Inflammabilité (solide, gaz):**

Non applicable.

· **Température d'inflammation:**

405 °C

· **Température de décomposition:**

Non déterminé.

· **Température d'auto-inflammabilité:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

(suite page 6)

CF

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 5)

· Propriétés explosives:	Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
· Limites d'explosion:	
Inférieure:	1,1 Vol %
Supérieure:	13 Vol %
· Pression de vapeur à 20 °C:	233 hPa
· Densité à 20 °C:	0,8163 g/cm ³
· Densité relative	Non déterminé.
· Densité de vapeur:	Non déterminé.
· Taux d'évaporation:	Non applicable.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Pas ou peu miscible
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
· Teneur en solvants:	
Teneur en VOC:	0,00 % 0,0 g/l / 0,00 lb/gl
Teneur en substances solides:	22,6 %
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

* 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:**
 - Gaz nitreux
 - Hydrocarbures
 - Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

* 11 Données toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**
- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Pas d'effet d'irritation.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet d'irritation.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

(suite page 7)

CF

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 6)

Irritant

- **Catégories cancérogènes**
- **IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**
Aucun des composants n'est compris.
- **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**
Aucun des composants n'est compris.

*12 Données écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**
- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Données sur l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

*14 Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**
- **DOT, TMD, IMDG, IATA** UN1950
- **Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **DOT** AÉROSOLS, inflammable
- **TMD** 1950 AÉROSOLS
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, inflammable

(suite page 8)

CF

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 7)

· **Classe(s) de danger pour le transport**

· **DOT**



· **Class** 2.1

· **Label** 2.1

· **TMD (Règlement sur le transport des marchandises dangereuses):**



· **Classe** 2 5F Gaz.

· **Étiquette** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1

· **Label** 2.1

· **Groupe d'emballage**

· **DOT, TMD, IMDG, IATA** néant

· **Dangers pour l'environnement:**

· **Marine Pollutant:** Non

· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Gaz.

· **No EMS:** F-D,S-U

· **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.

(suite page 9)

CF

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 8)

· Indications complémentaires de transport:

· DOT

· Quantity limitations

On passenger aircraft/rail: 75 kg

On cargo aircraft only: 150 kg

· TMD

· Quantités limitées (LQ)

1L

· Quantités exceptées (EQ)

Code: E0

Non autorisé en tant que quantité exceptée

· Catégorie de transport

2

· Code de restriction en tunnels

D

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· "Règlement type" de l'ONU:

UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

* 15 Informations sur la réglementation

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

· Sara

· Section 355 (extremely hazardous substances):

Aucun des composants n'est compris.

· Section 313 (Specific toxic chemical listings):

Aucun des composants n'est compris.

· TSCA (Toxic Substances Control Act):

Aucun des composants n'est compris.

· Proposition 65

· Chemicals known to cause cancer:

Aucun des composants n'est compris.

· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:

Aucun des composants n'est compris.

· Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:

Aucun des composants n'est compris.

· Chemicals known to cause developmental toxicity:

Aucun des composants n'est compris.

· Cancerogenity categories

· EPA (Environmental Protection Agency)

Aucun des composants n'est compris.

· TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)

Aucun des composants n'est compris.

· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 10)

CF

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 9)

- **Canadian substance listings:**
- **Canadian Domestic Substances List (DSL)**
Aucun des composants n'est compris.
- **Canadian Ingredient Disclosure list (limit 0.1%)**
Aucun des composants n'est compris.
- **Canadian Ingredient Disclosure list (limit 1%)**
Aucun des composants n'est compris.
- **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Pictogrammes de danger**



- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
quartz (SiO₂)
acétone
toluène
dioxyde de titane

· **Mentions de danger**

- H222 Aérosol extrêmement inflammable.
- H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H371 Risque présumé d'effets graves pour les organes.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

· **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.
- P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
- P251 Ne pas perforer ni brûler, même après usage.
- P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
- P264 Se laver soigneusement après manipulation.
- P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- 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.
- P308+P311 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
- P337+P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
- P405 Garder sous clef.
- P410+P403 Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.
- P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
- P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

(suite page 11)

CF

Nom du produit: 3305 Gray, 3306 Black, 3307 White MP Flexible Primers for Metal and Plastics

(suite de la page 10)

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

* **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.

· **Service établissant la fiche technique:** Environment protection department.

· **Contact:** 1-480-451-4451 Lloyd Fields

· **Acronymes et abréviations:**

ICAO: International Civil Aviation Organisation

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

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)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

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