

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 1 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

1

**Section 1: Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise****1.1. Identificateur de produit**

183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L

AB83-7070 2001

53079117

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

Peintures carrosserie

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

BASF Coatings GmbH

Postfach 6123

48136 Muenster

Deutschland

**Adresse E-Mail:**

Product-Safety-Coatings@basf.com

**Service d'information à contacter:**

+49/2501/143688

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

+49/2501/143227

**N° de tél. d'urgence ORFILA**

33 1 45 42 59 59

**Section 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange**Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

- Flam. Aerosol 1, H222 Aérosol extrêmement inflammable.
- Flam. Aerosol 1, H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- Skin Corr./Irrit. 2, H315 Provoque une irritation cutanée.
- Eye Dam./Irrit. 1, H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- Skin Sens. 1, H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- STOT SE 3, H336 Peut provoquer somnolence et des vertiges.
- Aquatic Chronic 2, H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 2 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

2

effets néfastes à long terme.

**2.2. Éléments d'étiquetage**Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramme de danger:



Mention d'avertissement:

Danger

Mentions de danger:

H222 Aérosol extrêmement inflammable.  
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H336 Peut provoquer somnolence et des vertiges.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseil de Prudence (Prévention):

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.  
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

Conseils de Prudence (Intervention):

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.

Conseils de Prudence (Stockage):

P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P410 + P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

Conseil de Prudence (Élimination):

P501 Faire éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 3 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

3

Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage:

acétone

n-butanol

acide phosphorique

epoxy resin, molecular weight &gt; 700

**2.3. Autres dangers**

Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

**Section 3: Composition / informations sur les composants****3.1. Substances**

non applicable

**3.2. Mélanges**

Caractérisation chimique

résine époxydique, solvant organique, charges, pigment

Composants dangereuxconformément au règlement (CE) n° 1272/2008

N° CAS	N° CE	N° d'enregistrement	N° INDEX
<b>% (poids)</b>			
<b>Classe, Catégorie, Mention de danger</b>			
<b>oxyde de diméthyle</b>			
115-10-6	204-065-8		603-019-00-8
30,0 - < 50,0			
Flam. Gas 1, H220			
Press. Gas, H280			
Limite d'exposition professionnelle (voir section 8)			
<b>acétone</b>			
67-64-1	200-662-2	01-2119471330-49-XXXX	606-001-00-8
20,0 - < 25,0			
Flam. Liq. 2, H225			
Eye Dam./Irrit. 2, H319			
STOT SE 3, H336			
<b>acétate de n-butyle</b>			
123-86-4	204-658-1	01-2119485493-29-XXXX	607-025-00-1
12,5 - < 15,0			

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 4 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

4

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

**n-butanol**

71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38-XXXX 603-004-00-6

5,0 - &lt; 7,0

Flam. Liq. 3, H226

Acute Tox. 4, H302

Skin Corr./Irrit. 2, H315

Eye Dam./Irrit. 1, H318

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

**alcool isopropylique**

67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-XXXX 603-117-00-0

1,0 - &lt; 2,0

Flam. Liq. 2, H225

Eye Dam./Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

**éthylbenzène**

100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35-XXXX 601-023-00-4

1,0 - &lt; 2,0

Flam. Liq. 2, H225

Acute Tox. 4, H332

STOT RE 2, H373

Asp. Tox. 1, H304

Aquatic Chronic 3, H412

**oxyde de zinc**

1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32-XXXX 030-013-00-7

1,0 - &lt; 2,0

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

**xylène (mélange d'isomères)**

1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX 601-022-00-9

1,0 - &lt; 2,0

Flam. Liq. 3, H226

Acute Tox. 4, H312

Acute Tox. 4, H332

Skin Corr./Irrit. 2, H315

Eye Dam./Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H335

STOT RE 2, H373

Asp. Tox. 1, H304

Aquatic Chronic 3, H412

**acide phosphorique**

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 5 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

5

7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24-XXXX 015-011-00-6

1,0 - &lt; 2,0

Met. Corr. 1, H290

Skin Corr./Irrit. 1B, H314

Eye Dam./Irrit. 1, H318

Les limites de concentrations spécifiques:

Skin Corr./Irrit. 1B, H314: &gt;= 25.000000 %

Skin Corr./Irrit. 2, H315: &gt;= 10.000000 %

Eye Dam./Irrit. 1, H318: &gt;= 25.000000 %

Eye Dam./Irrit. 2, H319: &gt;= 10.000000 %

**ortophosphate de trizinc**

7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40-XXXX 030-011-00-6

1,0 - &lt; 2,0

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

**epoxy resin, molecular weight > 700**

25036-25-3

1,0 - &lt; 2,0

Skin Corr./Irrit. 2, H315

Eye Dam./Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

**acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle**

108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29-XXXX 607-195-00-7

1,0 - &lt; 2,0

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, se référer au texte intégral dans la section 16.

**Section 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours**

En cas de doute, ou si les symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

**Après inhalation**

Evacuer la personne hors de la zone de danger. La garder au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération. Faire appel à un médecin.

**Après contact avec la peau**

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 6 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

6

savon, rincer abondamment. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

Après contact avec les yeux

Retirer les lentilles de contact. Maintenir les paupières écartées et rincer abondamment à l'eau claire et propre ou avec une solution de rinçage oculaire spéciale et faire appel à un médecin.

Après ingestion

En cas d'ingestion, rincer abondamment la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente) et consulter immédiatement un médecin. Garder la victime au repos. Ne pas faire vomir.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11.

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

Pas de données disponibles.

---

**Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction recommandés

Mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, poudres, eau pulvérisée.

Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité

Eau en jet

**\* 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Risque de désagrégation, d'élévation de la pression et d'éventration des emballages.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Equipement particulier de protection

Porter un appareil respiratoire autonome pour pénétrer dans les locaux enfumés.

Indications complémentaires

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.

---

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 7 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

7

**Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

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

Éliminer les sources d'ignition et bien ventiler les locaux. Ne pas respirer les vapeurs.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Contenir et retenir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées. Placer dans des fûts appropriés en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur. Nettoyer de préférence avec un détergent; éviter l'utilisation de solvants.

**6.4. Référence à d'autres sections**

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

**Section 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****\* Précautions à prendre lors de la manipulation**

Manipuler avec précaution, éviter chocs et frottements.

Éviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et aérosols de pistelage.

Éviter l'inhalation des poussières de ponçage.

Il est interdit de fumer, de manger et de boire dans les locaux où la préparation est utilisée. Observer les mesures de protection individuelle décrites au section 8.

Lorsque le personnel doit opérer en cabine, que ce soit pour pistoler ou non, la ventilation risque d'être insuffisante pour maîtriser dans tous les cas les

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 8 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

8

particules et les vapeurs de solvants. Il est alors conseillé que le personnel porte des masques avec apport d'air comprimé durant les opérations de pistolage, et ce jusqu'à ce que la concentration en particules et en vapeurs de solvants soit tombée en dessous des limites d'exposition.

Protection contre l'incendie et les explosions

Conserver l'emballage bien fermé et à l'abri de l'humidité dans un endroit frais et bien ventilé.

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

Tenir à l'écart des matières fortement acides ou alcalines ainsi que des agents oxydants.

Autres indications concernant les conditions de stockage

Toujours conserver dans des récipients correspondant à l'emballage d'origine. Respecter les informations portées sur l'étiquette. Stocker dans un endroit sec et bien ventilé. Tenir à l'abri de la chaleur et de l'ensoleillement direct. Tenir éloigné des sources d'ignition.

Température de stockage : DND

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

Des informations détaillées sont données dans les fiches techniques.

**Section 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites au poste de travail**

N° CAS	Valeurs limites		
	ml/m3 (ppm)	mg/m3	
<b>alcool isopropylique</b>			
67-63-0	VLE	400	980
<b>acétone</b>			
67-64-1	VLE	1000	2420
	VME	500	1210
<b>n-butanol</b>			
71-36-3	VLE	50	150
<b>éthylbenzène</b>			
100-41-4	VLE	100	442
	VME	20	88,4
<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>			
108-65-6	VLE	100	550

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 9 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

9

	VME	50	275
<b>oxyde de diméthyle</b>			
115-10-6	VME	1000	1920
<b>acétate de n-butyle</b>			
123-86-4	VLE	200	940
	VME	150	710
<b>oxyde de zinc</b>			
1314-13-2	VME	-	10
<b>xylène (mélange d'isomères)</b>			
1330-20-7	VLE	100	442
	VME	50	221
<b>acide phosphorique</b>			
7664-38-2	VLE	0,5	2
	VME	0,2	1

Composants présentant des DNEL

67-63-0: alcool isopropylique

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets systémiques: 500 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets systémiques: 888 mg/kg bw/d

67-64-1: acétone

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court et long terme - effets systémiques: 1210 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme et à long terme - Effets locaux:(1 h) 2420 mg/m3 , 1000 ppm

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court et long terme - effets systémiques:(8 h) 186 mg/kg bw/d

71-36-3: n-butanol

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets locaux: 310 mg/m3

100-41-4: éthylbenzène

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets systémiques: 77 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 10 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

10

Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux:  
293 mg/m<sup>3</sup>

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets  
systémiques: 180 mg/kg bw/d

108-65-6: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle  
Domaine d'application: travailleur(Inhalation)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets  
systémiques: 275 mg/m<sup>3</sup>

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux:  
550 mg/m<sup>3</sup>

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets  
systémiques: 153,5 mg/kg bw/d

123-86-4: acétate de n-butyle  
Domaine d'application: travailleur(Inhalation)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets locaux: 480  
mg/m<sup>3</sup>

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets  
systémiques: 48 mg/m<sup>3</sup>

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à court-terme - effets  
systémiques et locaux: 960 mg/m<sup>3</sup>

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets  
systémiques: 7 mg/kg bw/d

1314-13-2: oxyde de zinc  
Domaine d'application: travailleur(Inhalation)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets locaux: 1,2  
mg/m<sup>3</sup>

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets  
systémiques: 5 mg/m<sup>3</sup>

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux:  
6,2 mg/m<sup>3</sup>

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 11 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

11

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets locaux: 622 mg/kg bw/d

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets systémiques: 83 mg/kg bw/d

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)  
Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux: 6223 mg/kg bw/d

1330-20-7: xylène (mélange d'isomères)

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux: 77 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court-terme - effets systémiques et locaux: 289 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets systémiques: 180 mg/kg bw/d

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux: 174 mg/m3

7664-38-2: acide phosphorique

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets locaux: 1 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à court terme - effets locaux: 2 mg/m3

7779-90-0: orthophosphate de trizinc

Domaine d'application: travailleur(Inhalation)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets systémiques: 5 mg/m3

Domaine d'application: travailleur(par voie cutanée)

Effets possibles sur la santé: Exposition à long terme - effets systémiques: 83 mg/kg bw/d

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 12 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

12

Composants présentant des PNEC

67-63-0: alcool isopropylique

sol: 28 mg/kg

eau: 140,9 mg/l

67-64-1: acétone

sol: 29,5 mg/kg

eau: 10,6 mg/l

71-36-3: n-butanol

sol: 0,015 mg/kg

eau: 0,082 mg/l

100-41-4: éthylbenzène

sol: 2,68 mg/kg

eau: 0,1 mg/l

108-65-6: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

sol: 0,29 mg/kg

eau: 0,635 mg/l

123-86-4: acétate de n-butyle

sol: 0,0903 mg/kg

eau: 0,18 mg/l

1314-13-2: oxyde de zinc

sol: 35,6 mg/kg

eau: 0,0206 mg/l

1330-20-7: xylène (mélange d'isomères)

sol: 2,31 mg/kg

eau: 0,327 mg/l

7779-90-0: orthophosphate de trizinc

sol: 35,6 mg/kg

eau: 0,0206 mg/l

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

Assurer une bonne ventilation. Ceci peut être obtenu par une aspiration locale ou par une ventilation générale des locaux. Si cela est insuffisant pour maintenir les concentrations de polluants sous les valeurs limites au poste de travail, porter un appareil respiratoire approprié et agréé pour cet usage.

**Équipement de protection individuelle**Protection respiratoire

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 13 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

13

Lorsque les utilisateurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux valeurs limites au poste de travail, ils doivent porter des masques appropriés et agréés.

Le ponçage à sec, le découpage et/ou le soudage autogène du film durci peuvent entraîner un dégagement de poussières et/ou de fumées dangereuses. Si possible, effectuer tout ponçage à l'eau. Si l'exposition aux poussières et fumées ne peut être évitée malgré la mise en place d'une aspiration locale, porter une protection respiratoire appropriée.

En cas de contact avec des aérosols, utiliser un demi-masque de protection respiratoire AlP2.

Protection des mains

Porter des gants de protection.

Exemple de gant approprié : gant de protection contre les substances chimiques, testé selon la norme européenne EN ISO 374-1, de matériau : p.e. gants caoutchouc butyle

Épaisseur du matériau: = 0,5 mm

Pour les indications sur le temps de passage, s'adresser aux fabricants de gants.

Les indications reposent sur des informations fournies par les fabricants de gants ou les producteurs de matières premières, ou sur des données tirées de la littérature sur les constituants chimiques du produit.

Toujours vérifier l'adéquation du gant à son utilisation au poste de travail (exemples : résistance mécanique; compatibilité avec le produit, propriétés antistatiques).

Suivre les instructions et les informations du fabricant des gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au changement des gants.

Changer les gants dès qu'ils présentent des détériorations ou les premiers signes d'usure. Il est conseillé d'appliquer une protection cutanée préventive (crème protectrice).

Protection des yeux

Requise s'il y a risque de contact avec les yeux.

Utiliser lunettes étanches.

Protection corporelle

Porter des vêtements antistatiques et ignifuges en fibres naturelles et/ou fibres synthétiques calorifuges.

Porter des vêtements de protection. Vêtements de protection requis : sur-vêtement jetable résistant aux produits chimiques

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 14 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

14

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Voir section 7 et 12

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

Aspect : liquide

Couleur : gris

Odeur : caractéristique

pH : NA

début d'ébullition : -24 °C

Point de fusion /  
Intervalle de fusion : DND

Point d'éclair : NA

Température d'auto-inflammation: 235 °C  
solvants

Limite inférieure d'explosion : DND

Limite supérieure d'explosion : DND

Pression de vapeur : > 999,0 hPa à 20°C

Densité : 0,750 g/cm<sup>3</sup> à 20°C

Solubilité : non miscible à l'eau

Viscosité, cinématique : NA

**9.2. Autres informations**

Temps d'écoulement : NA

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

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 15 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

15

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage décrites au (voir section 7).

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

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

**10.4. Conditions à éviter**

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues.

**10.5. Matières incompatibles**

Tenir à l'écart des matières fortement acides et alcalines et des oxydants afin d'éviter les réactions exothermiques.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote.

**Section 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

Le mélange a été évalué selon le règlement (CE) N° 1272/2008. Autres informations, voir section 2 et 3.

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparation au-delà des valeurs limites au poste de travail indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, dommages causés aux reins, au foie et au système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autre sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et dans les cas extrêmes, perte de conscience. L'inhalation répétée ou continue de concentrations de solvants supérieures à la valeur limite au poste de travail peut entraîner l'apparition de troubles durables du système nerveux central, tels qu'encéphalopathie toxique chronique, ainsi que modifications du comportement et troubles de la mémoire. Les solvants peuvent, par pénétration percutanée, causer certains des effets mentionnés plus haut. Un contact prolongé ou répété avec le produit nuit au renouvellement naturel du film hydrolipidique de la peau et peut entraîner une

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 16 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

16

dermatite de contact non allergique et/ou une pénétration percutanée.

Toxicité aiguë

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

Corrosion/irritation cutanée

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque des lésions oculaires graves.

Des projections dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagenécité sur les cellules germinales

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

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Peut provoquer somnolence et des vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

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

Danger par aspiration

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

**Section 12: Informations écologiques**

Aucun résultat de test n'est disponible pour ce produit.

Ne pas répandre de produit dans les cours d'eau ou dans les canalisations.

Le mélange a été évalué selon le règlement (CE) N° 1272/2008 et classé d'après

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 17 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

17

ses propriétés écotoxicologiques. Détails en sections 2 et 3.

**12.1. Toxicité**

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Biodégradabilité des composants dangereux pour l'environnement cités au section 3:

N° CAS	Méthode de test	Biodégradabilité en %
<b>orthophosphate de trizinc</b>		
7779-90-0	OECD 301 A	difficilement dégradable
<b>xylène (mélange d'isomères)</b>		
1330-20-7	OECD 301 A	facilement dégradable
<b>éthylbenzène</b>		
100-41-4	OECD 301 A	facilement dégradable

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

DND

**12.4. Mobilité dans le sol**

DND

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Conformément à l'Annexe XIII du Règlement (CE) n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH): Le produit ne contient pas de substance satisfaisant au critère PBT (Persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très Persistant et très bioaccumulable).

**12.6. 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.

**Section 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 18 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

18

**Produits usages**Recommandations

Se conformer aux réglementations communautaires, nationales et locales concernant l'élimination des déchets industriels. Faire transporter et détruire les déchets par l'exploitant d'une installation agréée. En cas de valorisation thermique, ne pas incinérer d'emballages fermés et n'incinérer que dans une installation agréée pour la catégorie de produits à détruire.

**Catalogue européen des déchets**Décision 2014/955/UE de la Commission du 18 décembre 2014:**16 05 04\***

Gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut;  
gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses

Les déchets figurant sur la liste et marqués d'un astérisque (\*) sont des déchets dangereux au sens de la directive 2008/98/CE relative aux déchets dangereux.

**Emballage non nettoyé**

Les emballages qui n'auraient pas été vidés de manière conforme aux réglementations doivent être éliminés selon la directive 2008/98/CE.

**Section 14: Informations relatives au transport****14.1. Numéro ONU**Transport terrestre (ADR/RID):

1950

Transport maritime (IMDG):

1950

Transport aérien (IATA/ICAO):

1950

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**Transport terrestre (ADR/RID):

AEROSOLS

Transport maritime (IMDG):

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 19 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

19

AEROSOLS (ZINC OXIDE)

Transport aérien (IATA/ICAO):

AEROSOLS, FLAMMABLE

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**Transport terrestre (ADR/RID):

2

Transport maritime (IMDG):

2.1

Transport aérien (IATA/ICAO):

2.1

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.4. Groupe d'emballage**Transport terrestre (ADR/RID):

non soumis à la réglementation

Transport maritime (IMDG):

non soumis à la réglementation

Transport aérien (IATA/ICAO):

non soumis à la réglementation

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.5. Dangers pour l'environnement**Transport terrestre (ADR/RID):

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

Transport maritime (IMDG):

Marine Pollutant (zinc oxide)

Transport fluvial intérieur (ADN):

non évalué

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 20 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

20

Transport terrestre (ADR/RID):

Code de restriction en tunnel: D

Transport maritime (IMDG):

N° EMS: F-D, S-U

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

non évalué

**Section 15: Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Données relatives à la directive COV 2010/75/UE (du produit livré)**

Solvants organiques volatils : 89 %

COV : 89 %

Substances CMR volatiles : Néant

**Informations sur la Directive DecoPaint (2004/42/CE)**

Sous-catégorie conformément à l'annexe IIB : e

Valeur limite pour la teneur max. en COV

conformément à l'annexe IIB

: 840 g/l

Teneur en COV du produit prêt à l'emploi,

ISO 11890-2

:776 g/l

**Réglementations nationales**Classe de danger - eau : 2 (AwSV du 01.08.2017) (Allemagne)TA-Luft 2002 (Allemagne)

5.2.5: Gaz organiques, règle générale

87 %

Code de la Sécurité Sociale (Art. L 461-1 à L 461-8) (France)

Tableaux des maladies professionnelles n° :

25, 4bis, 51, 84

Code de la Sécurité Sociale (Art. D 461-1) (France)

Tableaux des maladies à caractère professionnel n° :

A15, A30, A601, A603, A606, A607

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Evaluation de la sécurité chimique non exigée.

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 21 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

21

**Section 16: Autres informations**

Réservé aux utilisateurs professionnels.

Cette fiche de données de sécurité est conforme à l'annexe II du règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement (UE) 2015/830.

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité ne dégagent pas l'utilisateur de son obligation de procéder à une évaluation des risques conformément à la directive 98/24/CE.

Indications relatives aux dangers des composants mentionnés dans la section 2 et 3

**Acute Tox.**

Toxicité aiguë

**Aquatic Acute**

Danger pour le milieu aquatique - aigu

**Aquatic Chronic**

Danger pour le milieu aquatique - chronique

**Asp. Tox.**

Danger par aspiration

**Eye Dam./Irrit.**

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

**Flam. Aerosol**

Aérosols inflammables

**Flam. Gas**

Gaz inflammables

**Flam. Liq.**

Liquides Inflammables

**Met. Corr.**

Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux

**Press. Gas**

Gaz sous pression

**STOT RE**

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

**STOT SE**

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

**Skin Corr./Irrit.**

Corrosion/irritation cutanée

**Skin Sens.**

sensibilisation de la peau

**H220**

Gaz extrêmement inflammable.

**H225**

Liquide et vapeurs très inflammables.

**H226**

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 22 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

22

Liquide et vapeurs inflammables.

**H280**

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

**H290**

Peut être corrosif pour les métaux.

**H302**

Nocif en cas d'ingestion.

**H304**

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**H312**

Nocif par contact cutané.

**H314**

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

**H315**

Provoque une irritation cutanée.

**H317**

Peut provoquer une allergie cutanée.

**H318**

Provoque des lésions oculaires graves.

**H319**

Provoque une sévère irritation des yeux.

**H332**

Nocif par inhalation.

**H335**

Peut irriter les voies respiratoires.

**H336**

Peut provoquer somnolence et des vertiges.

**H373**

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**H400**

Très toxique pour les organismes aquatiques.

**H410**

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**H412**

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Pour les systèmes multi-composants, tenir compte des données de sécurité de tous les composants.

Explication des abréviations :

**DND** données non disponibles

**NA** non applicable

**DNEL** Derived no-effect level

**PNEC** Predicted no-effect concentration

**VLE** Valeurs limites d'exposition à court terme - France

**Fiche de données de sécurité**

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom du produit: **183 70 IMPRESSION APPRET GRIS 0,4L**Code du produit : **AB83-7070 2001**

Date d'impression : 26.10.2019

Révisée le : 14.10.2019

Page 23 / 23

N° de version 26

FR FR 0000000003

23

**VME** Valeurs limites de moyenne d'exposition - France

Des modifications concernant le contenu du texte ont été apportées aux points signalés par \*.

---

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. Les données ne peuvent en aucun cas être considérées comme des spécifications du produit. Ni les spécifications du produit, ni les domaines d'application du produit ne peuvent être déduites des données figurant dans cette fiche de données de sécurité. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits d'exclusivité et toutes les lois existantes sont observés.