Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Date d'impression : 07.10.2015 *version: 1* *Révision: 07.10.2015*

*

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

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** **Diluant GA 81**

· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **Emploi de la substance / de la préparation:** Diluant

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
· **Producteur/fournisseur:**
Bigler AG
Vernis et colles
Oeleweg 7/ Postfach 410
CH-3250 Lyss
Tel. + 41 (0)32/384 15 32
Fax + 41 (0)32/384 79 74
www.bigler-vernis.ch

· **Service chargé des renseignements:** Adrian Bigler. E-Mail: a.bigler@bigler-lacke.ch
· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**
Tox Info Suisse
Freiestrasse 16
8032 Zurich
CH-En cas d'urgence: 145(24h)
Cas non-urgents: + 41 44 251 66 66
ou
Tel. 032/384 15 32 (Lundi- Vendredi 7.30 - 11.45 und 13.30 -16.30)

*

SECTION 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. 3	H226	Liquide et vapeurs inflammables.

GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Provoque une irritation cutanée.
Eye Irrit. 2	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3	H335-H336	Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

· **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 GHS07

· **Mention d'avertissement** Attention

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
xylène
1-méthoxy-2-propanol
· **Mentions de danger**
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H315 Provoque une irritation cutanée.

(suite page 2)

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Nom du produit: **Diluant GA 81**

(suite de la page 1)

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H335-H336 Peut irriter les voies respiratoires. 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.
P241 Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant.
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/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.
P405 Garder sous clef.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **2.3 Autres dangers**
· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
· **PBT:** Non applicable.
· **vPvB:** Non applicable.

*

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

· **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**
· **Description:** Résine d'urée, résous dans différantes solvants organique

· **Composants dangereux:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xylène Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1	1-méthoxy-2-propanol Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	acétate de n-butyle Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	10-25%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	éthanol Flam. Liq. 2, H225	2,5-10%

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

SECTION 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**
· **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
· **Après inhalation:**
Amener les sujets à l'air frais et les garder au calme.
Donner de l'air frais ou de l'oxygène; demander d'urgence une assistance médicale.
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
· **Après contact avec la peau:**
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
Laver immédiatement à l'eau.
· **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Nom du produit: **Diluant GA 81**

(suite de la page 2)

Demander immédiatement conseil à un médecin.
Envoyer immédiatement chercher un médecin.
· ***Après ingestion:*** *Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.*
· ***Indications destinées au 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***
Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· ***5.1 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.
· ***Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:*** *Jet d'eau à grand débit*
· ***5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange***
Peut former des mélanges explosifs gaz-air.
· ***5.3 Conseils aux pompiers***
· ***Equipement spécial de sécurité:*** *Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.*
· ***Autres indications***
Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives.

*

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· ***6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence***
En face de vapeurs qui se accumulent en formant des concentrations explosives, méfiez-vous.
Les vapeurs peuvent se accumuler dans les zones basses.
Tenir éloigné des sources d'inflammation.
Porter un appareil de protection respiratoire.
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
· ***6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:***
Diluer avec beaucoup d'eau.
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
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:***
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.
Asperger la surface polluées avec de l'eau.
· ***6.4 Référence à d'autres sections***
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.

*

SECTION 7: Manipulation et stockage

· ***7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger***
Eviter tout contact avec les yeux et la peau.
Éviter l'inhalation de vapeurs / brouillards / gaz.
Tenir les récipients hermétiquement fermés.

(suite page 4)

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Nom du produit: **Diluant GA 81**

(suite de la page 3)

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.
Eviter la formation d'aérosols.

· ***Préventions des incendies et des explosions:***
Utiliser des appareils et armatures antidéflagrantes ainsi que des outils ne produisant pas d'étincelle.
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

· ***7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités***
· ***Stockage:***
· ***Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:*** *Stocker dans un endroit frais.*
· ***Indications concernant le stockage commun:***
Ne pas stocker avec des substances oxydantes ou acides.
Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).
Ne pas stocker avec les aliments.
Pas nécessaire.
· ***Autres indications sur les conditions de stockage:***
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
· ***Température de stockage recommandée:*** *Température ambiante*
· ***Classe de stockage:*** *3 (CH/TRGS510) liquides inflammables*
· ***7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)*** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

*

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· ***Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:***
Utiliser une aspiration convenable.

· ***8.1 Paramètres de contrôle***

· ***Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:***	
1330-20-7 xylène	
VME (Suisse)	*Valeur momentanée: 870 mg/m³, 200 ppm* *Valeur à long terme: 435 mg/m³, 100 ppm* *H B;*
IOELV (EU)	*Valeur momentanée: 442 mg/m³, 100 ppm* *Valeur à long terme: 221 mg/m³, 50 ppm* *Peau*
MAK (EU)	*Valeur à long terme: 200 mg/m³, 300 ppm*
107-98-2 1-méthoxy-2-propanol	
VME (Suisse)	*Valeur momentanée: 720 mg/m³, 200 ppm* *Valeur à long terme: 360 mg/m³, 100 ppm* *B SSc;*
IOELV (EU)	*Valeur momentanée: 568 mg/m³, 150 ppm* *Valeur à long terme: 375 mg/m³, 100 ppm* *Peau*
MAK (EU)	*Valeur à long terme: 200 mg/m³, 300 ppm*
123-86-4 acétate de n-butyle	
VME (Suisse)	*Valeur momentanée: 960 mg/m³, 200 ppm* *Valeur à long terme: 480 mg/m³, 100 ppm* *SSc;*
MAK (EU)	*Valeur à long terme: 200 mg/m³, 300 ppm*

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Nom du produit: **Diluant GA 81**

(suite de la page 4)

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	
IOELV (EU)	Valeur momentanée: 550 mg/m³, 100 ppm Valeur à long terme: 275 mg/m³, 50 ppm Peau
MAK (EU)	Valeur à long terme: 200 mg/m³, 300 ppm

64-17-5 éthanol	
VME (Suisse)	Valeur momentanée: 1920 mg/m³, 1000 ppm Valeur à long terme: 960 mg/m³, 500 ppm SSc;
MAK (EU)	Valeur à long terme: 200 mg/m³, 300 ppm

· **DNEL**

1330-20-7 xylène		
Inhalatoire	Kurzzeit-Acute	289 mg/m3 (arb)
	Langzeit-Long term	77 mg/m3 (arb)

· **PNEC**

1330-20-7 xylène	
Freshwater	0,327 mg/l (-)
Freshwater sedim.	12,46 mg/kg/dwt (-)
Marine water	0,327 mg/l (-)
Marine water sed.	12,46 mg/kg/dwt (-)
STP (Sewage treatment plant)	6,58 mg/l (-)
Soil	2,31 mg/l (-)

· **Composants présentant des valeurs limites biologiques:**

1330-20-7 xylène	
BAT (Suisse)	1,5 g/g Kreatinin Substrat d'examen: Urine Moment du prélèvement: exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail, fin de l'exposition, de la période de travail Paramètre biologique: Methyl-Hippursäure 1,5 mg/l Substrat d'examen: Sang complet Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail Paramètre biologique: Xylol

107-98-2 1-méthoxy-2-propanol	
BAT (Suisse)	20 mg/l Substrat d'examen: Urine Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail Paramètre biologique: 1-Methoxypropanol-2

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

· **8.2 Contrôles de l'exposition**
Pour la conformité durable des limites d'exposition aux postes de travail (VLE, MAK) et une bonne ventilation aucune mesure particulière n'est requise normalement.
Les mesures d'exposition aux poste de travail sont généralement recommandés.

· **Equipement de protection individuel:**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
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.
Conserver à part les vêtements de protection.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Nom du produit: **Diluant GA 81**

(suite de la page 5)

Eviter 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.
Utiliser un appareil de protection respiratoire en cas de fortes concentrations.

· **Protection des mains:**
Des gants résistant aux produits chimiques (EN374)

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
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.

· **Matériau des gants**
Caoutchouc nitrile
Caoutchouc fluoré (Viton)
Épaisseur du matériau recommandée: ≥ NBR 0,5 FRM 0,7 mm
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.
Pour le mélange des produits chimiques mentionnés ci-dessous, le temps de pénétration doit être d'au moins 60 minutes (perméabilité selon la norme EN 374 section 3: taux 3).

· **Protection des yeux:**

Lunettes de protection hermétiques

· **Protection du corps:** *Vêtements de travail protecteurs*

*

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
· **Indications générales**
· **Aspect:**

Forme:	*Liquide*
Couleur:	*Incolore*
· **Odeur:**	*Caractéristique*
· **Seuil olfactif:**	*Non déterminé.*
· **valeur du pH:**	*Non déterminé.*
· **Changement d'état**	
Point de fusion:	*Non déterminé.*
Point d'ébullition:	*119 °C (DIN 51751)*
· **Point d'éclair:**	*24 °C (DIN 51755)*
· **Inflammabilité (solide, gazeux):**	*Non applicable.*
· **Température d'inflammation:**	*270 °C (DIN 51794)*
· **Température de décomposition:**	*Non déterminé.*

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Date d'impression : 07.10.2015 version: 1 Révision: 07.10.2015

Nom du produit: Diluant GA 81

(suite de la page 6)

· **Auto-inflammation:**	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· **Danger d'explosion:**	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
· **Limites d'explosion:**	
Inférieure:	1,1 Vol %
Supérieure:	20,0 Vol %
· **Pression de vapeur à 20 °C:**	12 hPa
· **Densité à 20 °C:**	0,9 g/cm³
· **Densité relative**	Non déterminé.
· **Densité de vapeur.**	Non déterminé.
· **Vitesse d'évaporation**	Non déterminé.
· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**	Partiellement miscible
· **Coefficient de partage (n-octanol/eau):**	Non déterminé.
· **Viscosité:**	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique à 20 °C:	20 s (DIN 53211/4)
· **Teneur en solvants:**	
Solvants organiques:	99,7 %
Eau:	0,3 %
VOC (CE)	99,70 %
VOC (CH)	99,70 %
· **9.2 Autres informations**	Pas d'autres informations importantes disponibles.

*

SECTION 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité**
· **10.2 Stabilité chimique**
· **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
· **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **10.5 Matières incompatibles:** Tenir à l'écart de substances acides ou alcalines ainsi que d'agents oxydants.
· **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone
Gaz nitreux

*

SECTION 11: Informations toxicologiques

· **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
· **Toxicité aiguë**

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Dermique	LD50	3143 mg/kg

1330-20-7 xylène

Oral	LD50	3910 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	1100 mg/kg (ATE)
Inhalatoire	LC50/4 h	20,09 mg/l (rat)

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Nom du produit: **Diluant GA 81**

(suite de la page 7)

· ***Effet primaire d'irritation:***
· ***Corrosion cutanée/irritation cutanée*** *Irrite la peau et les muqueuses.*
· ***Lésions oculaires graves/irritation oculaire*** *Provoque une sévère irritation des yeux.*
· ***par inhalation*** *Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.*
· ***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:
Irritant
· ***Toxicité spécifique pour certain organes cibles (Exposition uniques STOT un)***
STOT SE 3: Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

*

SECTION 12: Informations écologiques

· ***12.1 Toxicité***

· ***Toxicité aquatique:***	
1330-20-7 xylène	
EC50 (48h)	*4,7 mg/l (daphnia magna)*
IC50 (72 h)	*3,2 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata Grünalg)*
LC50 (96h)	*2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)*

· ***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.*
· ***Autres indications écologiques:***
· ***Indications générales:***
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
· ***12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB***
· ***PBT:*** *Non applicable.*
· ***vPvB:*** *Non applicable.*
· ***12.6 Autres effets néfastes*** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

*

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

· ***13.1 Méthodes de traitement des déchets***
· ***Recommandation:***
Remettre à la collecte des déchets toxiques ou apporter au dépôt pour déchets dangereux.
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· ***Catalogue européen des déchets***	
*08 01 11**	*déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses*
15 01 02	*emballages en matières plastiques*
15 01 04	*emballages métalliques*

· ***Liste des déchets Code des déchets OMoD***
08 01 11(ds): déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
15 01 02: emballages en matières plastiques
15 01 04: emballages métalliques

· ***Emballages non nettoyés:***
· ***Recommandation:***
Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de la même manière que le produit.

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Nom du produit: **Diluant GA 81**

(suite de la page 8)

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

*

SECTION 14: Informations relatives au transport

· **14.1 No ONU**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1263
· **14.2 Nom d'expédition des Nations unies**	
· **ADR**	1263 MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, Dispositions spéciales 640E
· **IMDG, IATA**	PAINT RELATED MATERIAL
· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**	
· **ADR, IMDG, IATA**	

· **Classe**	3 Liquides inflammables.
· **Étiquette**	3
· **14.4 Groupe d'emballage**	
· **ADR, IMDG, IATA**	III
· **14.5 Dangers pour l'environnement:**	
· **Marine Pollutant:**	Non
· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Attention: Liquides inflammables.
· **Indice Kemler:**	30
· **No EMS:**	F-E,S-E
· **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**	Non applicable.
· **Indications complémentaires de transport:**	
· **ADR**	
· **Quantités limitées (LQ)**	5L
· **Quantités exceptées (EQ)**	Code: E1 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml
· **Catégorie de transport**	3
· **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:**	UN1263, MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, Dispositions spéciales 640E, 3, III

SUI

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Date d'impression : 07.10.2015 version: 1 Révision: 07.10.2015

Nom du produit: **Diluant GA 81**

(suite de la page 9)

SECTION 15: Informations réglementaires

· **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** *Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.*
· **Pictogrammes de danger**

GHS02 GHS07

· **Mention d'avertissement** *Attention*

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
xylène
1-méthoxy-2-propanol
· **Mentions de danger**
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H335-H336 Peut irriter les voies respiratoires. 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.
P241 Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant.
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/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.
P405 Garder sous clef.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **Directive 2012/18/UE**
· **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*

· **Prescriptions nationales:**

· **Indications sur les restrictions de travail:**
Le personnel ne doit pas être exposé aux substances dangereuses cancérigènes contenues dans cette préparation. Les autorités peuvent autoriser des exceptions dans des cas particuliers.
· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** *Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.*

*

SECTION 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:** *Département sécurité du produit*
· **Acronymes et abréviations:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
DOT: US Department of Transportation
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Bigler AG 3250 Lyss
Lacke und Leime/ Vernis et colles
Tel. : 032/384 15 32 Fax: 032/384 79 74
www.bigler-lacke.ch

Nom du produit: ***Diluant GA 81***

(suite de la page 10)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweis (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

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