

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**1. Identification de la préparation et de la société**

<b>Nom du Produit</b>	545 Epoxy Primer White Base
<b>Code du produit</b>	OD8001
<b>Usage normal</b>	Voir la fiche technique Réservé à usage professionnel
<b>Mode d'application</b>	Voir la fiche technique
<b>Nom de la Société</b>	Awlgrip Europe Bannerlaan 54 B-2280 Grobbendonk Belgium
<b>Téléphone No</b>	+32 14 257770
<b>Télécopie</b>	+32 14 230880
<b>No de téléphone d'urgence</b>	+44 (0)191 469 611
<b>No de téléphone d'un organisme officiel</b>	+44 (0)870 600 6266
<b>Email</b>	sdsfellinguk@akzonobel.com

**2. Identification des dangers**

Facilement inflammable.

Irritant pour les yeux.

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

L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Voir chapitre 11 pour autres informations.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**3. Composition/informations sur les composants**

Substances présentant un danger aux termes de la Directive Substances Dangereuses 67/548/CEE - arrêté du 10 octobre 1983, ou avec valeurs limites d'exposition.

Voir chapitre 8 pour les limites.

Noms	EINECS	Gamme de concentration	Symbole	Phrases R
1-méthoxy-2-propanol	203-539-1	2.5 - < 10		R10
2-Propanol	200-661-7	2.5 - < 10	F,Xi	R11, R36, R67
Acétate de n-butyle	204-658-1	2.5 - < 10		R10,R66,R67
Butanone	201-159-0	2.5 - < 10	F,Xi	R11,R36,R66,R67
N-Butanol	200-751-6	2.5 - < 10	Xn	R10,R22,R37/38,R41,R67
Phosphate de zinc	231-944-3	2.5 - < 10	N	R50-53
Triéthylènetétramine	203-950-6	0 - < 1	C	R21, R34, R43, R52-53
Xylène	215-535-7	1 - < 2.5	Xn	R10,R20/21,R38

(\*) Voir chapitre 16 pour texte complet.

**4. Premiers secours****Cas général**

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

**Inhalation**

Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Ne rien faire ingérer. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération et faire appel à un médecin.

**Contact avec les yeux**

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant au moins 10 minutes en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin.

**Contact avec la peau**

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon. NE PAS utiliser de solvants ou de diluants.

**Ingestion**

En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire peuvent être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

Recommandations: mousse résistant aux alcools, CO<sup>2</sup>, poudres, eau pulvérisée.

A ne pas utiliser: jet d'eau.

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés doivent être requis.

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

Éliminer les sources d'ignition, ne pas allumer ou éteindre les lumières ou un équipement électrique non protégé.

En cas d'épandage dans un espace confiné, évacuer l'endroit et vérifier que les niveaux de vapeur de solvants sont inférieurs à la limite inférieure d'explosivité avant d'y repénétrer.

Ventiler les locaux et éviter d'inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans la rubrique 8.

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées, et placer des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

Nettoyer de préférence avec un détergent; éviter l'utilisation de solvants.

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.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**7. Manipulation et stockage****Manipulation**

Les vapeurs de solvants contenues dans cette préparation sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.

Les locaux de stockage, préparation et application doivent être ventilés pour empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle.

**Dans zone de stockage**

Manipuler les emballages prudemment de manière à éviter les chocs et les épanchements.

Il est interdit de fumer et d'utiliser des flammes nues dans les locaux de stockage. Il est recommandé d'utiliser des chariots élévateurs et des équipements électriques protégés.

**Manipulation**

Eviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et aérosols de pistolage. Observer les précautions indiquées sur l'étiquette. Pour la protection individuelle, voir le chapitre 8.

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

Ne jamais ouvrir les emballages par pression.

Les locaux de préparation et d'application doivent être dépourvus de toute source d'ignition et posséder un équipement électrique protégé.

La préparation peut se charger électrostatiquement : mettre toujours à la terre lors des transvasements.

Il est conseillé aux ouvriers de porter des chaussures et des vêtements antistatiques et de réaliser des sols en matériau conducteur.

Les traitements tels que le ponçage, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Travaillez dans des locaux bien ventilés. Portez un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si nécessaire.

**Stockage**

Stocker dans un endroit sec, bien ventilé. Tenir éloigné de toutes sources d'ignition, de chaleur et de la lumière solaire directe.

Stocker sur béton ou autre sol imperméable de préférence avec un bac de rétention. Ne pas gerber sur plus de trois hauteurs.

Conserver le récipient bien fermé. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Stocker conformément aux réglementations en vigueur.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**8. Contrôle de l'exposition - protection individuelle****Mesures d'ordre technique**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

**Valeurs limites**

Les valeurs limites d'exposition suivantes ont été établies par: le Ministère du Travail.

Substance	V.L.E.(15mm)		V.M.E.(8 h/j)		
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
1-méthoxy-2-propanol	150	568	100	375	*
2-Propanol	400	980	-	-	
Acétate de n-butyle	200	940	150	710	
Butanone	300	900	200	600	
N-Butanol	50	150	-	-	
Xylène	100	442	50	221	*

\* Risque de pénétration percutanée.

**Protection individuelle****Protection respiratoire**

Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des respirateurs appropriés et homologués. Utiliser un masque respiratoire avec charbon actif et filtre poussière lors de la pulvérisation du produit (comme la combinaison de filtres A2-P2). Dans les espaces confinés, porter un appareil respiratoire à air frais ou comprimé.

**Protection des Yeux**

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.

**Protection des mains**

Pour une protection maximale il faut porter des gants en laminé multicouche, par exemple le type 4H. Pour ces gants le temps de pénétration variera selon les matières primaires présentes dans le produit.

**Protection de la peau**

Porter des vêtements qui doivent couvrir le corps, les bras et les jambes. Les crèmes protectrices peuvent être utilisées pour les parties exposées de la peau; elles ne devraient toutefois pas être appliquées après contact avec le produit. Des crèmes à base de gelée de pétrole, comme la vaseline, ne doivent pas être utilisées. Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées devront être lavées.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**9. Propriétés physiques et chimiques**

<b>Etat physique;</b>	Liquide
<b>Point éclair (°C):</b>	7
<b>Viscosité (mm<sup>2</sup>/s):</b>	-
<b>Masse spécifique</b>	1.489
<b>Densité des vapeurs;</b>	Plus lourdes que l'air;
<b>Limite inférieure d'explosion;</b>	1.1
<b>Solubilité dans l'eau;</b>	Non miscible
<b>R.A.Q à ventiler à 10% d'LEL (m<sup>3</sup>/l)</b>	101

**10. Stabilité et réactivité**

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7. Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, oxydes d'azote et fumées.

Se tenir à l'écart d'agents oxydants et matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

**11. Informations toxicologiques**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparations au delà des limites d'expositions indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, des reins, du foie et du système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans les cas extrêmes, perte de conscience.

Les contacts prolongés ou répétés avec la préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites non allergiques de contact et une absorption à travers l'épiderme. Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.



Votre attention est atenu sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'etre modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**12. Informations écologiques**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

La préparation a été examinée selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et est classée pour ses propriétés éco-toxicologiques. Voir les sections 2 et 15 pour plus de détails.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Les déchets et les emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations en vigueur.

**14. Informations relatives au transport**

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

ADR/RID UN 1263 Peintures, 3, II

IMDG	Classe/Div	3	Classe subsidiaire
	Désignation officielle de transport	PAINT	
	UN No	1263	
	EMs	F-E,S-E	
	Groupe d'emballage	II	
	Polluant marin	Non	

ICAO/IATA	Shipping Name	PAINT
	Class	3
	UN No.	1263
	Groupe d'emballage	II



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**15. Informations réglementaires**

Aux termes de la Directive 88/379/EEC.

Le produit est étiqueté comme suit:

**Classe de danger**

Irritant

Facilement inflammable

Dangereux pour l'environnement

**Contient:****Phrase R**

Irritant pour les yeux.

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

L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

**Phrase S**

Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

Éviter le contact avec la peau.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**Phrase P**

Contient du triéthylènetétramine. Peut déclencher une réaction allergique



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD8001

545 Epoxy Primer White Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**16. Autres informations**

NOTE IMPORTANTE: Les informations contenues dans cette fiche de données n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche de données ou tout autre moyen) sont corrects en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche de données est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.

Les informations données dans cette fiche sont requises aux termes de la Directive 91/155/EEC et de l'arrêté du 5 janvier 1993.

Texte complet des phrases dont le n° figure au chapitre 3:

R10 Inflammable.

R11 Facilement inflammable.

R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R21 Nocif par contact avec la peau.

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R34 Provoque des brûlures.

R36 Irritant pour les yeux.

R37/38 Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R38 Irritant pour la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50-53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R52-53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau

R67 L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Registered in England Company No. 63604. Registered office 26th Floor, Portland House, Bressenden Place, London, SW1E 5BG



et tous les noms de produits mentionnés dans cette publication sont des marques déposées ou sous licence d' Akzo Nobel



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**1. Identification de la préparation et de la société**

<b>Nom du Produit</b>	545 Epoxy Primer Gray Base
<b>Code du produit</b>	OD1001
<b>Usage normal</b>	Voir la fiche technique Réservé à usage professionnel
<b>Mode d'application</b>	Voir la fiche technique
<b>Nom de la Société</b>	Awlgrip Europe Bannerlaan 54 B-2280 Grobbendonk Belgium
<b>Téléphone No</b>	+32 14 257770
<b>Télécopie</b>	+32 14 230880
<b>No de téléphone d'urgence</b>	+44 (0)191 469 611
<b>No de téléphone d'un organisme officiel</b>	+44 (0)870 600 6266
<b>Email</b>	sdsfellinguk@akzonobel.com

**2. Identification des dangers**

Facilement inflammable.

Irritant pour les yeux.

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

L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Voir chapitre 11 pour autres informations.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**3. Composition/informations sur les composants**

Substances présentant un danger aux termes de la Directive Substances Dangereuses 67/548/CEE - arrêté du 10 octobre 1983, ou avec valeurs limites d'exposition.

Voir chapitre 8 pour les limites.

Noms	EINECS	Gamme de concentration	Symbole	Phrases R
1-méthoxy-2-propanol	203-539-1	2.5 - < 10		R10
2-Propanol	200-661-7	2.5 - < 10	F,Xi	R11, R36, R67
Acétate de n-butyle	204-658-1	2.5 - < 10		R10,R66,R67
Butanone	201-159-0	2.5 - < 10	F,Xi	R11,R36,R66,R67
N-Butanol	200-751-6	2.5 - < 10	Xn	R10,R22,R37/38,R41,R67
Phosphate de zinc	231-944-3	2.5 - < 10	N	R50-53
Triéthylènetétramine	203-950-6	0 - < 1	C	R21, R34, R43, R52-53
Xylène	215-535-7	1 - < 2.5	Xn	R10,R20/21,R38

(\*) Voir chapitre 16 pour texte complet.

**4. Premiers secours****Cas général**

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

**Inhalation**

Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Ne rien faire ingérer. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération et faire appel à un médecin.

**Contact avec les yeux**

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant au moins 10 minutes en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin.

**Contact avec la peau**

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon. NE PAS utiliser de solvants ou de diluants.

**Ingestion**

En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire sont susceptibles d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

Recommandations: mousse résistant aux alcools, CO<sup>2</sup>, poudres, eau pulvérisée.

A ne pas utiliser: jet d'eau.

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés doivent être requis.

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

Éliminer les sources d'ignition, ne pas allumer ou éteindre les lumières ou un équipement électrique non protégé.

En cas d'épandage dans un espace confiné, évacuer l'endroit et vérifier que les niveaux de vapeur de solvants sont inférieurs à la limite inférieure d'explosivité avant d'y repénétrer.

Ventiler les locaux et éviter d'inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans la rubrique 8.

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées, et placer des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

Nettoyer de préférence avec un détergent; éviter l'utilisation de solvants.

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.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**7. Manipulation et stockage****Manipulation**

Les vapeurs de solvants contenues dans cette préparation sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.

Les locaux de stockage, préparation et application doivent être ventilés pour empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle.

**Dans zone de stockage**

Manipuler les emballages prudemment de manière à éviter les chocs et les épanchements.

Il est interdit de fumer et d'utiliser des flammes nues dans les locaux de stockage. Il est recommandé d'utiliser des chariots élévateurs et des équipements électriques protégés.

**Manipulation**

Eviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et aérosols de pistolage. Observer les précautions indiquées sur l'étiquette. Pour la protection individuelle, voir le chapitre 8.

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

Ne jamais ouvrir les emballages par pression.

Les locaux de préparation et d'application doivent être dépourvus de toute source d'ignition et posséder un équipement électrique protégé.

La préparation peut se charger électrostatiquement : mettre toujours à la terre lors des transvasements.

Il est conseillé aux ouvriers de porter des chaussures et des vêtements antistatiques et de réaliser des sols en matériau conducteur.

Les traitements tels que le ponçage, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Travaillez dans des locaux bien ventilés. Portez un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si nécessaire.

**Stockage**

Stocker dans un endroit sec, bien ventilé. Tenir éloigné de toutes sources d'ignition, de chaleur et de la lumière solaire directe.

Stocker sur béton ou autre sol imperméable de préférence avec un bac de rétention. Ne pas gerber sur plus de trois hauteurs.

Conserver le récipient bien fermé. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Stocker conformément aux réglementations en vigueur.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**8. Contrôle de l'exposition - protection individuelle****Mesures d'ordre technique**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

**Valeurs limites**

Les valeurs limites d'exposition suivantes ont été établies par: le Ministère du Travail.

Substance	V.L.E.(15mm)		V.M.E.(8 h/j)		
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
1-méthoxy-2-propanol	150	568	100	375	*
2-Propanol	400	980	-	-	
Acétate de n-butyle	200	940	150	710	
Butanone	300	900	200	600	
N-Butanol	50	150	-	-	
Xylène	100	442	50	221	*

\* Risque de pénétration percutanée.

**Protection individuelle****Protection respiratoire**

Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des respirateurs appropriés et homologués. Utiliser un masque respiratoire avec charbon actif et filtre poussière lors de la pulvérisation du produit (comme la combinaison de filtres A2-P2). Dans les espaces confinés, porter un appareil respiratoire à air frais ou comprimé.

**Protection des Yeux**

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.

**Protection des mains**

Pour une protection maximale il faut porter des gants en laminé multicouche, par exemple le type 4H. Pour ces gants le temps de pénétration variera selon les matières primaires présentes dans le produit.

**Protection de la peau**

Porter des vêtements qui doivent couvrir le corps, les bras et les jambes. Les crèmes protectrices peuvent être utilisées pour les parties exposées de la peau; elles ne devraient toutefois pas être appliquées après contact avec le produit. Des crèmes à base de gelée de pétrole, comme la vaseline, ne doivent pas être utilisées. Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées devront être lavées.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formule est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**9. Propriétés physiques et chimiques**

<b>Etat physique;</b>	Liquide
<b>Point éclair (°C):</b>	7
<b>Viscosité (mm<sup>2</sup>/s):</b>	-
<b>Masse spécifique</b>	1.480
<b>Densité des vapeurs;</b>	Plus lourdes que l'air;
<b>Limite inférieure d'explosion;</b>	1.1
<b>Solubilité dans l'eau;</b>	Non miscible
<b>R.A.Q à ventiler à 10% d'LEL (m<sup>3</sup>/l)</b>	101

**10. Stabilité et réactivité**

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7. Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, oxydes d'azote et fumées.

Se tenir à l'écart d'agents oxydants et matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

**11. Informations toxicologiques**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparations au delà des limites d'expositions indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, des reins, du foie et du système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans les cas extrêmes, perte de conscience.

Les contacts prolongés ou répétés avec la préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites non allergiques de contact et une absorption à travers l'épiderme. Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.



Votre attention est atenu sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'etre modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**12. Informations écologiques**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

La préparation a été examinée selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et est classée pour ses propriétés éco-toxicologiques. Voir les sections 2 et 15 pour plus de détails.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Les déchets et les emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations en vigueur.

**14. Informations relatives au transport**

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

ADR/RID UN 1263 Peintures, 3, II

IMDG	Classe/Div	3	Classe subsidiaire
	Désignation officielle de transport	PAINT	
	UN No	1263	
	EMs	F-E,S-E	
	Groupe d'emballage	II	
	Polluant marin	Non	

ICAO/IATA	Shipping Name	PAINT
	Class	3
	UN No.	1263
	Groupe d'emballage	II



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**15. Informations réglementaires**

Aux termes de la Directive 88/379/EEC.

Le produit est étiqueté comme suit:

**Classe de danger**

Irritant

Facilement inflammable

Dangereux pour l'environnement

**Contient:****Phrase R**

Irritant pour les yeux.

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

L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

**Phrase S**

Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

Éviter le contact avec la peau.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**Phrase P**

Contient du triéthylènetétramine. Peut déclencher une réaction allergique



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD1001

545 Epoxy Primer Gray Base

Version No. 5 Date de la révision 13/02/09

**16. Autres informations**

NOTE IMPORTANTE: Les informations contenues dans cette fiche de données n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche de données ou tout autre moyen) sont corrects en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche de données est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.

Les informations données dans cette fiche sont requises aux termes de la Directive 91/155/EEC et de l'arrêté du 5 janvier 1993.

Texte complet des phrases dont le n° figure au chapitre 3:

R10 Inflammable.

R11 Facilement inflammable.

R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R21 Nocif par contact avec la peau.

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R34 Provoque des brûlures.

R36 Irritant pour les yeux.

R37/38 Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R38 Irritant pour la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50-53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R52-53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau

R67 L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Registered in England Company No. 63604. Registered office 26th Floor, Portland House, Bressenden Place, London, SW1E 5BG



et tous les noms de produits mentionnés dans cette publication sont des marques déposées ou sous licence d' Akzo Nobel



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

545 Epoxy Primer Black Base

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**1. Identification de la préparation et de la société**

<b>Nom du Produit</b>	545 Epoxy Primer Black Base
<b>Code du produit</b>	OD2008
<b>Usage normal</b>	Voir la fiche technique Réservé à usage professionnel
<b>Mode d'application</b>	Voir la fiche technique
<b>Nom de la Société</b>	Awlgrip Europe Bannerlaan 54 B-2280 Grobbendonk Belgium
<b>Téléphone No</b>	+32 14 257770
<b>Télécopie</b>	+32 14 230880
<b>No de téléphone d'urgence</b>	+44 (0)191 469 611
<b>No de téléphone d'un organisme officiel</b>	+44 (0)870 600 6266
<b>Email</b>	sdsfellinguk@akzonobel.com

**2. Identification des dangers**

Facilement inflammable.

Irritant pour les yeux.

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

L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Voir chapitre 11 pour autres informations.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

545 Epoxy Primer Black Base

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**3. Composition/informations sur les composants**

Substances présentant un danger aux termes de la Directive Substances Dangereuses 67/548/CEE - arrêté du 10 octobre 1983, ou avec valeurs limites d'exposition.

Voir chapitre 8 pour les limites.

Noms	EINECS	Gamme de concentration	Symbole	Phrases R
1-méthoxy-2-propanol	203-539-1	2.5 - < 10		R10
2-Propanol	200-661-7	2.5 - < 10	F,Xi	R11, R36, R67
Acétate de n-butyle	204-658-1	2.5 - < 10		R10,R66,R67
Butanone	201-159-0	2.5 - < 10	F,Xi	R11,R36,R66,R67
N-Butanol	200-751-6	2.5 - < 10	Xn	R10,R22,R37/38,R41,R67
Phosphate de zinc	231-944-3	2.5 - < 10	N	R50-53
Triéthylènetétramine	203-950-6	0 - < 1	C	R21, R34, R43, R52-53
Xylène	215-535-7	1 - < 2.5	Xn	R10,R20/21,R38

(\*) Voir chapitre 16 pour texte complet.

**4. Premiers secours****Cas général**

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

**Inhalation**

Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Ne rien faire ingérer. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération et faire appel à un médecin.

**Contact avec les yeux**

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant au moins 10 minutes en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin.

**Contact avec la peau**

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon. NE PAS utiliser de solvants ou de diluants.

**Ingestion**

En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

**545 Epoxy Primer Black Base**

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

Recommandations: mousse résistant aux alcools, CO<sup>2</sup>, poudres, eau pulvérisée.

A ne pas utiliser: jet d'eau.

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés doivent être requis.

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

Éliminer les sources d'ignition, ne pas allumer ou éteindre les lumières ou un équipement électrique non protégé.

En cas d'épandage dans un espace confiné, évacuer l'endroit et vérifier que les niveaux de vapeur de solvants sont inférieurs à la limite inférieure d'explosivité avant d'y repénétrer.

Ventiler les locaux et éviter d'inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans la rubrique 8.

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées, et placer des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

Nettoyer de préférence avec un détergent; éviter l'utilisation de solvants.

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.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

545 Epoxy Primer Black Base

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**7. Manipulation et stockage****Manipulation**

Les vapeurs de solvants contenues dans cette préparation sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.

Les locaux de stockage, préparation et application doivent être ventilés pour empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle.

**Dans zone de stockage**

Manipuler les emballages prudemment de manière à éviter les chocs et les épanchements.

Il est interdit de fumer et d'utiliser des flammes nues dans les locaux de stockage. Il est recommandé d'utiliser des chariots élévateurs et des équipements électriques protégés.

**Manipulation**

Eviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et aérosols de pistolage. Observer les précautions indiquées sur l'étiquette. Pour la protection individuelle, voir le chapitre 8.

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

Ne jamais ouvrir les emballages par pression.

Les locaux de préparation et d'application doivent être dépourvus de toute source d'ignition et posséder un équipement électrique protégé.

La préparation peut se charger électrostatiquement : mettre toujours à la terre lors des transvasements.

Il est conseillé aux ouvriers de porter des chaussures et des vêtements antistatiques et de réaliser des sols en matériau conducteur.

Les traitements tels que le ponçage, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Travaillez dans des locaux bien ventilés. Portez un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si nécessaire.

**Stockage**

Stocker dans un endroit sec, bien ventilé. Tenir éloigné de toutes sources d'ignition, de chaleur et de la lumière solaire directe.

Stocker sur béton ou autre sol imperméable de préférence avec un bac de rétention. Ne pas gerber sur plus de trois hauteurs.

Conserver le récipient bien fermé. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Stocker conformément aux réglementations en vigueur.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire sont susceptibles d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

545 Epoxy Primer Black Base

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**8. Contrôle de l'exposition - protection individuelle****Mesures d'ordre technique**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

**Valeurs limites**

Les valeurs limites d'exposition suivantes ont été établies par: le Ministère du Travail.

Substance	V.L.E.(15mm)		V.M.E.(8 h/j)		
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
1-méthoxy-2-propanol	150	568	100	375	*
2-Propanol	400	980	-	-	
Acétate de n-butyle	200	940	150	710	
Butanone	300	900	200	600	
N-Butanol	50	150	-	-	
Xylène	100	442	50	221	*

\* Risque de pénétration percutanée.

**Protection individuelle****Protection respiratoire**

Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des respirateurs appropriés et homologués. Utiliser un masque respiratoire avec charbon actif et filtre poussière lors de la pulvérisation du produit (comme la combinaison de filtres A2-P2). Dans les espaces confinés, porter un appareil respiratoire à air frais ou comprimé.

**Protection des Yeux**

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.

**Protection des mains**

Pour une protection maximale il faut porter des gants en laminé multicouche, par exemple le type 4H. Pour ces gants le temps de pénétration variera selon les matières primaires présentes dans le produit.

**Protection de la peau**

Porter des vêtements qui doivent couvrir le corps, les bras et les jambes. Les crèmes protectrices peuvent être utilisées pour les parties exposées de la peau; elles ne devraient toutefois pas être appliquées après contact avec le produit. Des crèmes à base de gelée de pétrole, comme la vaseline, ne doivent pas être utilisées. Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées devront être lavées.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

545 Epoxy Primer Black Base

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**9. Propriétés physiques et chimiques**

Etat physique;	Liquide
Point éclair (°C):	7
Viscosité (mm <sup>2</sup> /s):	-
Masse spécifique	1.452
Densité des vapeurs;	Plus lourdes que l'air;
Limite inférieure d'explosion;	1.1
Solubilité dans l'eau;	Non miscible
R.A.Q à ventiler à 10% d'LEL (m <sup>3</sup> /l)	101

**10. Stabilité et réactivité**

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7. Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, oxydes d'azote et fumées.

Se tenir à l'écart d'agents oxydants et matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

**11. Informations toxicologiques**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparations au delà des limites d'expositions indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, des reins, du foie et du système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans les cas extrêmes, perte de conscience.

Les contacts prolongés ou répétés avec la préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites non allergiques de contact et une absorption à travers l'épiderme. Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.



Votre attention est atenu sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'etre modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

**545 Epoxy Primer Black Base**

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**12. Informations écologiques**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

La préparation a été examinée selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et est classée pour ses propriétés éco-toxicologiques. Voir les sections 2 et 15 pour plus de détails.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Les déchets et les emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations en vigueur.

**14. Informations relatives au transport**

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

ADR/RID UN 1263 Peintures, 3, II

IMDG	Classe/Div	3	Classe subsidiaire
	Désignation officielle de transport	PAINT	
	UN No	1263	
	EMs	F-E,S-E	
	Groupe d'emballage	II	
	Polluant marin	Non	

ICAO/IATA	Shipping Name	PAINT
	Class	3
	UN No.	1263
	Groupe d'emballage	II



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

**545 Epoxy Primer Black Base**

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**15. Informations réglementaires**

Aux termes de la Directive 88/379/EEC.

Le produit est étiqueté comme suit:

**Classe de danger**

Irritant

Facilement inflammable

Dangereux pour l'environnement

**Contient:****Phrase R**

Irritant pour les yeux.

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

L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

**Phrase S**

Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

Éviter le contact avec la peau.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**Phrase P**

Contient du triéthylènetétramine. Peut déclencher une réaction allergique



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD2008

545 Epoxy Primer Black Base

Version No. 3 Date de la révision 13/02/09

**16. Autres informations**

NOTE IMPORTANTE: Les informations contenues dans cette fiche de données n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche de données ou tout autre moyen) sont corrects en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche de données est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.

Les informations données dans cette fiche sont requises aux termes de la Directive 91/155/EEC et de l'arrêté du 5 janvier 1993.

Texte complet des phrases dont le n° figure au chapitre 3:

R10 Inflammable.

R11 Facilement inflammable.

R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.

R21 Nocif par contact avec la peau.

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R34 Provoque des brûlures.

R36 Irritant pour les yeux.

R37/38 Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R38 Irritant pour la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50-53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R52-53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau

R67 L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Registered in England Company No. 63604. Registered office 26th Floor, Portland House, Bressenden Place, London, SW1E 5BG



et tous les noms de produits mentionnés dans cette publication sont des marques déposées ou sous licence d' Akzo Nobel



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**1. Identification de la préparation et de la société**

<b>Nom du Produit</b>	545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE
<b>Code du produit</b>	OD3020
<b>Usage normal</b>	Voir la fiche technique Réservé à usage professionnel
<b>Mode d'application</b>	Voir la fiche technique
<b>Nom de la Société</b>	Awlgrip Europe Bannerlaan 54 B-2280 Grobbendonk Belgium
<b>Téléphone No</b>	+32 14 257770
<b>Télécopie</b>	+32 14 230880
<b>No de téléphone d'urgence</b>	+44 (0)191 469 611
<b>No de téléphone d'un organisme officiel</b>	+44 (0)870 600 6266

**2. Composition/informations sur les composants**

Substances présentant un danger aux termes de la Directive Substances Dangereuses 67/548/CEE - arrêté du 10 octobre 1983, ou avec valeurs limites d'exposition.

Voir chapitre 8 pour les limites.

<b>Noms</b>	<b>EINECS</b>	<b>Gamme de concentration</b>	<b>Symbole</b>	<b>Phrases R</b>
1-méthoxy-2-propanol	203-539-1	2.5 - < 10		R10
2,4,6-Tris(diméthylaminométhyl)phénol	202-013-9	1 - < 2.5	Xn	R22, R36/38
2-Propanol	200-661-7	10 - < 25	F,Xi	R11, R36, R67
Acétate de n-butyle	204-658-1	10 - < 25		R10,R66,R67
Butanone	201-159-0	10 - < 25	F,Xi	R11,R36,R66,R67
N-Butanol	200-751-6	10 - < 25	Xn	R10,R22,R37/38,R41,R67
Toluène	203-625-9	1 - < 2.5	F,Xn	R11,R63,R48/20,R65,R38,R67
Triéthylènetétramine	203-950-6	1 - < 2.5	C	R21, R34, R43, R52-53

(\*) Voir chapitre 16 pour texte complet.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

**545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE**

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**3. Identification des dangers**

Facilement inflammable.

Risque de lésions oculaires graves.

Irritant pour la peau.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

Voir chapitre 11 pour autres informations.

**4. Premiers secours****Cas général**

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

**Inhalation**

Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Ne rien faire ingérer. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération et faire appel à un médecin.

**Contact avec les yeux**

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant au moins 10 minutes en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin.

**Contact avec la peau**

Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon. NE PAS utiliser de solvants ou de diluants.

**Ingestion**

En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire sont susceptibles d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

**545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE**

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

Recommandations: mousse résistant aux alcools, CO<sup>2</sup>, poudres, eau pulvérisée.

A ne pas utiliser: jet d'eau.

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés doivent être requis.

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

Éliminer les sources d'ignition, ne pas allumer ou éteindre les lumières ou un équipement électrique non protégé.

En cas d'épandage dans un espace confiné, évacuer l'endroit et vérifier que les niveaux de vapeur de solvants sont inférieurs à la limite inférieure d'explosivité avant d'y repénétrer.

Ventiler les locaux et éviter d'inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans la rubrique 8.

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées, et placer des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

Nettoyer de préférence avec un détergent; éviter l'utilisation de solvants.

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.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

**545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE**

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**7. Manipulation et stockage****Manipulation**

Les vapeurs de solvants contenues dans cette préparation sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.

Les locaux de stockage, préparation et application doivent être ventilés pour empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle.

**Dans zone de stockage**

Manipuler les emballages prudemment de manière à éviter les chocs et les épanchements.

Il est interdit de fumer et d'utiliser des flammes nues dans les locaux de stockage. Il est recommandé d'utiliser des chariots élévateurs et des équipements électriques protégés.

**Manipulation**

Eviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et aérosols de pistolage. Observer les précautions indiquées sur l'étiquette. Pour la protection individuelle, voir le chapitre 8.

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

Ne jamais ouvrir les emballages par pression.

Les locaux de préparation et d'application doivent être dépourvus de toute source d'ignition et posséder un équipement électrique protégé.

La préparation peut se charger électrostatiquement : mettre toujours à la terre lors des transvasements.

Il est conseillé aux ouvriers de porter des chaussures et des vêtements antistatiques et de réaliser des sols en matériau conducteur.

Les traitements tels que le ponçage, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Travaillez dans des locaux bien ventilés. Portez un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si nécessaire.

**Stockage**

Stocker dans un endroit sec, bien ventilé. Tenir éloigné de toutes sources d'ignition, de chaleur et de la lumière solaire directe.

Stocker sur béton ou autre sol imperméable de préférence avec un bac de rétention. Ne pas gerber sur plus de trois hauteurs.

Conserver le récipient bien fermé. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Stocker conformément aux réglementations en vigueur.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire sont susceptibles d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**8. Contrôle de l'exposition - protection individuelle****Mesures d'ordre technique**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

**Valeurs limites**

Les valeurs limites d'exposition suivantes ont été établies par: le Ministère du Travail.

Substance	V.L.E.(15mm)		V.M.E.(8 h/j)		*
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
1-méthoxy-2-propanol	150	568	100	375	*
2-Propanol	400	980	-	-	
Acétate de n-butyle	200	940	150	710	
Butanone	300	900	200	600	
N-Butanol	50	150	-	-	
Toluène	150	550	100	375	

\* Risque de pénétration percutanée.

**Protection individuelle****Protection respiratoire**

Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des respirateurs appropriés et homologués. Utiliser un masque respiratoire avec charbon actif et filtre poussière lors de la pulvérisation du produit (comme la combinaison de filtres A2-P2). Dans les espaces confinés, porter un appareil respiratoire à air frais ou comprimé.

**Protection des Yeux**

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.

**Protection des mains**

Porter des gants de nitrile pendant l'agitation et l'application.

**Protection de la peau**

Porter des vêtements qui doivent couvrir le corps, les bras et les jambes. Les crèmes protectrices peuvent être utilisées pour les parties exposées de la peau; elles ne devraient toutefois pas être appliquées après contact avec le produit. Des crèmes à base de gelée de pétrole, comme la vaseline, ne doivent pas être utilisées. Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées devront être lavées.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - etant donnees notre engagement de amelioration des produit et des changements legislative. Awlgrip® est marque depose de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**9. Propriétés physiques et chimiques**

<b>Etat physique;</b>	Liquide
<b>Point éclair (°C):</b>	5
<b>Viscosité (mm<sup>2</sup>/s):</b>	12
<b>Masse spécifique</b>	0.868
<b>Densité des vapeurs;</b>	Plus lourdes que l'air;
<b>Limite inférieure d'explosion;</b>	1.3
<b>Solubilité dans l'eau;</b>	Non miscible
<b>R.A.Q à ventiler à 10% d'LEL (m<sup>3</sup>/l)</b>	139

**10. Stabilité et réactivité**

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7. Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, oxydes d'azote et fumées.

Se tenir à l'écart d'agents oxydants et matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

**11. Informations toxicologiques**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans la préparations au delà des limites d'expositions indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, des reins, du foie et du système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans les cas extrêmes, perte de conscience.

Les contacts prolongés ou répétés avec la préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites non allergiques de contact et une absorption à travers l'épiderme. Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

Les produits à base d'amines peuvent provoquer une irritation et une sensibilisation de la peau.



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

**545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE**

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**12. Informations écologiques**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

La préparation a été examinée selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et n'est pas classée dangereuse pour l'environnement.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Les déchets et les emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations en vigueur.

**14. Informations relatives au transport**

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'ICAO/IATA pour le transport par air.

ADR/RID UN 1263 Peinture, 3, II

IMDG	Classe/Div	3	Classe subsidiaire
	Désignation officielle de transport	Peinture	
	UN No	1263	
	EMs	F-E,S-E	
	Groupe d'emballage	II	
	Polluant marin	Non	

ICAO/IATA	Shipping Name	Peinture
	Class	3
	UN No.	1263
	Groupe d'emballage	II



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire est passible d'être modifiées - étant donné notre engagement de l'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**15. Informations réglementaires**

Aux termes de la Directive 88/379/EEC.

Le produit est étiqueté comme suit:

**Classe de danger**

Irritant

Facilement inflammable

**Contient:**

Triéthylènetétramine

**Phrase R**

Risque de lésions oculaires graves.

Irritant pour la peau.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

**Phrase S**

Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**Phrase P**

Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenues dans ce formulaire sont susceptibles d'être modifiées - étant donné notre engagement d'amélioration des produits et des changements législatifs. Awlgrip® est une marque déposée de Akzo Nobel.

**Fiches de données de sécurité**

OD3020

**545 EPOXY PRIMER CLEAR BASE**

Version No. 2 Date de la révision 07/09/05

**16. Autres informations**

Les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique I sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans cette fiche sont requises aux termes de la Directive 91/155/EEC et de l'arrêté du 5 janvier 1993.

Texte complet des phrases dont le n° figure au chapitre 2:

R10 Inflammable.

R11 Facilement inflammable.

R21 Nocif par contact avec la peau.

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R34 Provoque des brûlures.

R36 Irritant pour les yeux.

R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

R37/38 Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R38 Irritant pour la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R48/20 Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.

R52-53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R63 Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

R65 Nocif: Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou perçures de la peau

R67 L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges



Votre attention est attirée sur la Fiche de Données et l'étiquette d'emballage que, y compris avec la Fiche de Données De Sécurité, constituent l'ensemble intégral des informations relatives à ce produit. Les informations contenu dans cette formulaire est passible d'être modifier - étant donné notre engagement de amélioration des produit et des changements législative. Awlgrip® est marque déposée de Akzo Nobel.