



CHUGOKU
MARINE PAINTS
 WWW.CHUGOKUPAINTS.COM

SEAJET 117 BASE

1. IDENTIFICATION DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE

CHUGOKU PAINTS B.V

Code de produit: 249EE

Postbus 73

4793 ZH Fijnaart

TEL +31-167-526100

FAX +31-167-522059

Les Pays Bas

APPLICATION: Peinture et/ou produit similaire.

Imprimés: 03-07-2006

Date de la révision: 30-09-03

No.DE TELEPHONE D'URGENCE:

+31 653 760 129

+31 651 677 058

2. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances présentant un danger aux termes de la Directive Substances Dangereuses 67/548/CEE:

Noms	EG-no.	gamme de symbole concentr.	Phrases R
XYLÈNE	215-535-7	10-25 Xn	10-20/21-38-
RÉSINES ÉPOXYDIQUES MWT > 700	-	10-25 Xi	43-36/38-
RÉSINES ÉPOXYDIQUES MWT < 700	500-033-5	5-10 Xi,N	43-36/38-51/53-
MÉTHYLISOBUTYLCÉTONE	203-550-1	5-10 F, Xn	11-20-36/37-66-
BUTYLGLYCOL	203-905-0	5-10 Xn	20/21/22-36/38-
ÉTHOXYPROPANOL	216-374-5	5-10 -	10-67-
WHITE SPIRIT	265-185-4	1-5 Xn,N	10-51/53-65-66-67-

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

R10	Inflammable.
R20/21	Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R36/38	Irritant pour les yeux et la peau.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.

Pour de plus amples détails concernant la santé et l'environnement, voir sections 11 & 12.

4. PREMIERS SECOURS

En général:

Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.

Ne jamais rien faire absorber par la bouche 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 absorber par la bouche. Si la personne est inconsciente, placer en position de récupération et faire appel à un médecin.

Contact avec les yeux:

Irriguer copieusement 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 ou bien utiliser un nettoyant reconnu.

NE PAS utiliser des solvants ou des diluants.

Ingestion:

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

SEAJET 117 BASEImprimés: 03-07-2006
Date de la révision: 30-09-03**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****Moyens d'extinction:**

Recommandés: mousse résistent aux alcools, CO₂, poudres
à ne pas utiliser: jet d'eau. Ne pas utiliser d'extincteurs à eau sur des produits contenant de la poussière de zinc.

Recommandations:

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés peuvent 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 A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTALE

Éliminer les sources d'ignition et ventiler les locaux. Éviter d'inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. Sable, terre, vermiculite, terre de diatomées, et placer dans des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).
Empêcher toute pénétration dans les égouts ou coups d'eau.

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

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

7. MANIPULATION ET STOCKAGE**Manipulation:**

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent répandre le long de sol et former des mélanges explosives avec l'air. Empêcher la création des concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle.
Lorsque le personnel doit opérer en cabine, que ce soit pour pistoler ou non, la ventilation risque d'être insuffisante pour maîtriser dans tous les cas les particules et les vapeurs de solvants. Il est alors conseillé que le personnel porte des masques avec apport d'air comprimé durant les opérations de pistolage, et ce jusqu'à ce que la concentration en particules et en vapeurs soit tombée en dessous des limites d'exposition.

Le produit ne devrait être utilisé que dans les locaux dépourvus de toutes flammes nues ou autres sources d'ignition. L'équipement électrique devrait être protégé de façon appropriée.

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

Les ouvriers porter des chaussures et des vêtements antistatiques et les sols devraient être en matériaux conducteur.

Garder les emballages solidement fermés et les éloigner de sources de chaleur, d'étincelles et de flammes nues.

Ne pas utiliser des outils pouvant provoquer des étincelles.

Éviter le contact avec les yeux et la peau ainsi que l'inhalation des vapeurs et brumes pistolage.

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

Pour la protection individuelle, voir rubrique 8.

Ne jamais ouvrir les emballages par pression et toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine. Conserver les réglementations de la protection du travail.

Application: Pistolet Airless, brosse, rouleau (Voir aussi le bulletin d'information technique)

Stockage:

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette.

Stocker conformément à mesure législative en vigueur.

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

Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que du matériaux fortement acides ou alcalins.

Ne pas fumer. Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Stocker entre 0°C et 40°C.

SEAJET 117 BASE

Imprimés: 03-07-2006

Date de la révision: 30-09-03

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE**Mesures d'ordre technique:**

Veiller à une ventilation adéquate. Lorsque raisonnablement faisable, ceci devrait se faire par aspiration aux postes de travail et une extraction générale convenable. Si ceci n'est pas suffisant pour maintenir les concentrations de particules et de vapeurs de solvant sous les valeurs limites d'exposition, des appareils respiratoires appropriés doivent être portés.

Valeurs limites		(NL)	(GB)	(E)	(F)	(D)	(S)	(I)	A P
XYLÈNE	8hr ppm/mg/m ³	50/210	50/220	50/221	100/435	100/435	50/200	100/440	H
	15m ppm/mg/m ³	100/442	100/441	100/442	200/870	200/870	100/450	150/661	
RÉSINES ÉPOXYDIQUES MWT > 700	8hr ppm/mg/m ³	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-
	15m ppm/mg/m ³	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
RÉSINES ÉPOXYDIQUES MWT < 700	8hr ppm/mg/m ³	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-
	15m ppm/mg/m ³	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
MÉTHYLISOBUTYLCÉTONE	8hr ppm/mg/m ³	25/104	50/208	20/83	20/82	20/82	25/100	50/208	-
	15m ppm/mg/m ³	50/208	100/416	50/208	40/164	40/164	50/200	75/312	
BUTYLGLYCOL	8hr ppm/mg/m ³	20/100	25/-	20/98	20/100	20/100	10/50	20/98	H
	15m ppm/mg/m ³	50/246	50/-	50/245	80/400	80/400	20/100	-/-	
ÉTHOXYPROPANOL	8hr ppm/mg/m ³	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-
	15m ppm/mg/m ³	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
WHITE SPIRIT	8hr ppm/mg/m ³	100/575	100/566	50/290	100/525	100/525	-/-	-/-	-
	15m ppm/mg/m ³	-/-	150/850	100/580	-/-	-/-	-/-	-/-	

The Netherlands - TGG = Tijd Gewogen Gemiddelde (8u/15 min.) MAC-waarden, U.K. - TWA = Time Weighted Average (8h/15 min.) HSE EH40 Exposure Limits, España - VLA = Valores de Exposición Diaria (ED-8hr) & Exposición de Corta duración (CD-15m) La Comisión de Higiene y Seguridad, France - VME = Valeur Moyenne d'Exposition (8hr) & VLE = Valeur Limite d'Exposition calculée sur une courte durée (15m) le Ministère du Travail, Deutschland - Aussetzung - 8 Std/15 min.) MAK-Grenzwerten, Sverige - NGV = Nivågränsvärde (8t) & KTV = Korttidsvärde (15m) Arbetskyddsstyrelsens Hygieniska Gränsvärde, Italia - TLV = Threshold Limit Value (Lungo termine 8 ore/Breve Termine 15 m) Commissione ACGIH-American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

AP = Absorption par le Peau; H: Risque d'absorption par la peau.

Protection individuelle:**Protection respiratoire:**

Il est essentiel de porter un appareil respiratoire autonome lors de l'application de ce produit au pistolet si l'exposition de l'applicateur ou des personnes alentours ne peut pas être maintenue en-dessous des limites d'exposition professionnelle et que les contrôles et méthodes techniques professionnelle et que les contrôles et méthodes techniques ne peuvent pas être raisonnablement améliorés, par ex. avec un système d'air comprimé ou un masque équipé de filtres appropriés, A2 pour vapeurs organiques (combiné avec un filtre à poussière P3).

Protection des mains:

Lors de contacts répétés ou prolongés, porter des gants. Les gants Viton offrent une bonne protection contre les contacts intenses avec la plupart des solvants, par ex. lors d'une immersion totale dans le solvant. Les gants en nitrile offrent une bonne protection pendant l'application au pistolet. Suivant l'intensité du contact avec le produit lors de l'application et la marque, les gants doivent être remplacés plus ou moins souvent ; consulter le fournisseur des gants pour de plus amples détails. Temps de pénétration des gants en nitrile : méthyléthylcétone 7 min, Toluène 26 min, Xylène 53 min, Méthylisobutylcétone 4 min, White Spirit > 480 min et alcool isopropylique > 480 min. Les crèmes protectrices peuvent aider à la protection des parties exposées de la peau mais elles ne peuvent pas se substituer à une barrière physique intégrale. Il ne faut pas utiliser de crème après l'exposition au produit.

Protection des yeux:

Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquides.

Protection de la peau:

Le personnel devrait porter des vêtements antistatiques en fibres naturelles ou en fibres synthétiques résistant à haute température. Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devraient être lavées.

Protection de l'environnement: voir section 12

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHEMIQUES

États physique: Visqueux	Poids spécifique: 1,24 g/cm ³	Point d'éclair: 32°C	Solubilité dans l'eau: Pas soluble
Viscosité ISO Cup 6: > 60s	Viscosité Ford Cup 4: > 200s	Limite inférieure d'explosion:	
XYLÈNE		1.0-7.0%	Persistance et biodégradabilité dans l'eau: Aucunes données disponibles
RÉSINES ÉPOXYDIQUES MWT > 700		-	
RÉSINES ÉPOXYDIQUES MWT < 700		N.A.	
MÉTHYLISOBUTYLCÉTONE		1.2-8.0%	Bioaccumulation: Aucunes données disponibles
BUTYLGLYCOL		1.1-10.6%	
ÉTHOXYPROPANOL		1.3 - 12 %	
WHITE SPIRIT		0.6-8.0%	

SEAJET 117 BASEImprimés: 03-07-2006
Date de la révision: 30-09-03**10. STABILITE ET REACTIVITE**

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7. Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégeger des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote. Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matériaux fortement acides ou alcalins 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 préparation au delà des limites d'exposition indiquées peut conduire à des effets aderses pour la santé, tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire, effets nuisible sur les reins, le foie et le système nerveux central. Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et, dans le cas extrêmes, perte de conscience. Les contacts prolongés ou répérés avec la préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatitis non allergiques de contact et une absorption à travers l'épiderme. Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles. Ce produit contient des composants époxydes, et compte tenu des informations comparatives des composants, ce produit peut entraîner une sensibilisation au contact avec la peau et à l'inhalation. Ce produit cause une irritation. Les composants époxydes irritent les yeux, les muqueuses et la peau. Un contact répété avec la peau peut causer une irritation, une sensibilisation et une sur-sensibilisation aux autres époxydes.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

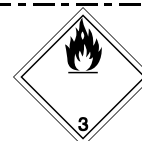
Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Le produit ne doit pas être déversé dans les égouts ni dans les cours d'eau. La préparation a été examinée suivant la méthode conventionnelle de la Directive des Préparations Dangereuses (1999/45/CE) et n'est pas classée dangereuse pour l'environnement, mais contient une (des) substance(s) dangereuse(s) pour l'environnement. Voir la section 2 et 9 pour plus de détails.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau. Les déchets et les emballages usagés doivent 08 01 11.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ADR/RID Classe:	Transport conforme à 2.2.3.1.5 (<450L)	
Risque secondaire:	-	Groupe d'emballage: III
Numéro ONU:	1263	Hazard Identification Number: -
Désignation Officielle de la marchandise: Peintures		
IMDG Classe:	Non soumis au code IMDG (Code IMDG 2.3.2.5) (<30L)	
Risque secondaire:	-	Groupe d'emballage: III
Numéro ONU:	1263	
Désignation Officielle de la marchandise: Peintures		
Polluant Marin:	Non	
EMS:	-	
Dispositions spéciales: 163, 223, 944, 955		
IATA Classe:	3	
Risque secondaire:	-	Groupe d'emballage: III
Numéro ONU:	1263	Dispositions spéciales: A3, A72
Désignation Officielle de la marchandise: Peintures		



*Les dispositions 'd'exemption de viscosité 'ne s'appliquent pas aux transports aériens.

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

SEAJET 117 BASEImprimés: 03-07-2006
Date de la révision: 30-09-03**15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

Aux termes de Directive Préparations Dangereuses 67/548/EEC et 1999/45/EC.

Le produit est étiqueté comme suit:

Classe de danger: Xn



Contient:

XYLÈNE

RÉSINES ÉPOXYDIQUES MWT < 700

RÉSINES ÉPOXYDIQUES MWT > 700

R10	Inflammable.
R20/21	Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R36/38	Irritant pour les yeux et la peau.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R52/53	Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.
S02	Conserver hors de la portée des enfants.
S51	Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
S45	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
S36/37	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
S57	Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
S61	Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
S23	Do not breath vapor/spray.
S38	In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.

16. L'AUTRE INFORMATION

R10	Inflammable.
R11	Facilement inflammable.
R20	Nocif par inhalation.
R20/21	Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
R20/21/22	Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R36/38	Irritant pour les yeux et la peau.
R37	Irritant pour les voies respiratoires.
R38	Irritant pour la peau.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pur l'environnement aquatique.
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
R66	L'exposition répétée peut provoquer dessechement ou gerçures de la peau.
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Les informations données dans cette fiche sont requises aux termes de: arrêté du 21/02/1990.

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sur les réglementations tant de la CPE que nationales et communautaires. Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu 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 réglementation locales. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérée comme une description des exigences de sécurité relatives à notre produit non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.