

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE

Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08

1. Identificazione del preparato e della società

Nome del preparato	F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE
Codice prodotto	OF1182
Utilizzo	Vedi scheda tecnica Destinato esclusivamente ad uso professionale
Sistema di applicazione	Vedi scheda tecnica
Nome del distributore	Awlgrip Europe Bannerlaan 54 B-2280 Grobbendonk Belgium
Telefono	+32 14 257770
Numero di fax	+32 14 230880
Numero telefonico per emergenza	+39 02 66101029
Email	sds@internationalpaint.com

2. Identificazione dei pericoli

Il preparato è classificato pericoloso ai sensi del D.Lgs. n. 52 del 03/02/1977, D.M. Salute del 14/06/2002 e del D.Lgs n° 65 del 14/03/03 e successive modifiche. La presente scheda dati di sicurezza è pertanto conforme alle disposizioni del D.M. Salute del 07/09/2002 e successive modifiche.

Inflammabile.

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Ulteriori informazioni vengono fornite nella sezione 11.



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE

Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08

3. Composizione del preparato

Le sostanze contenute nel prodotto e di seguito riportate sono considerate pericolose ai sensi del D. Legs. No. 52 del 03/02/97 e del D.M.Salute del 14/06/02 (ovvero Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti) o hanno un loro proprio limite di esposizione occupazionale.

Questi limiti sono indicati nella sezione 8.

Denominazione	EINECS	Concentrazione	Symbolo	FraSI R (*)
2-Butossietil acetato	203-933-3	2.5 - < 10	Xn	R20/21
2-eptanone	203-767-1	10 - < 25	Xn	R10, R20/22
sebacato di bis(pentametil-4-piperidile)	255-437-1	0 - < 1	Xi,N	R43, R50-53

(*) Il testo completo di queste frasi è riportato nel paragrafo 16.

4. Misure di primo soccorso**Generali**

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.

Inalazione

Portare il paziente in zona ben aerata, tenerlo al caldo e a riposo. Se la respirazione è irregolare o si è fermata, ricorrere alla respirazione artificiale. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di sicurezza e richiedere l'intervento medico.

Contatto con gli occhi

Lavare con abbondante acqua fresca per almeno 10 minuti, tenendo le palpebre ben aperte. Se necessario ricorrere a cure specialistiche.

Contatto con la pelle

Togliere gli abiti contaminati. Lavare bene le parti interessate con acqua e sapone o con detergente appropriato. NON usare solventi o diluenti.

Ingestione

In caso di ingestione accidentale ricorrere immediatamente a cure mediche. Mantenere a riposo. NON provocare il vomito.



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE**Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08****5. Misure antincendio**

Consigliati: schiuma resistente all'alcool, CO², polveri, acqua nebulizzata.

Da non usare: getti d'acqua.

La combustione sviluppa fumi neri e densi. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può comportare danni alla salute. Evitare l'esposizione e usare appropriati sistemi di respirazione.

Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti al fuoco. Impedire che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Eliminare le possibili sorgenti di ignizione. Non accendere e spegnere luci o apparecchiature elettriche non protette. Nel caso di spandimento in uno spazio confinato evacuare immediatamente l'area interessata e non rientrarvi prima di avere accertato che la concentrazione di vapori di solvente non sia inferiore al limite inferiore di esplosività.

Aerare la zona. Non respirare i vapori. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 8.

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Porre il materiale in contenitori chiusi all'esterno dell'edificio e smaltire secondo quanto stabilito dalla legge Ronchi D.LEGS N° 22 del 5/2/97 e successive modifiche. (Vedere sezione 13).

Pulire a zona interessata preferibilmente con un liquido detergente. Non usare solventi.

Evitare che il liquido di perdita defluisca verso fognature o corsi d'acqua.

In caso di fuoriuscita accidentale e contaminazione di fognature, corsi d'acqua, informare le Autorità competenti.

Smaltire secondo le norme stabilite nella Legge Ronchi, D.LEGS. N° 22 5/2/97 .



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE

Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08

7. Manipolazione e stoccaggio**Protezione delle mani**

Questo prodotto contiene solventi. I vapori di solvente sono più pesanti dell'aria e possono spandersi lungo il pavimento. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. Le zone di stoccaggio, preparazione ed utilizzo devono essere ben ventilate al fine di prevenire la formazione di concentrazioni di vapori che potrebbero risultare infiammabili od esplosive nell'aria e di evitare la creazione di concentrazioni più alte del limite di esposizione occupazionale.

Stoccaggio

Utilizzare i contenitori con cura evitando danni e spandimenti.

Nelle zone di stoccaggio non è consentito fumare nè utilizzare fiamme libere. Si raccomanda inoltre che i muletti e le altre apparecchiature elettriche siano protette secondo le norme di sicurezza.

Utilizzo

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori e gli aerosoli. Rispettare le raccomandazioni indicate sull'etichetta. Per i mezzi protettivi personali si veda il paragrafo 8.

Nella zona di utilizzazione non si deve fumare, nè bere.

Non usare la pressione per vuotare i contenitori: questi, infatti, non sono recipienti a pressione.

Dalle zone di produzione ed utilizzo devono essere eliminate tutte le possibili sorgenti di ignizione (superfici calde, scintille, fiamme libere etc.) ogni apparecchiatura elettrica deve essere protetta e costruita secondo le norme di sicurezza.

Il prodotto può caricarsi elettrostaticamente. Utilizzare sempre la messa a terra nel corso delle operazioni di travaso di solvente e trasferimento di prodotti. Gli operatori devono utilizzare indumenti che non generano correnti statiche (almeno 60% deve essere fibra naturale) e scarpe antistatiche. Il pavimento dovrebbe essere di tipo conduttivo.

Trattamenti quali carteggiatura, saldatura, rimozione con fiamma ecc. del film di pittura possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati. Indossare necessariamente i mezzi di protezione individuale (maschera).

Stoccaggio

Stoccare in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore e raggi diretti del sole.

Stoccare su cemento od altra pavimentazione preferibilmente dotata di barriere protettive per contenere eventuali perdite. Non impilare più di 3 bancali.

Conservare il recipiente ben chiuso. I contenitori, una volta aperti, devono essere manenuti in posizione verticale per evitare le possibili perdite. Mantenere il prodotto nei contenitori originali.

Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate.



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE

Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08

8. Controllo dell' esposizione / protezione individuale**Precauzioni impiantistiche**

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particellari e dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

Limiti di esposizione

I limiti di esposizione occupazionale sono stati stabiliti dalla Commissione ACGIH.

Sostanza	Lungo termine(peso mediato su 8 ore)		Breve termine(15 min.)		
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
2-Butossietil acetato	20	133	50	333	+
2-eptanone	50	238	100	475	+

(C) Limite di esposizione massima

(+) Esiste un rischio di assorbimento cutaneo

Protezione personale**Protezione delle vie respiratorie**

Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati. Nel caso di applicazione del prodotto a spruzzo, e' indicato l'uso di maschere con filtri a carbone per polveri e solventi (come la combinazione dei filtri A2-P2). Negli spazi chiusi usare l'aria compressa o un respiratore ad aria pura.

Protezione degli occhi

Utilizzare occhiali o maschere di sicurezza per proteggersi da eventuali schizzi di liquido. Tali indumenti protettivi devono essere conformi alle vigenti norme.

Protezione delle mani

I guanti di protezione dovrebbero essere utilizzati nel corso delle operazioni di miscelazione ed applicazione.

Protezione della pelle

Indossare indumenti per proteggere il corpo, le braccia e le gambe. Evitare di esporre qualsiasi parte della pelle. In caso di impossibilità a proteggere una parte del corpo con indumenti, (viso e collo) utilizzare creme barriera. Non utilizzare creme per proteggere zone del corpo già contaminate. Non usare vaselina. In caso di eventuale contatto lavare abbondantemente tutte le parti contaminate.



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE

Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08

9. Caratteristiche chimico fisiche

Stato fisico:	Liquido
Punto di infiammabilità (°C)	38
Viscosità (mm²/s):	-
Peso Specifico	1.305
Densità dei vapori:	Più pesante dell'aria
Limite inferiore di esplosività:	0.8
Solubilità in acqua:	Non miscibile
Punto di ebollizione (°C)	116
Quantità d'Aria Necessaria per ventilare al 10% del LEL (m³/l)	81

10. Stabilità e reattività

Il prodotto è stabile se vengono adottate le procedure di manipolazione e stoccaggio consigliate (vedi sezione 7). Se esposto ad alte temperature può dare luogo a prodotti di decomposizione pericolosi quali ossido di carbonio, anidride carbonica, ossidi di azoto e fumo.

Tenere lontano da agenti ossidanti materiali fortemente alcalini e fortemente acidi per evitare possibili reazioni esotermiche.

11. Informazioni tossicologiche

Non sono disponibili dati sul preparato



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE**Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08****12. Informazioni ecologiche**

Non sono disponibili dati specifici sul preparato.

Il prodotto non va versato in fognature o corsi d'acqua.

Il preparato è stato valutato utilizzando il metodo convenzionale del decreto legislativo 14 Marzo 2003 n. 65 ed è conseguentemente classificato in base alle sue proprietà ecotossicologiche. Vedere sezioni 3 e 15 per i dettagli.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Evitare spandimenti in fognature o corsi d'acqua. Gli scarti ed i contenitori vuoti devono essere smaltiti secondi le norme vigenti (Legge Ronchi, D.LEGS N° 22 del 5/2/97 e successive modifiche).

La Classificazione del Catalogo Europeo dei Rifiuti di questo prodotto, quando se ne dispone come rifiuto, è 08 01 11 Rifiuto pittura e vernice contenente solventi organici o altre sostanze pericolose. Se viene misciato con altri rifiuti potrebbe non applicarsi più questo codice e dovrebbe essere assegnato il codice appropriato. Per ulteriori informazioni contattare l'Autorità locale preposta ai rifiuti.

14. Informazioni sul trasporto

Effettuare i trasporti in conformità con le seguenti regolamentazioni;

ADR/RID UN1263 Pitture, 3, III

IMDG	Class/Div	3	Classe sussidiaria
	Nome della spedizione	PAINT	
	No UN	1263	
	EmS	F-E,S-E	
	Gruppo dell'imballaggio	III	
	Inquinanti marini	Non	

ICAO/IATA	Shipping Name	PAINT
	Class	3
	UN No.	1263
	Gruppo dell'imballaggio	III



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE

Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08

15. Informazioni sulla regolamentazione

Etichettatura pericolosa ai sensi del D.Lgs N. 52 del 03/02/1997, D.M. Salute del 14/06/2002 (ovvero Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti) e del D. Lgs n°65 del 14/03/2003 (ovvero Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche).

Classificazione pericolosa:**Contiene:****Fraasi R**

Infiammabile.

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Fraasi S

Non respirare i vapori/aerosoli.

Evitare il contatto con la pelle.

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Fraasi P

Contiene sebacato di bis(pentametil-4-piperidile): può provocare una reazione allergica

I lavoratori esposti a questo preparato pericoloso per la salute devono essere sottoposti a sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'articolo 72-decies del D.Lgs del 25/02/2002.



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.

Scheda di sicurezza

OF1182

F1182 AWLCRAFT 2000 GRAYSTONE**Vernice No 6 Data ultima revisione 29/02/08****16. Altre informazioni**

SOLO PER USO PROFESSIONALE NOTA IMPORTANTE. Le informazioni riportate in questa scheda non sono da considerarsi esaustive e sono basate sulla nostra attuale conoscenza tecnica e sulle leggi vigenti: chiunque utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli specificamente suggeriti nella scheda tecnica, senza aver preventivamente ottenuto una nostra autorizzazione scritta, lo fa a proprio rischio. È sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare tutte le misure necessarie per adempiere alle prescrizioni delle leggi locali. Leggere sempre la scheda di sicurezza e la scheda tecnica di questo prodotto, se disponibili. Tutti i suggerimenti o le dichiarazioni rilasciate da noi in merito al prodotto (sia in questa scheda che in altro modo) sono corrette in base alla nostra migliore conoscenza, tuttavia sono al di fuori del nostro controllo la qualità o lo stato del supporto o i molti fattori esterni che influenzano l'uso e l'applicazione del prodotto. Di conseguenza, in mancanza di uno specifico accordo scritto, non accettiamo alcuna responsabilità per le prestazioni del prodotto o per le perdite o i danni derivanti dell'uso dello stesso. Tutti i prodotti e i consigli tecnici forniti sono conformi ai nostri termini e condizioni di vendita standard. Consigliamo di chiedere una copia di questo documento e di prenderne visione con attenzione. Le informazioni contenute in questa scheda sono soggette a modifiche periodiche, alla luce delle esperienze acquisite e della nostra politica di continuo sviluppo. È responsabilità dell'utilizzatore verificare che questa scheda sia aggiornata prima di usare il prodotto.

Le informazioni date in questa sono stabilite dalla Direttiva 91/155/CEE.

Testo completo delle frasi R riportato nella sezione 3:

R10 Infiammabile.

R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.

R20/22 Nocivo per inalazione e ingestione.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R50-53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Registered in England Company No. 63604. Registered office PO Box 20980, Oriel House, 16 Connaught Place, London W2 2ZB



e tutti i nomi dei prodotti menzionati in questa pubblicazione sono marchi registrati di, o concessi in licenza a, Akzo Nobel.



Vi preghiamo prestare attenzione alla scheda tecnica del prodotto e all'etichetta posta sulla confezione che, unitamente alla presente scheda di sicurezza, forniscono tutte le informazioni utili relative al prodotto stesso. Le informazioni contenute nei presenti fogli sono soggette di volta in volta a modifiche alla luce della nostra politica di un continuo sviluppo dei prodotti e al cambiamento della legislazione. Awlgrip® è un marchio di proprietà di Akzo Nobel.