

## Scheda Dati di Sicurezza

## 1. Identificazione della sostanza / del preparato e della Società

## 1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Codice:	R30 5000	
Denominazione	FLUGAS K1/SS	ROSSO OSSIDO

## 1.2 Uso della sostanza / del preparato

Descrizione/Utilizzo	PRODOTTO VERNICIANTE
----------------------	----------------------

## 1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale	PIPE INDUSTRIAL PAINTS & COATING S.r.l.
Indirizzo	PIAZZA DI SPAGNA 60/A
Località e Stato	00187 ROMA ITALY
tel.	+39 06 69922605
fax	+39 06 69922606

e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza	pipeind@pipeindustrial.191.it
---	-------------------------------

## 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Per informazioni urgenti rivolgersi a	+39 06 69922605
---------------------------------------	-----------------

## 2. Identificazione dei pericoli.

## 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato.

Il preparato è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il preparato pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Simboli di pericolo:	Xn
----------------------	----

Frase R:	10-20/21-38-41-52/53
----------	----------------------

## 2.2 Identificazione dei pericoli.

Il prodotto, in base alle sue caratteristiche chimico-fisiche, è da considerarsi infiammabile (punto di infiammabilità uguale o superiore a 21°C e minore o uguale a 55°C).

NOCIVO PER INALAZIONE E CONTATTO CON LA PELLE.

IRRITANTE PER LA PELLE.

RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.

NOCIVO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.

## 3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti.

## Contiene:

Denominazione.	Concentrazione % (C).	Classificazione.
<b>PRODOTTO DI REAZIONE DI ACIDI GRASSI E POLIETILENEAMINA</b>		
Numero C.A.S. 68410-23-1	20<= C <25	Xi R 41
<b>XILENE (MISCELA DI ISOMERI)</b>		
Numero C.A.S. 1330-20-7	20<= C <25	R 10
Numero CE 215-535-7		Xn R 20/21
Numero INDEX 601-022-00-9		Xi R 38
		Nota C

# PIPE INDUSTRIAL PAINTS & COATING S.r.l.

## R30 5000 - FLUGAS K1/SS

## ROSSO OSSIDO

Revisione n.12  
Data revisione 30/06/2009  
Stampata il 30/06/2009  
Pagina n. 2 / 7

### SOLVENTE NAFTA DA CARBONE

Numero C.A.S. 65996-79-4  
Numero CE 266-013-0  
Numero INDEX 648-020-00-4

5<= C <7

R 10

R 66

R 67

Xn R 65

N R 51/53

Nota H J

R 10

R 67

Xi R 37/38

Xi R 41

F R 11

Xn R 20

### ALCOL ISOBUTILICO

Numero C.A.S. 78-83-1  
Numero CE 201-148-0  
Numero INDEX 603-108-00-1

1<= C <3

### ETILBENZENE

Numero C.A.S. 100-41-4  
Numero CE 202-849-4  
Numero INDEX 601-023-00-4

1<= C <3

### ALCOOL BUTILICO

Numero C.A.S. 71-36-3  
Numero CE 200-751-6  
Numero INDEX 603-004-00-6

7<= C <10

R 10

R 67

Xn R 22

Xi R 37/38

Xi R 41

### NAFTA (PETR.) PESANTE IDRODESOLFORATA

Numero C.A.S. 64742-82-1  
Numero CE 265-185-4  
Numero INDEX 649-330-00-2

0,1<= C <0,15

R 10

R 66

R 67

Xn R 65

N R 51/53

Nota H P 4

Il testo completo delle frasi di rischio (R) è riportato alla sezione 16 della scheda.

#### 4. Misure di primo soccorso.

OCCHI: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico.

PELLE: lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Se l'irritazione persiste, consultare il medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

INALAZIONE: portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, consultare immediatamente il medico.

INGESTIONE: consultare immediatamente il medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

#### 5. Misure antincendio.

##### INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Si può creare sovrappressione nei contenitori esposti al fuoco con pericolo di esplosione. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

##### MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono anidride carbonica, schiuma, polvere chimica. Per le perdite e sversamenti del prodotto che non si sono incendiati, l'acqua nebulizzata può essere utilizzata per disperdere i vapori infiammabili e proteggere le persone impegnate a fermare la perdita.

##### MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Non usare getti d'acqua. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

##### PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc.).

##### EQUIPAGGIAMENTO

Elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi (giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita), guanti da intervento (antincendio, antitaglio e dielettrici), autorespiratore (autoprotettore).

#### 6. Misure in caso di rilascio accidentale.

##### PRECAUZIONI INDIVIDUALI

Eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) dall'area in cui si è verificata la perdita. In caso di prodotto solido evitare la formazione di polvere spruzzando il prodotto con acqua se non ci sono controindicazioni. In caso di polveri disperse nell'aria o vapori adottare una protezione respiratoria. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Non manipolare i contenitori danneggiati o il prodotto fuoriuscito senza aver prima indossato l'equipaggiamento protettivo appropriato. Allontanare le persone non equipaggiate. Per le informazioni relative ai rischi per l'ambiente e la salute, alla protezione delle vie respiratorie, alla ventilazione ed ai mezzi individuali di

protezione, fare riferimento alle altre sezioni di questa scheda.

#### PRECAUZIONI AMBIENTALI

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche e nelle aree confinate.

#### METODI DI BONIFICA

In caso di prodotto liquido aspirarlo in recipiente idoneo (in materiale non incompatibile con il prodotto) e assorbire il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente inerte (sabbia, vermiculite, terra di diatomee, Kieselguhr, ecc.). Raccogliere la maggior parte del materiale risultante con attrezzature antiscintilla e depositarlo in contenitori per lo smaltimento. In caso di prodotto solido raccogliere con mezzi meccanici antiscintilla il prodotto fuoriuscito ed inserirlo in contenitori di plastica. Eliminare il residuo con getti d'acqua se non ci sono controindicazioni. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

### 7. Manipolazione e immagazzinamento.

Conservare in luogo fresco e ben ventilato; mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato; non fumare durante la manipolazione; conservare lontano da calore, fiamme libere, scintille e altre sorgenti di accensione.

### 8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale.

#### 8.1 Valori limite d'esposizione.

Descrizione	Tipo	Stato	TWA/8h mg/m3	ppm	STEL/15min mg/m3	ppm	
XILENE (MISCELA DI ISOMERI)	TLV-ACGIH		434		651		Pelle
	OEL	EU	221	50	442	100	Pelle
TALCO	TLV-ACGIH		2				
ALCOL ISOBUTILICO	TLV-ACGIH		152				Pelle
ETILBENZENE	TLV-ACGIH		434		543		Pelle
	OEL	EU	442	100	884	200	Pelle
ALCOOL BUTILICO	TLV-ACGIH		61				Pelle
	TLV	CH	150	50	150	50	Pelle
NAFTA (PETR.) PESANTE IDRODESOLFORATA	TLV-ACGIH		350				
(C) = CEILING.							
TLV della miscela solventi:			181 mg/m3.				

#### 8.2 Controlli dell'esposizione.

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale oppure con lo scarico dell'aria viziata. Se tali operazioni non consentono di tenere la concentrazione del prodotto sotto i valori limite di esposizione sul luogo di lavoro, indossare una idonea protezione per le vie respiratorie. Durante l'utilizzo del prodotto fare riferimento all'etichetta di pericolo per i dettagli. Durante la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche. I dispositivi di protezione personali devono essere conformi alle normative vigenti sottoindicate.

##### PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 374) quali in PVA, butile, fluoroelastomero o equivalenti. Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: degradazione, tempo di rottura e permeazione. Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata di esposizione.

##### PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Indossare visiera a cappuccio o visiera protettiva abbinata a occhiali ermetici (rif. norma EN 166).

##### PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

##### PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di superamento del valore di soglia di una o più delle sostanze presenti nel preparato, riferito all'esposizione giornaliera nell'ambiente di lavoro o a una frazione stabilita dal servizio di prevenzione e protezione aziendale, indossare una maschera con filtro di tipo A o di tipo universale la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo (rif. Norma EN 141).

L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie, come maschere con cartuccia per vapori organici e per polveri/nebbie, è necessario in assenza di misure tecniche per limitare l'esposizione del lavoratore. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

# PIPE INDUSTRIAL PAINTS & COATING S.r.l.

## R30 5000 - FLUGAS K1/SS

## ROSSO OSSIDO

Revisione n.12  
Data revisione 30/06/2009  
Stampata il 30/06/2009  
Pagina n. 4 / 7

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo limite di esposizione e in caso di emergenza, ovvero quando i livelli di esposizione sono sconosciuti oppure la concentrazione di ossigeno nell'ambiente di lavoro sia inferiore al 17% in volume, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure respiratore a presa d'aria esterna per l'uso con maschera intera, semimaschera o boccaglio (rif. norma EN 138).  
Prevedere un sistema per il lavaggio oculare e doccia di emergenza.

### 9. Proprietà fisiche e chimiche.

Colore	ROSSO
Odore	TIPICO
Stato Fisico	LIQUIDO
Solubilità	LIPOSOLUBILE
Densità Vapori	>1
Velocità di evaporazione	ND (non disponibile).
Proprietà comburenti	ND (non disponibile).
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	ND (non disponibile).
pH.	ND (non disponibile).
Punto di ebollizione.	110 °C.
Punto di infiammabilità.	> 21 °C.
Proprietà esplosive.	ND (non disponibile).
Temperatura di autoaccensione.	> 400 °C.
Tensione di vapore.	ND (non disponibile).
Peso specifico.	1,220±0,030 Kg/l
VOC (Direttiva 1999/13/CE) :	39,95 % - 487,33 g/litro di preparato.
VOC (carbonio volatile) :	33,82 % - 412,59 g/litro di preparato.

### 10. Stabilità e reattività.

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio. Per effetto del calore o in caso di incendio si possono liberare ossidi di carbonio e vapori, che possono essere dannosi per la salute. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

XILENE: è stabile, ma può dare reazioni violente in presenza di ossidanti forti come acido solforico, nitrico, perclorati. è biodegradabile in acqua e si decompone alla luce (fotodegradabile).

ETILBENZENE: reagisce violentemente con ossidanti forti ed attacca diversi tipi di materie plastiche. è prontamente biodegradabile in acqua.

ALCOOL BUTILICO: è biodegradabile (MITI 1984). La miscela di alcoli butilici reagisce con ossidanti forti e con i metalli alcalini liberando idrogenoinfiammabile. Attacca diversi tipi di materie plastiche.

### 11. Informazioni tossicologiche.

Effetti acuti: il prodotto è nocivo se inalato e se assorbito attraverso la cute; può provocare irritazione delle mucose e delle vie respiratorie superiori nonché degli occhi.

I sintomi di esposizione possono comprendere: bruciore ed irritazione agli occhi, alla bocca, al naso e alla gola, tosse, difficoltà respiratoria, vertigini, cefalea, nausea e vomito. Nei casi più gravi l'inalazione del prodotto può provocare infiammazione ed edema della laringe e dei bronchi, polmonite chimica ed edema polmonare. Il prodotto può provocare irritazione del sito di contatto, accompagnata in genere da un aumento della temperatura cutanea, gonfiore, prurito.

L'ingestione di anche minime quantità di prodotto possono provocare disturbi alla salute (dolore addominale, nausea, vomito, diarrea).

Il prodotto provoca gravi lesioni oculari e può causare opacità della cornea, lesione dell'iride, colorazione irreversibile dell'occhio.

Xileni: azione tossica sul sistema nervoso centrale (encefalopatie); azione irritante su cute, congiuntive, cornea e apparato respiratorio.

XILENE: oral LD50 (mg/kg) 8700 (RAT) ; dermal LD50 (mg/kg) 2000 (RABBIT) ; inhalation LC50 (RAT) 6350 mg/l4h.

SOLVENTE NAFTA DA CARBONE: oral LD50 (mg/kg) >2000 (RAT) ; dermal LD50 (mg/kg) >2000 (RAT) ; inhalation LC50 (RAT) >5 mg/l4h.

ALCOL ISOBUTILICO: oral LD50 (mg/kg) 2460 (RAT) ; dermal LD50 (mg/kg) 2460 (RABBIT) ; inhalation LC50 (rat) 19,2 mg/l/4h.

ETILBENZENE: oral LD50 (mg/kg) 3500 (RAT) .

ALCOOL BUTILICO: oral LD50 (mg/kg) 790 (RAT) ; dermal LD50 (mg/kg) 3400 (RABBIT) ; inhalation LC50 (rat) 8000 ppm/4h.

### 12. Informazioni ecologiche.

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta nocività per gli organismi acquatici, con la possibilità di provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

ETILBENZENE

EC50 (48h): 2,93 mg/l Daphnia magna

LC50 (96h): 4,2 mg/l Oncorhynchus mykiss

# PIPE INDUSTRIAL PAINTS & COATING S.r.l.

## R30 5000 - FLUGAS K1/SS

## ROSSO OSSIDO

Revisione n.12  
Data revisione 30/06/2009  
Stampata il 30/06/2009  
Pagina n. 5 / 7

### ALCOOL BUTILICO

LC50 (96h): 100 mg/l Lepomis macrochirus

EC50 (48h): 1983 mg/l Daphnia magna

### 13. Considerazioni sullo smaltimento.

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

#### IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

### 14. Informazioni sul trasporto.

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.

Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'adeguata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verifichino situazioni di emergenza.

#### Trasporto stradale o ferroviario:

Classe ADR/RID: 3 UN: 1263  
Packing Group: III  
Etichetta: 3  
Nr. Kemler: 30  
Limited Quantity: LQ07  
Codice di restrizione in galleria: (D/E)  
Nome tecnico: PITTURE o MATERIE SIMILI ALLA PITTURE  
Disposizione Speciale: 640E



#### Trasporto marittimo:

Classe IMO: 3 UN: 1263  
Packing Group: III  
Label: 3  
EMS: F-E S-E  
Marine Pollutant: NO  
Proper Shipping Name: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL



#### Trasporto aereo:

IATA: 3 UN: 1263  
Packing Group: III  
Label: 3  
Cargo:  
Istruzioni Imballo: 310 Quantità massima: 220 L  
Pass.:  
Istruzioni Imballo: 309 Quantità massima: 60 L  
Istruzioni particolari: A3, A72  
Proper Shipping Name: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL



### 15. Informazioni sulla regolamentazione.

Xn



NOCIVO

**R 10** INFIAMMABILE.  
**R 20/21** NOCIVO PER INALAZIONE E CONTATTO CON LA PELLE.  
**R 38** IRRITANTE PER LA PELLE.  
**R 41** RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.

# PIPE INDUSTRIAL PAINTS & COATING S.r.l.

## R30 5000 - FLUGAS K1/SS

## ROSSO OSSIDO

Revisione n.12  
Data revisione 30/06/2009  
Stampata il 30/06/2009  
Pagina n. 6 / 7

- R 52/53** NOCIVO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
- S 23** NON RESPIRARE I GAS/FUMI/VAPORI/AEROSOLI .  
**S 26** IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI, LAVARE IMMEDIATAMENTE E ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E CONSULTARE UN MEDICO.
- S 36/37/39** USARE INDUMENTI PROTETTIVI E GUANTI ADATTI E PROTEGGERSI GLI OCCHI/LA FACCIA.  
**S 51** USARE SOLTANTO IN LUOGO BEN VENTILATO.

Contiene: XILENE (MISCELA DI ISOMERI)

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'articolo dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche.

Emissioni:

TAB. B	Classe 3	00,48 %
TAB. D	Classe 2	00,02 %
TAB. D	Classe 3	11,78 %
TAB. D	Classe 4	22,65 %
TAB. D	Classe 5	00,39 %

### 16. Altre informazioni.

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 3 della scheda:

- R 10** INFIAMMABILE.  
**R 11** FACILMENTE INFIAMMABILE.  
**R 20** NOCIVO PER INALAZIONE.  
**R 20/21** NOCIVO PER INALAZIONE E CONTATTO CON LA PELLE.  
**R 22** NOCIVO PER INGESTIONE.  
**R 37/38** IRRITANTE PER LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE.  
**R 38** IRRITANTE PER LA PELLE.  
**R 41** RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.  
**R 51/53** TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
- R 65** NOCIVO: PUÒ CAUSARE DANNI AI POLMONI IN CASO DI INGESTIONE.  
**R 66** L'ESPOSIZIONE RIPETUTA PUÒ PROVOCARE SECCHENZA E SCREPOLATURE DELLA PELLE.  
**R 67** L'INALAZIONE DEI VAPORI PUÒ PROVOCARE SONNOLENZA E VERTIGINI.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Modifiche rispetto alla revisione precedente.

# PIPE INDUSTRIAL PAINTS & COATING S.r.l.

**R30 5000 - FLUGAS K1/SS**

**ROSSO OSSIDO**

Revisione n.12  
Data revisione 30/06/2009  
Stampata il 30/06/2009  
Pagina n. 7 / 7

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:  
01 / 08 / 13