

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

According to regulation 1907/2006/CE

**PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO
FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE**

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE
SUBSTANCE / PREPARATION AND COMPANY IDENTIFICATION****DENOMINAZIONE COMMERCIALE
TRADE NAME**

VB-12/A . VB-12/F/A . VB-16 . VB-16/RUGOSO . VB-32 . VB-33 . VB-33/ARTIC . VB-33/ALTOLOI . VB-33/FLEX . VB-33/HCL<10% . VB-33/LF . VB-33/UL . VB-33/UL/60 . VB-33/UL/60/UV . VB-34 . VB-34/G . VB-34/TA . VB-34/UL . VB-34/105/ARTIC . VB-38 . VB-49 . VB49/ALTOLOI . VB-49/ANTITOPO . VB-49/ARTIC . VB-49/ARTIC/UV . VB-49/ARTIC/UV/UL . VB-49/SUPER ARTIC . VB-49/SUPER ARTIC/UV/UL . VB-49/TRIV . VB-49/UV . VB-49/UV/ANTITOPO . VB-49/105 . VB-49/105/ARTIC . VB-49/105/ARTIC/UV . VB-49/105/ARTIC/UV/UL . VB-49/105/UV . VB-49/105/UV/ALTOLOI . VB-49/HCL < 10% . VB-49/UV . VB-49/UV/HCL<10% . VB-52/A . VB-55/ANTIFIAMMA . VB-59 . VB-61/TA . VB-63 . VB-65 . VB-65/OIL . VB-65/UV . VB-67 . VB-79/ISODIN/ANTIFIAMMA . VB-74/A . VB-74/A/105 . VB-79/CNO

UTILIZZO DELLA SOSTANZA / PREPARATO

Granuli di PVC per manufatti estrusi e stampati
IMPIEGO: estrusione cavi elettrici, profili e stampaggio articoli tecnici

SUBSTANCE / PREPARATION USE:

Granules of PVC for extruded manufactured and moulded items
USE: extrusion of electrical cables, profiles and moulding of technical items

**IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ/IMPRESA:
COMPANY / FIRM IDENTIFICATION**

VIBIPLAST SRL
VIA MODIGLIANI, 12
20022 - CASTANO PRIMO - MILANO (ITALIA)

**RESPONSABILE SCHEDA DI SICUREZZA:
RESPONSIBLE FOR SAFETY DATA SHEET:**

SIG. BISSA PIETRO

**NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA:
EMERGENCY TELEPHONE NUMBER:**

Tel. +39 / 0331 / 88 03 54 (ORARI D'UFFICIO)
Fax +39 / 0331 / 88 15 93
e-mail vibiplast@vibiplast.it

**CENTRO ANTIVELENI ROMA
ROME CENTER ANTIPOISON**

Tel. +39 / 06 / 30 54 343

**CENTRO ANTIVELENI MILANO
MILAN CENTER ANTIPOISON**

Tel. +39 / 02 / 66 10 10 29

**CENTRO ANTIVELENI BERGAMO
BERGAMO CENTER ANTIPOISON**

Tel. +39 / 800 883 300

**2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI
HAZARDS IDENTIFICATION****CLASSIFICAZIONE**

Il prodotto si presenta in forma solida. Tutti gli elementi sono dispersi e incorporati nella massa perfettamente stabilizzati.

PRINCIPALI RISCHI PER LA SALUTE

Non è classificato come pericoloso secondo la Direttiva 1999/45

PRINCIPALI RISCHI PER L'AMBIENTE

Il prodotto non è pericoloso per l'ambiente secondo la Direttiva Europea

CLASSIFICATION

The product is in solid form. All the elements are perfectly stabilized, dispersed and incorporated in the mass

PRINCIPALS HAZARDS FOR THE HEALTH

It's not classified as dangerous in according to the Directive 1999/45

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

According to regulation 1907/2006/CE

PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

PRINCIPALS HAZARDS FOR THE ENVIRONMENT

The product is not dangerous for the environment in according to the European Directive

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Il prodotto è composto da:

	N° CAS	N° EINECS	SIMBOLO / FRASI "R"	%
▪ POLIVINILCLORURO	9002-86-2	-----	-----	-----
▪ PLASTIFICANTE FTALATO	28553-12-0	249-079-5	-----	-----
▪ CARBONATO DI CALCIO	1317-65-3	215-279-6	-----	-----
▪ TRIOSSIDO DI ANTIMONIO	1309-64-4	214-175-0	Xn / R40	≤ 1 %
▪ CALCIO-ZINCO	1305-62-0 13463-67-7	215-137-3 236-675-5	Xi / R38-41 -----	≤ 0,5% -----

The material is composed as follows

	No. CAS	No. EINECS	SYMBOL / "R" PHRASES	%
▪ POLYVINYL CHLORIDE	9002-86-2	-----	-----	-----
▪ PLASTICIZER PHTHALATE	28553-12-0	249-079-5	-----	-----
▪ CALCIUM CARBONATE	1317-65-3	215-279-6	-----	-----
▪ ANTIMONY TRIOXIDE	1309-64-4	214-175-0	Xn / R40	≤ 1 %
▪ CALCIUM-ZINC	1305-62-0 13463-67-7	215-137-3 236-675-5	Xi / R38-41 -----	≤ 0,5% -----

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO (DESCRIZIONE DI SINTOMI - EFFETTI - INDICAZIONE IMMEDIATO SOCCORSO) FIRST-AID MEASURES (DESCRIPTION OF SYMPTOMS - EFFECTS - INDICATION FOR IMMEDIATE FIRST AID)

INALAZIONE (GAS / VAPORI EMESSI PER AZIONE TERMICA)

- SINTOMI
irritazione delle vie respiratorie
- EFFETTI RITARDATI DA ATTENDERSI
N.A.
- INTERVENTI DI SOCCORSO
Allontanare il paziente dall'area e affidare alle cure del medico

CONTATTO CON LA PELLE

- SINTOMI
a temperatura ambiente non ci si attendono effetti. Il prodotto fuso provoca ustioni
- EFFETTI RITARDATI DA ATTENDERSI
N.A.
- INTERVENTI DI SOCCORSO
In caso di contatto con materiale fuso trattare come ustione e contattare il medico

CONTATTO CON GLI OCCHI

- SINTOMI
gas/vapori emessi per azione termica possono causare irritazione e arrossamento degli occhi
- EFFETTI RITARDATI DA ATTENDERSI
N.A.
- INTERVENTI DI SOCCORSO
Bagnare abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste consultare il medico

INGESTIONE

- SINTOMI
possibili dolori addominali
- EFFETTI RITARDATI DA ATTENDERSI

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

According to regulation 1907/2006/CE

**PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO
FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE**

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

N.A.

▪ **INTERVENTI DI SOCCORSO**

Non ci sono misure specifiche. Se necessario consultare il medico

SPECIFICI STRUMENTI DI SOCCORSO CHE DEVONO ESSERE DISPONIBILI SUL LUOGO DI LAVORO

Docce – lavabo – cassetta di pronto soccorso

INHALATION (EMANATED GAS / VAPORS FOR THERMIC ACTION)▪ **SYMPTOMS***Irritation of the respiratory tracts*▪ **DELAIED EFFECTS TO EXPECT***Not applicable*▪ **FIRST-AID OPERATIONS***Remove the patient from the area and submit him to the cares of the doctor***SKIN CONTACT**▪ **SYMPTOMS***Not expected effects at environment temperature. Melted product can cause burns*▪ **DELAIED EFFECTS TO EXPECT***Not applicable*▪ **FIRST-AID OPERATIONS***In case of contact with melted material treat as burn and contact the doctor***EYES CONTACT**▪ **SYMPTOMS***Gas / vapors emanated for thermic action can cause eyes irritation and reddening*▪ **DELAIED EFFECTS TO EXPECT***Not applicable*▪ **FIRST-AID OPERATIONS***Flush eyes with a lot of running water. If the irritation persists consult the doctor***INGESTION**▪ **SYMPTOMS***Possible abdominalgias*▪ **DELAIED EFFECTS TO EXPECT***Not applicable*▪ **FIRST AID OPERATIONS***There are not specific measures. If necessary consult the doctor***SPECIFIC FIRST-AID INSTRUMENTS THAT MUST BE AVAILABLE ON PLACE JOB**

Showers – washbasin – first-aid kit

**5. MISURE ANTINCENDIO
FIRE-FIGHTING MEASURES**

Il prodotto brucia solo in presenza di fiamma.
E' consigliabile tenere il prodotto lontano da fiamme e scintille.

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

acqua nebulizzata
anidride carbonica
schiuma
estinzione a secco

MEZZI DI ESTINZIONE CHE NON DEVONO ESSERE UTILIZZATI

N.A.

RISCHI DERIVANTI DALL'ESPOSIZIONE AL PREPARATO, AI PRODOTTI DI COMBUSTIONE, AI GAS PRODOTTI

In caso d'incendio: i gas, emanati dalla combustione, saranno a base d'acido cloridrico, ossido di carbonio, anidride carbonica. Brucia con fiamma fuliginosa (vedere punto 4)

MEZZI DI PROTEZIONE PER PERSONALE ADDETTO

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

According to regulation 1907/2006/CE

**PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO
FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE**

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

autorespiratore, tuta, guanti, stivali ignifughi

.....
*The product burns only in presence of flame
It's advisable to keep the product off from flames and sparks*

SUITABLE EXTINGUISHMENT MEANS

*Nebulized water
Carbonic anhydride
Foam
Dry extinguishment*

UNSUITABLE EXTINGUISHMENT MEANS

Not applicable

CONSEQUENTIAL HAZARDS FROM THE EXPOSURE TO PRODUCT, TO COMBUSTION PRODUCTS, TO PRODUCED GASES

In case of fire: the emanated gases by the combustion will be of hydrochloric acid, carbon monoxide, carbonic anhydride based. It burns with sooty flame.(look point 4)

PROTECTION MEANS FOR EMPLOYED PERSONNEL

Breathing apparatus, overall, gloves, fire-resistant boots

**6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE
PRECAUTIONS IN CASE OF ACCIDENTAL LEAKAGE**

Il prodotto si presenta in forma granulare cilindrica e compatto. Sparso per terra può provocare scivolosità

PRECAUZIONI AMBIENTALI

Non disperdere il prodotto nell'ambiente e nelle acque fognarie

METODI DI BONIFICA

Raccogliere con mezzi meccanici disponibili. Riutilizzare, se possibile, oppure raccogliere in appositi contenitori per la rigenerazione presso aziende rigeneratrici (vedere punto 13)

.....
The form of the product is granular, cylindrical and it's compact. It can provoke slipperiness if on earth.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS

Don't disperse the product in the environment and in the water sewerage

RECLAMATION METHODS

Pick up with mechanical mean at disposal. If it's possible to use again: to pick up in special containers for the regeneration near regenerative firms (look point 13)

**7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO
HANDLING AND STORAGE****MANIPOLAZIONE – PRECAUZIONI DI SICUREZZA**

Durante la lavorazione bisogna attrezzare i macchinari con sistemi di aspirazione e di ventilazione adeguati. Si raccomanda l'impiego di guanti.

Controllare le condizioni di lavorazione in modo da non superare temperature di 200°C per non provocare e la degradazione del prodotto.

Tenere il prodotto lontano da fonti di accensione.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche con adeguate messe a terra.

Divieto assoluto di utilizzo di fiamme libere

Divieto assoluto di fumare

Evitare, in modo particolare, di consumare cibi o bevande durante la manipolazione.

IMMAGAZZINAMENTO – CONDIZIONI DI SICUREZZA

Il prodotto può essere stoccato in luoghi chiusi o esterni, a temperatura ambiente. Tenere lontano da fonti di calore.

IMPIEGHI PARTICOLARI – RACCOMANDAZIONI

N.A.

HANDLING – SAFETY PRECAUTIONS

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

According to regulation 1907/2006/CE

PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

*During the production it needs to equip the machineries with suitable systems of aspiration and ventilation
We recommend use of gloves
Check the conditions of production. Don't pass the temperature of 200°C for not provoke the product degradation.
Keep the product off from sources of lighting
Avoid the accumulation of electrostatic charges with suitable grounding
Absolute prohibition of free flames use.
Absolute prohibition of smoke
Avoid, in particular way, to consume foods or drinks during the manipulation.*

STORAGE – SAFETY CONDITIONS

The product can be preserved at environment temperature, in closed or outdoor places. Keep the product off from heat sources

PARTICULAR EMPLOYES – RECOMMENDATIONS

Not applicable

8. PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE EXPOSURE CONTROL / PERSONAL PROTECTION

VALORI LIMITE PER L'ESPOSIZIONE

- PROFESSIONALE

POLIVINILCLORURO	CAS 9002-86-2	TLV - TWA 1 mg/m ³ [ACGIH 2009]
CLORURO DI VINILE	CAS 75-01-4	TLV - TWA 2.6 mg/m ³ [ACGIH 2009]
TRIOSSIDO ANTIMONIO	CAS 1309-64-4	TLV - TWA 0.5 mg/m ³ [ACGIH 2009]
POLVERI TOTALI		TLV - TWA 10 mg/m ³ [ACGIH 2009]
- MEDICO
Procedimenti – analisi di controllo: come richiesto dalla normativa nazionale

CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

- CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE PROFESSIONALE
Durante la lavorazione, in particolare se ad alte temperature, si possono sviluppare fumi di FTALATI (DINP)
I macchinari devono essere provvisti di adeguati sistemi di captazione dei fumi e l'ambiente di lavoro di adeguato sistema di ventilazione

EQUIPAGGIAMENTO PER ADEGUATA PROTEZIONE INDIVIDUALE

- PROTEZIONE RESPIRATORIA
Durante l'operazione di cambio lavoro e di pulizia dell'impianto è sufficiente usare una maschera con filtro antifumo.
- PROTEZIONE DELLE MANI
Usare guanti resistenti al calore e agli agenti chimici
- PROTEZIONE DEGLI OCCHI
Se le circostanze lo richiedono, usare occhiali protettivi
- PROTEZIONE DELLA PELLE
Usare abiti da lavoro normali
- ALTRE INFORMAZIONI
Non fare uso di cibi, bevande e non fumare in prossimità degli impianti.
Lavarsi accuratamente le mani prima di toccare alimenti.

CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Vedere la normativa comunitaria in materia di protezione ambientale e punto 12.

LIMIT VALUES FOR THE EXPOSURE

- PROFESSIONAL

POLYVINYLCHLORIDE	CAS 9002-86-2	TLV - TWA 1 mg/m ³ [ACGIH 2009]
CHLORIDE OF VINYL	CAS 75-01-4	TLV - TWA 2.6 mg/m ³ [ACGIH 2009]
ANTIMONY TRIOXIDE	CAS 1309-64-4	TLV - TWA 0.5 mg/m ³ [ACGIH 2009]
TOTAL DUST		TLV - TWA 10 mg/m ³ [ACGIH 2009]
- MEDICAL
Procedures – analysis of control: as required by the National Legislation

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

According to regulation 1907/2006/CE

PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

EXPOSURE CONTROL

PROFESSIONAL EXPOSURE CONTROL

During the production, particularly if at high temperatures, smokes of Phthalate (DINP) can be developed. The machineries must be provided of suitable systems of smokes aspiration. The job place must be provided of suitable ventilation system

EQUIPMENT FOR SUITABLE INDIVIDUAL PROTECTION

RESPIRATORY PROTECTION

During the exchange operation job and the machinery cleaning it's enough to use mask with smokers filter

HANDS PROTECTION

Use heat-resistant and chemical syndics-resistant gloves

EYES PROTECTION

Use protective glasses when required

SKIN PROTECTION

Use normal job suits

OTHER INFORMATION

*Don't make use of foods, drinks and don't smoke in proximity of the machinery
Carefully wash hands before touch food*

ENVIRONMENTAL EXPOSURE CONTROL

See the community legislation in matter of environmental protection and see point 12.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

ASPETTO:

STATO FISICO	Solido
FORMA	Granulare
COLORE	Vari colori
ODORE	caratteristico del PVC
DENSITÀ RELATIVA	1.2 ÷ 1.7 Kg/dm ³
DENSITÀ APPARENTE	0.7 ÷ 1.0 gr/cm ³
PH	Non applicabile
PROPRIETÀ ESPLOSIVE	Nessuna
TEMPERATURA DI RAMMOLLIMENTO	150°C
TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE	> 250°C
SOLUBILITÀ IN ACQUA	Non solubile
SOLUBILITÀ IN SOLVENTI	Esano – tetraidrofurano
POTERE CALORIFICO	4.000 ÷ 5.000 Kcal/Kg

FORM

PHYSICAL STATE	Solid
SHAPE	Granular
COLOUR	Various colours
ODOUR	Characteristic of PVC
RELATIVE DENSITY	1.2 ÷ 1.7 Kg/dm ³
APPARENT DENSITY	0.7 ÷ 1.0 gr/cm ³
PH VALUE	Not apply
EXPLOSIVE PROPERTIES	No one
SOFTENING TEMPERATURE	150°C
DECOMPOSITION TEMPERATURE	> 250°C
WATER SOLUBILITY	Not soluble
SOLVENT SOLUBILITY	Hexane – Tetrahydrofuran
CALORIFIC POWER	4.000 ÷ 5.000 Kcal/Kg

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

According to regulation 1907/2006/CE

**PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO
FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE**

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

**10. STABILITÀ E REATTIVITÀ
STABILITY AND REACTIVITY**

Il prodotto è stabile nelle condizioni normali (rispettare le condizioni al punto 7)

CONDIZIONI DA EVITARE

Non tenere vicino a fonti di calore; In caso di fermi produttivi svuotare il macchinario per evitare degradazione del prodotto;

MATERIALI DA EVITARE

Il contatto con acidi e solventi in genere possono degradare il prodotto.

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

Come descritto al punto 5

.....
In normal conditions, the product is stable (respect the conditions to section 7)

CONDITIONS TO AVOID

Don't put near to heat sources; In case of stopping production to empty machinery in order to avoid product degradation;

SUBSTANCES TO AVOID

The contact with acids and solvents can generally degrade the product

HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS

As described to section 5

**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE
TOXICOLOGICAL INFORMATION**

In condizioni di stoccaggio normali il prodotto è stabile anche nel tempo. I componenti sono perfettamente inglobati e, quindi, non esiste possibilità di esalazioni di nessun tipo

EFFETTI PERICOLOSI PER LA SALUTE DERIVANTI DALL'ESPOSIZIONE AL PREPARATO

Il preparato non presenta alcun rischio per la salute se utilizzato secondo le corrette procedure di lavorazione

EFFETTI IMMEDIATI, RITARDATI E CRONICI DERIVATI DA ESPOSIZIONI A BREVE E LUNGO TERMINE

Non sono evidenziati i seguenti effetti a carico del preparato:
effetti narcotici, cancerogeni, mutageni, tossici per lo sviluppo o fertilità

.....
The product is stable in the normal conditions of storage. The components are perfectly incorporated and, therefore, there aren't any type of exhalations.

HEALTH DANGEROUS EFFECTS CONSEQUENTIAL OF PRODUCT EXPOSURE

The product doesn't show any hazard for the health if it's used in according to the correct process production

IMMEDIATE, DELAYED AND CHRONIC EFFECTS DERIVED BY EXPOSURES TO SHORT AND LONG TIME

*For the product there aren't the following effects:
Narcotics, carcinogenic, mutagenic, toxic effects for the physical development or fertility*

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE
ECOLOGICAL INFORMATION****ECOTOSSICITÀ**

Il preparato, in forma compatta non degradante, non è ritenuto tossico

MOBILITÀ

Usare evitando di disperdere il preparato nell'ambiente

PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ

Il preparato non è biodegradabile

ECO-TOXICITY

.....
The product, in no-degrading compact shape, is not considered toxic

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

According to regulation 1907/2006/CE

**PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO
FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE**

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

MOBILITY*Use avoiding to disperse the product in the environment***PERSISTENCE AND DEGRADABILITY***The product is not biodegradable***13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO
DISPOSAL CONSIDERATIONS**

I residui devono essere smaltiti come indicato dalle regolamentazioni nazionali – regionali - locali

RICICLO

Il preparato può, in genere, essere rigenerato-miscelato con prodotto vergine e/o riciclato

DISCARICA

Il preparato è assimilabile ai rifiuti urbani (per quanto possibile è da evitare)

INCENERIMENTO

Il preparato può essere incenerito perché privo di piombo e metalli residui, purché l'incenerimento venga eseguito presso impianti approvati e dotati di lavaggio dei fumi prima dell'emissione in atmosfera

DISPOSIZIONI NAZIONALI E COMUNITARIE RELATIVE AI RIFIUTI

94/62/CEE Dic.1994 – 91/689/CEE Dic. 1991 – 91/156/CEE Mar. 1991 – D.L. N°22 Febbraio 1997 e successive varianti e aggiornamenti

.....
The tailing must be disposed as marked in the national, regional, local regulations

RECYCLE

The product generally can be regenerated-mixed with virgin and/or recycled product

DUMP

The product is assimilable to the urban refusals (if it's possible avoid)

INCINERATION

The product can be incinerated because it's deprived of lead and residual metals. The incineration has to be done near approved installations that must be endowed for washing of smokes before the emission in atmosphere

NATIONAL AND COMMUNITY DISPOSITION FOR THE REFUSALS

94/62/CEE Dic.1994 – 91/689/CEE Dic. 1991 – 91/156/CEE Mar. 1991 – D.L. N°22 February 1997 and following variations and revisions

**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
TRANSPORT INFORMATION**

Il preparato non è classificato come pericoloso per il trasporto

VIA MARE	IMDG
VIA TERRA	ADR
VIA FERROVIA	RID
VIA ARIA	ICAO / IATA

.....
The product is not classified as dangerous for the carriage

BY SEA	IMDG
BY ROAD	ADR
BY RAILROAD	RID
BY AIR	ICAO / IATA

SCHEDA DI SICUREZZA - SAFETY DATA SHEET

Conforme al regolamento 1907/2006/CE

*According to regulation 1907/2006/CE***PVC PLASTIFICATO ANTIFIAMMA - ESENTE PIOMBO
FLAME RETARDANT PLASTICIZED PVC - LEAD FREE**

SCHEDA N° DATA SHEET No.	002	DATA COMPILAZIONE COMPILATION DATE	01/01/05	DATA REVISIONE REVISION DATE	28/07/2010
-----------------------------	-----	---------------------------------------	----------	---------------------------------	------------

**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA
REGULATORY INFORMATION**

Il preparato non richiede etichettature e non è pericoloso secondo la Direttiva 67/548/CEE e 1999/45/CE

The product doesn't need labelling and it's not dangerous according to Directive 67/548/CEE and 1999/45/CE

**16. ALTRE INFORMAZIONI
OTHER INFORMATION**

Questa scheda di sicurezza risponde ai requisiti della direttiva 1907/2006/CE

La società, con la presente scheda di sicurezza, intende fornire tutte le notizie necessarie per un buon uso ed una corretta manipolazione del prodotto.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni, riguardo al particolare uso del preparato.

This safety data sheet responds to the requirements of the Directive 1907/2006/CE

With this safety data sheet, the Company intends to supply all the necessary information for a good use and a correct manipulation of the product.

The data are based on our current knowledge, they do not represent any guarantee of features of the product and not motivate any legal contractual relationship.

The user must be sure of suitability and completeness of the above information, according to his own specific use of the products.