



## Norme di sicurezza

Ai sensi della direttiva CEE 93/112 /EC

### 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

Denominazione prodotto	Portafer AP
Codice prodotto	Vedere sopra
Fornitore	Ankerpoort N.V. P.O. Box 260 Netherlands 6200 AG Maastricht
Numero telefonico in caso di emergenza	043 3663737

### 2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI ELEMENTI

Sostanza	Ematite $\gamma$ ; un ossido di ferro naturale; $Fe_2 O_3$
Numero CAS	1317-60-8
Numero EINECS	2152 754
Simbolo	Non applicabile
Indicazione di rischio	Non applicabile

### 3. IDENTIFICAZIONE DEL RISCHIO

Rischi fisico-chimici	Nessuno
Rischi ambientali	Portafer AP è un materiale inerte, dunque non si ritiene che abbia effetti negativi sull'ambiente
Rischi per la salute umana	Portafer AP è un materiale inerte, dunque non si ritiene che abbia effetti negativi sugli esseri umani

### 4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

<u>Effetti e sintomi</u>	
Ingestione	Tosse
Inalazione	Tosse
Contatto con la pelle	Arrossamento
Contatto con gli occhi	Arrossamento
Altri problemi non specifici	Non c'è documentazione
<u>Misure di pronto soccorso</u>	
Ingestione	Dare acqua da bere
Inalazione	Soffiarsi il naso
Contatto con la pelle	Lavarsi con acqua e sapone
Contatto con gli occhi	Sciacquare gli occhi con acqua per almeno venti minuti

### 5. MISURE ANTINCENDIO

Adatti	Ogni tipo di estintore applicabile
Non adatti	Quelli non applicabili
Procedure antincendio speciali	Non ci sono procedure speciali, ma agire in base alle disposizioni locali

Rischi di insolite esplosioni	Non applicabile
Prodotti pericolosi da decomposizione dovuta a forte calore	Non applicabile
Protezione delle attrezzature antincendio	Secondo le norme locali

#### 6. PRECAUZIONI IN CASO DI SPARGIMENTO ACCIDENTALE

Prevenzione per la persona	Indossare guanti, occhiali di sicurezza e maschera con filtro anti-polvere
Precauzioni per l'ambiente	Portafer AP è un materiale inerte e naturale, non si ritiene che abbia effetti negativi sull'ambiente
Metodi per ripulire	Togliere il prodotto fuoriuscito con una paletta e metterlo in sacchi di carta o plastica

#### 7. MODO D'IMPIEGO E DEPOSITO

Trattamento	Non sono necessari procedimenti speciali, ma cercare di evitare accumuli di polvere
Magazzinaggio	Tenere il prodotto in un luogo secco e pulito
Materiali da imballo più adatti	Sacchi di carta o plastica

#### 8. MISURE DI SICUREZZA CONTRO L'ESPOSIZIONE ALLA SOSTANZA / PROTEZIONE DELLA PERSONA

Misure tecniche	Sono raccomandati sistemi di scarico
Misure igieniche	Evitare di creare e respirare polvere
<u>Limiti consentiti di esposizione alla sostanza per i lavoratori</u>	
Valori MAC	10 mg/m <sup>3</sup>
<u>Attrezzature protettive della persona</u>	
Apparato respiratorio	Sono raccomandati sistemi di protezione consentiti, come maschere con filtro anti-polvere P1
Epidermide e corpo	È raccomandato un tipo di abbigliamento coprente, come tute e guanti
Mani	Si raccomandano i guanti
Occhi	Occhiali di sicurezza

#### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico	Polvere
Colore	Grigio scuro con riflessi metallici
Odore	Privo di odore
Punto di ebollizione	Non applicabile
PH	Non applicabile
Solubilità	Insolubile
Densità di vapore	Non applicabile
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Temperatura di auto ignizione	Nessuna
Limite minimo di esplosione	Non applicabile
Limite massimo di esplosione	Non applicabile



## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Materiale stabile
Condizioni da evitare	Nessuna
Materiali da evitare	Nessuno
Prodotti nocivi da decomposizione	Nessuno

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Denominazione chimica	Ossido di ferro naturale, Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>
Tossicità acuta	Nessun dato disponibile
Orale	Nessun dato disponibile
Dermica	Nessun dato disponibile
Inalazione	Tosse
Irritazione agli occhi	Arrossamento
Tossicità cronica	Una lunga esposizione alla sostanza superiore ai livelli MAC può causare danni ai polmoni
Sensibilizzazione	Nessuna
	Non applicabile

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Eco-tossicità	Portafer AP è un materiale inerte e non si ritiene fonte di alcun danno per l'ambiente
---------------	--

## 13. CONSIGLI PER LO SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento	Pulire con una paletta. Mettere il materiale sparso in un sacco di carta o plastica. Le procedure di smaltimento vanno effettuate secondo le norme in materia.
-----------------------	--

## 14. INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Numero UN	
Trasporti di terra/ strade/ ferrovie Classe ADR/RID Numero dell'articolo ADR/RID	Non applicabile Non applicabile
Trasporto fluviale Classe ADNR	Non applicabile
Trasporto marittimo Classe IMDG Numero di pagine IMDG	Non applicabile Non applicabile
Trasporto aereo Classe IATA-SGR	Non applicabile
Trasporti nazionali Disposizioni	Non applicabili

## 15. INFORMAZIONI DI CONFORMITÀ

<u>Disposizioni CEE</u>	
<u>Classificazione CEE</u>	Non applicabile
<u>Identificazione</u>	Non applicabile
<u>Simboli di rischio</u>	Non applicabili
<u>Indicazioni di rischio</u>	Non applicabili
<u>Indicazioni di sicurezza</u>	Non applicabili
<u>Norme nazionali</u>	

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

I dati contenuti in questo prospetto sono validi per tutte le dimensioni dei granuli di Portafer AP.

Le informazioni qui presentate provengono da fonti sicure e sono precise e affidabili per quanto è possibile e per quanto in nostra conoscenza, ma non c'è una garanzia assoluta in questo senso. Spetta all'acquirente determinare l'adeguatezza di ogni materiale per ciascuno scopo specifico, e adottare quelle precauzioni di sicurezza che sono necessarie. Non possiamo garantire i risultati che si ottengono con l'uso di qualsiasi prodotto e poiché le condizioni di utilizzo non sono sotto il nostro controllo, dobbiamo declinare ogni responsabilità in relazione all'utilizzo di materiale da noi fornito.

Data di distribuzione 1-11-1999

Versione :001