

Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

# SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA
- · Articolo numero: 0602260
- · Numero CAS:

1314-56-3

· Numeri CE:

215-236-1

· Numero indice:

015-010-00-0

- · Numero di registrazione 01-2119489912-25-XXXX
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati .
- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Prodotto chimico per sintesi

Intermedio chimico

Essiccante

Prodotto chimico di laboratorio

- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

Allchital S.r.I.

Via Leopardi N°7

22070 Grandate (CO)

Tel.031/564777 Fax 031/564778

e-mail della persona competente,

responsabile della scheda di sicurezza: allchital@allchital.it

- · Informazioni fornite da: Reparto sicurezza prodotti
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza:
- CAV Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII"- Bergamo Tel. +39.800.883300
- CAV Azienda ospedaliera universitaria Careggi Firenze Tel. +39.055.7947819
- CAV Azienda ospedaliera universitaria riuniti Foggia Tel. +39.800.183459
- CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Granda Milano Tel. +39.02.66101029
- CAV Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli" Napoli Tel. +39.081.5453333
- CAV Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Maugeri Pavia Tel. +39.0382.24444
- CAV Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica Roma Tel. +39.06.3054343
- CAV Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza Roma Tel. +39.06.49978000
- CAV Ospedale pediatrico Bambino Gesù, DEA Roma Tel. +39.06.68593726
- CAV Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) Verona Tel. +39.800.883300

# SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS05 corrosione

Skin Corr. 1A H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

\_\_, \_\_ ı

Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

### Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

· Pittogrammi di pericolo

(Segue da pagina 1)



· **Avvertenza** Pericolo

· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

pentaossido di difosforo

· Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

· Consigli di prudenza

P260 Non respirare la polvere o la nebbia.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente

tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in

posizione che favorisca la respirazione.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

· Ulteriori dati:

EUH014 Reagisce violentemente con l'acqua.

· 2.3 Altri pericoli

Reagisce violentemente con l'acqua.

Il contatto con l'acqua libera gas tossici.

Può essere fatale se inalato.

Corrosivo per i polmoni.

Provoca gravi ustioni del tratto digerente.

- · Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.

# SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.1 Sostanze
- · Numero CAS

1314-56-3 pentaossido di difosforo

- · Numero/i di identificazione
- · Numeri CE: 215-236-1
- · Numero indice: 015-010-00-0

# SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Indicazioni generali:

In caso di affanno praticare la terapia con ossigeno, lasciare sotto controllo medico per almeno 48 ore. Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

Inalazione:

Quando non c'è pericolo di accedere all'area interessata, rimuovere il paziente dall'esposizione po<mark>rtarlo all'aria</mark> fresca, tenerlo al caldo ed al riposo e OTTENERE IMMEDIATAMENTE LE CURE DI UN MEDICO.

(continua a pagina 3)

– IT



Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

## Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

· Contatto con la pelle:

Togliere immediatamente gli abiti contaminati; lavare abbondantemente con acqua.

Fare immediatamente una doccia

Chiamare immediatamente il medico.

· Contatto con gli occhi

Lavare immediatamente ed ebbondantemente con acqua, a palbebre aperte per almeno 15 minuti.

Eliminare eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.

Chiamare immediatamente il medico

Proteggere l'occhio non colpito.

Ingestione:

Non provocare il vomito; dare da bere subito molta acqua ma mai a vittime incoscenti.

Chiamare immediatamente il medico.

- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei:

Anidride carbonica

Prodotti chimici secchi

· Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:

Acqua.

Schiuma.

· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Evitare di respirare i prodotti di combustione

Reagisce violentemente con l'acqua.

Il contatto con l'acqua libera gas tossici.

· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Evitare che il deflusso dei vigili del fuoco penetri nelle fognature o nei corsi d'acqua.

- Mezzi protettivi specifici: Indossare indumenti a protezione totale e autorespiratori.
- · Altre indicazioni

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare equipaggiamento protettivo idoneo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Allontanare immediatamente le persone non autorizzate.

Evitare la formazione di polvere

Garantire una sufficiente ventilazione.

Indossare abbigliamento protettivo personale

Indossare protezione respiratoria.

6.2 Precauzioni ambientali:

Arginare e raccogliere il prodotto disperso; impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche. Se il prodotto ha contaminato l'ambiente avvisare le autorita' competenti.

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere con mezzi meccanici.

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

Evitare la formazione di polvere.

(continua a pagina 4)

(Segue da pagina 2)

– IT



Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

## Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

#### · 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Rispettare le norme di igiene e manipolazione delle sostanze chimiche.

Evitare la formazione di polvere. Non fumare ed evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di polvere.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego

Indossare guanti adatti

Proteggersi gli occhi e la faccia

Indossare indumenti protettivi adatti

Avere disponibile il lavaggio oculare

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Rispettare le indicazioni di cui al punto 5.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare in locali adeguatamente aerati. Conservare in luogo frasco ed asciutto, evitare ambienti umidi, evitare estremi di temperatura

Non lasciare mai che il prodotto venga a contatto con l'acqua durante lo stoccaggio.

- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Conservare lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.
- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

· 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

# SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- · 8.1 Parametri di controllo
- · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro phosphorus pentoxide TWA 1 mg/m3 2006/15/EC
- DNEL

Workers - Inhalation Long-term exposure, Systemic effects 1 mg/m3

Workers - Inhalation Short-term exposure, Local effects 1 mg/m3

Workers - Dermal Long-term exposure, Systemic effects 68.7 mg/kg bw/day

Consumers - Inhalation Long-term exposure, Systemic effects 1 mg/m3

Consumers - Inhalation Short-term exposure, Local effects 1 mg/m3

Consumers - Dermal Long-term exposure, Systemic effects 68.7 mg/kg bw/day

Consumers - Oral Long-term exposure, Systemic effects 68.7 mg/kg bw/day

· PNEC

Fresh water 66.5 µg/l

Marine water 6.65 µg/l

Sewage treatment plant 10 mg/l

Fresh water sediment 0.249 mg/kg dry weight (d.w.)

Marine sediment 0.0249 mg/kg dry weight (d.w.)

Soil 0.0107 mg/kg dry weight (d.w.)

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- Controlli tecnici idonei

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

Doccia di emergenza e fontanella lavaocchi

(continua a pagina 5)

(Segue da pagina 3)

-1

Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

#### Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

· Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Non mangiare ne bere.

Non fumare.

Rispettare tutte le norme per la manipolazione di sostanze chimiche.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare e bere.

· Protezione respiratoria In caso di formazione di polvere o aerosol, utilizzare un respiratore con filtro P3.

Protezione delle mani

Usare i guanti.

Conformi alla normativa EN 374

- Materiale dei guanti Gomma CR, gomma NBR
- Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere al fornitore i dati tecnici dei guanti.

Richedere dal fornitore il tempodi passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali di sicurezza.

Protezione per il viso.

Conformi alla normativa EN 166

· Tuta protettiva: Indossare la tuta protettiva.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Stato fisico Solido · Colore: Bianco · Odore: Inodore. · Soglia olfattiva: Non definito. · Punto di fusione/punto di congelamento: 320 °C

· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e

360 °C intervallo di ebollizione

· Infiammabilità Sostanza non infiammabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

Non definito. · inferiore: Non definito. · superiore: · Punto di infiammabilità: Non applicabile · Temperatura di decomposizione: Non definito. 3,6 (0,1 g/l)

· Viscosità:

· Viscosità cinematica Non applicabile. · dinamica: Non applicabile.

· Solubilità · Acqua:

Si decompone a contatto con l'acqua.

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore

Non definito. logaritmico) Tensione di vapore: Non applicabile.

Densità e/o densità relativa

· Densità:

· Densità relativa 2.3 - 2.9· Densità di vapore: Non applicabile. · Caratteristiche delle particelle Vedere punto 3.

(continua a pagina 6)

(Segue da pagina 4)



Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

# Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

		(Segue da pagina 5)
· 9.2 Altre informazioni		
· Aspetto:		
· Forma:	Polvere.	
· Informazioni importanti sulla protezione della	7	
salute e dell'ambiente nonché della sicurezza		
· Temperatura di autoaccensione:	Non definito.	
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.	
· Contenuto solido:	100 %	
· Peso molecolare	14 g/mol	
· Cambiamento di stato		
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.	
· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici		
· Esplosivi	non applicabile	
· Gas infiammabili	non applicabile	
· Aerosol	non applicabile	
· Gas comburenti	non applicabile	
· Gas sotto pressione	non applicabile	
· Liquidi infiammabili	non applicabile	
· Solidi infiammabili	non applicabile	
· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile	
· Liquidi piroforici	non applicabile	
· Solidi piroforici	non applicabile	
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile	
· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili		
a contatto con l'acqua	non applicabile	
· Liquidi comburenti	non applicabile	
· Solidi comburenti	non applicabile	

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· Sostanze o miscele corrosive per i metalli

- · 10.1 Reattività Reagisce violentemente con l'acqua.
- · 10.2 Stabilità chimica

· Perossidi organici

· Esplosivi desensibilizzati

· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto è stabile in condizioni normali. Adottare le norme consuete previste per la manipolazione e lo stoccaggio di sostanze chimiche. Evitare surriscaldamenti e ambienti umidi.

non applicabile

non applicabile

non applicabile

· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce violentemente con l'acqua.

Il contatto con l'acqua libera gas tossici.

Potenziale rischio esotermico

Corrosivo per molti metalli a contatto con acqua o umidità

- · 10.4 Condizioni da evitare Umidità
- · 10.5 Materiali incompatibili:

Acqua

Basi

Agenti riducenti

Sostanze combustibili

idrossido di sodio

Cloroformio

Acido fluoridrico

ossido di calcio

Agenti ossidanti

(continua a pagina 7)

Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

#### Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

(Segue da pagina 6)

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

# SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
- · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · 11.2 Informazioni su altri pericoli
- · Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza non è contenuta

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
- · Tossicità acquatica:

LC50 (Danio rerio (zebra fish)): > 100 mg/l

Exposure time: 96 h Test Type: static test Analytical monitoring: yes

Method: OECD Test Guideline 203

GLP: yes

Remarks: Fresh water

NOEC (Danio rerio (zebra fish)): 100 mg/l

Exposure time: 96 h Test Type: static test Analytical monitoring: yes

Method: OECD Test Guideline 203

GLP: yes

Remarks: Fresh water

EC50 (Daphnia magna (Water flea)): > 100 mg/l

Exposure time: 48 h Test Type: static test Analytical monitoring: yes

Method: OECD Test Guideline 202

GLP: yes

Remarks: Fresh water

NOEC (Daphnia magna (Water flea)): 100 mg/l

Exposure time: 48 h Test Type: static test



# Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

## Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

Analytical monitoring: yes

Method: OECD Test Guideline 202

GLP: yes

Remarks: Fresh water

ErC50 (Desmodesmus subspicatus (green algae)): 66.5 mg/l

End point: Growth rate Exposure time: 72 h Analytical monitoring: yes

Method: OECD Test Guideline 201

GLP: yes

Remarks: Fresh water

NOEC (Desmodesmus subspicatus (green algae)): 25 mg/l

End point: Growth rate Exposure time: 72 h Analytical monitoring: yes

Method: OECD Test Guideline 201

GLP: yes

Remarks: Fresh water

EC50 (activated sludge): > 1,000 mg/l

End point: Respiration inhibition

Exposure time: 3 h
Analytical monitoring: no

Method: OECD Test Guideline 209

GLP: yes

Remarks: Fresh water

- · 12.2 Persistenza e degradabilità Emivita di degradazione (acqua dolce): <0,001 d (20 ° C)
- · Ulteriori indicazioni: Facilmente biodegradabile
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non si accumula negli organismi.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

- · 12.7 Altri effetti avversi
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere sconsideratamente il prodotto nell'ambiente.

Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni locali e nazionali.

- Imballaggi non puliti:
- · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 9)

(Segue da pagina 7)



Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

### Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

(Segue da pagina 8)

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU o numero ID

· ADR, IMDG, IATA UN1807

· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

1807 PENTOSSIDO DI FOSFORO (ANIDRIDE FOSFORICA)

PHOSPHORUS PENTOXIDE · IMDG, IATA

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR, IMDG, IATA



8 Materie corrosive · Classe

Etichetta

· 14.4 Gruppo d'imballaggio

· ADR, IMDG, IATA II

· 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile.

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenzione: Materie corrosive

· N° identificazione pericolo (Numero Kemler): 80

· Numero EMS: F-A,S-B · Segregation groups (SGG1) Acids

· Stowage Category

· Segregation Code SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis. SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides

· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa

conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile.

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

Quantità limitate (LQ) 1 kg · Quantità esenti (EQ) Codice: E2

Quantità massima netta per imballagio interno: 30 g

Quantità massima netta per imballagio esterno: 500 g

· Categoria di trasporto 2 Ε

Codice di restrizione in galleria

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1 kg Code: E2 · Excepted quantities (EQ)

> Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g

UN 1807 PENTOSSIDO DI FOSFORO (ANIDRIDE · UN "Model Regulation":

FOSFORICA), 8, II

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o

· Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 10)



Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

#### Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

· Pittogrammi di pericolo

(Segue da pagina 9)



· Avvertenza Pericolo

· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

pentaossido di difosforo · Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

· Consigli di prudenza

P260 Non respirare la polvere o la nebbia.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente

tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in

posizione che favorisca la respirazione.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I La sostanza non è contenuta
- · Categoria Seveso O1 Sostanze o miscele con indicazione di pericolo EUH014
- · Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 100 t
- · Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t
- Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

La sostanza non è contenuta

- · REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

La sostanza non è contenuta

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

La sostanza non è contenuta

· Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

La sostanza non è contenuta

· Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

La sostanza non è contenuta

- · Disposizioni nazionali:
- · Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Classif. secondo le liste): poco pericoloso

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata.

(continua a pagina 11)

## Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data di compilazione: 09.01.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 09.01.2023

#### Denominazione commerciale ANIDRIDE FOSFORICA

(Seque da pagina 10)

### SEZIONE 16: Altre informazioni

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.

Nel caso i materiali non prodotti o forniti da Allchital siano usati insieme od al posto di materiali Allchital, il Cliente deve assicurarsi di aver ricevuto dal produttore o fornitore tutte le informazioni tecniche relative ai prodotti in questione. Allchital non accetta responsabilità (eccetto come altrimenti stabilito dalla legge) che derivi dal non corretto uso delle informazioni fornite, dall'applicazione, dall'adattamento o lavorazione del prodotto ivi descritto, dall'uso di altri materiali al posto di materiali Allchital o dall'uso di materiali Allchital congiuntamente con altri materiali.

### · Scheda rilasciata da:

Reparto sicurezza prodotti Reparto protezione ambientale

- · Interlocutore: Allchital S.r.l.
- · Data della versione precedente: 14.10.2020
- Numero di versione della versione precedente: 2
- Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle - Categoria 1A Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente

