STAMPATO IL 11 11 2024
VERSIONE 1
REVISIONE 11 11 2024

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

- Nome commerciale

CEMENT/O PROREMOVER **UFI:WC00-Y0D5-J00X-916H**

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

- Fase del ciclo di vita

PW Uso generalizzato da parte di operatori professionali

- Categoria dei prodotti

PC35 Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

- Categoria dei processi

PROC10 Applicazione con rulli e pennelli

- Categoria rilascio nell'ambiente

ERC8a Uso generalizzato di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie di un articolo, uso in interni)

- Utilizzazione della Sostanza/del Preparato

Pulizia Pavimenti e superfici in materiali duri

- Usi sconsigliati

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

- Fornitore

CIPA GRES SpA (Cipa Industrial Service)
Via Statale 467, n.119 - 42013 Casalgrande (RE)
Tel. +39 0522 846890 - Fax +39 0522 849910
www.cipragres.it ; E-mail: info@cipagres.it

- Informazioni fornite da

ufficiotecnico@cipagres.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Bonasystems +39 0421 325691
Centro Antiveleni di Verona 800 011858 (Azienda Ospedaliera Integrata - Verona)
Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano)
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (Centro Nazionale di Informazione Tossicologica -Pavia)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (Az.Osp. Papa Giovanni XXIII - Bergamo)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - FI)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)
Centro Antiveleni di Foggia 0881 732326 (CAV Ospedale Univ. - Foggia)
Centro Antiveleni di Roma 06 68593726 (CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù - Roma)

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

- Classificazione secondo il Regolamento (CE) N.1272/2008

GHS05 corrosione
Met. Corr.1 H290 Può essere corrosivo per i metalli
Skin Corr. 1B H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari

2.2 Elemti dell'etichetta

- Etichettatura secondo il Regolamento (CE) N.1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al Regolamento CLP

- Pittogrammi di pericolo

GHS05

- Avvertenza

Pericolo

- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

acido nitrico

- Indicazioni di pericolo

H290 Può essere corrosivo per i metalli
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

- Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti di protezione/ occhiali di protezione
P303+P361+P353
IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o capelli): Togliersi immediatamente gli indumenti contaminati
Sciacquare la pelle [o fare la doccia].
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti
Rimuovere eventuali lenti a contatto, se agevole farlo. Continuare a sciacquare
P312 In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/UN MEDICO
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico
P404 Conservare in un recipiente chiuso
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/ internaziponali

- Ulteriori informazioni:

- Regolamento (CE) N.648/2004 relativo ai detergenti / Indicazione del contenuto

Tensioattivi non ionici, tensioattivi anfoteri <5%
Profumo

2.3 Altri Pericoli

- Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT in percentuale ≥ a 0,1%
vPvB: In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze vPvB in percentuale ≥ a 0,1%

- Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati avere proprità di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del Regolamento REACH o del Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%;

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele:

- *Descrizione*:
  Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi

- *Sostanze pericolose:*

CAS: 7697-37-2 EINECS: 231-714-2 Reg.nr.: 01-2119487297-23-xxxx	acido nitrico Ox.Liq.2, H272; Acute Tox. 1, H330; Skin Corr. 1A, H314, EUH071 ATE: LC50/4 h per inalazione:2,65 mg/l Limiti di concentrazione specifico: Ox.Liq.2; H272: C ≥ 99% Ox.Liq.3; H272: 70% ≤ C < 99%	2 - <5%
CAS: 18972-56-0 EINECS: 241-022-2 Reg.nr.: 01-2119980031-47-xxxx	Magnesio esafluosilicato esaidrato Acute Tox. 3, H301; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412 ATE: LD50 orale: 291 mg/kg Ox.Liq.3; H272: 70% ≤ C < 99% LC50/4 h per inalazione: 3,6 mg/l	0,1 - <1%

Ulteriori indicazioni: il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- *Indicazioni generali:*
  Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto
  I soccorritori devono indossare l'equipaggiamento protettivo descritto nella sezione 8.2 della presente scheda dati di sicurezza.
- *Inalazione:*
  Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo in posizione stabile su un fianco durante il trasporto
- *Contatto con la pelle:*
  Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente
- *Contatto con gli occhi:*
  Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico
- *Ingestione:*
  Risciacquare la bocca e bere molta acqua
  Se ingerito non indurre il vomito, ricorrere all'assistenza medica mostrando la scheda dati di sicurezza o l'etichetta di pericolosità

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Cute: corrosione, ustione, irritazione

Cavo orale: corrosione del tratto gastroenterico

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita

CO_2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata

- Mezzi di estinzione inadatti pmotivi di sicurezza:

Nessuno di particolare

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive

Monossido di carbonio (CO)

Ossido d'azoto (NO_2)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Mezzi protettivi specifici:

Come in ogni incendio indossare il respiratore ed appropriati indumenti protettivi inclusi guanti e protezione per gli occhi/faccia

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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non euipaggiate

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, legante di acidi, legante universale).
Utilizzare mezzi di neutralizzazione
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.
Provvedere ad una sufficiente areazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, 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 ed immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare la formazione di aerosols

- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione

Il prodotto non è infiammabile.

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- *Stoccaggio:*
- *Requisiti del magazzino e dei recipienti:*
  Non sono richiesti provvedimenti particolari
- *Indicazioni sullo stoccaggio misto:*
  Immagazzinare separatamente da alcali (soluzioni saline)
- *Ulteriori indicazioni realtive alle condizioni di immagazzinamento:*
  Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato ulteriore, vedere punto 1.2

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:*

CAS: 7697-37-2 acido nitrico (2-5%)	
TWA (Italia)	Valore a breve termine: 10,3 mg/m³, 4 ppm Valore a breve termine: 5,2 mg/m³, 2 ppm
VL (Italia)	Valore a breve termine: 2,6 mg/m³, 1 ppm
IOELV (UE)	Valore a breve termine: 2,6 mg/m³, 1 ppm
CAS: 18972-56-0 Magnesio esafluosilicato esaidrato (0,1-<1%)	
TWA (EU)	Valore a breve termine: 2,5 mg/m³ Valore a lungo termine: 2,5 mg/m³
CAS: 71-36-3 butan-1-olo (0,1-<1%)	
TWA (Italia)	Valore a breve termine: 61 mg/m³, 20 ppm
- Informazioni sulla regolamentazione: TWA (Italia): Valori Limite di Soglia VL (Italia): D.lgs. n.81/2008 IOELV (UE): (UE) 2019/1831	

DNEL		
CAS: 7697-37-2 acido nitrico		
Per inalazione	Lungo termine, effetti locali Lungo termine, effetti sistemici Lungo termine, effetti locali	2,6 mg/m³ (Lavoratore professionale) 1,3 mg/m³ (Popolazione generale) 0,65 mg/m³ (Popolazione generale) 1,3 mg/m³ (Lavoratore professionale)
CAS: 18972-56-0 Magnesio esafluosilicato esaidrato		
Per inalazione	Lungo termine, effetti sistemici Lungo termine, effetti locali Lungo termine, effetti sistemici	2,5 mg/m³ (Lavoratore professionale) 2,5 mg/m³ (Lavoratore professionale) 2,5 mg/m³ (Lavoratore professionale)

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

PNEC	
CAS: 18972-56-0 Magnesio esafluosilicato esaidrato	
PNEC PNEC	11 mg/kg (Suolo) 0,9 mg/l (Acqua dolce) 0,9 mg/l (Acqua di mare) 51 mg/l (Impianti trattamento acque reflue)

- Ulteriori indicazioni:

Le liste valide dalla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici idonei

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Tenere lontano da cibo bevande e mangimi
Togliere immediatamente gli abiti contaminati
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle

- Protezione Respiratoria:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore

- Protezione delle mani

Guanti protettivi
Utilizzare solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura EN 374.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/la sostanza/la formulazione.
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- Materiale dei guanti

Gomma butilica
Guanti in PVC
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore all'altro. Poichè il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

- Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
Tempo di penetrazione: ≥ 480 min - Spessore del materiale: ≥ 0.7 mm
Tempo di penetrazione: ≥ 60 min - Spessore del materiale: ≥ 0.4 mm
Tempo di penetrazione: ≥30 min - Spessore del materiale: ≥ 0.2 mm

- Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi a tenuta (EN 166)

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- In dicazioni generali	
- Stato fisico:	Liquido
- Colore:	Blu
- Odore:	Simile all'acool
- Soglia olfattiva:	Non definito
- Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito
- Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C
- Infiammabilità	Non applicabile
- Limite di esplosività inferiore e superiore	
- Inferiore:	Non definito
- Superiore:	Non definito
- Punto di infiammabilità:	Non applicabile
- pH at 20 °C	1 , 5
- Viscosità:	
- Viscosità cinematica	Non definito
- Dinamica:	Non definito
- Solubilità	
- acqua:	Solubile
- Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito
- Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa
- Densità e/o densità relativa	
- Densità a 20 °C:	1.02 g/cm³
- Densità relativa	Non definito
- Densità di vapore	Non definito

9.Altre informazioni

- Aspetto:	
- Forma:	Liquido
- Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonchè della sicurezza	
- Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile
- Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo
- Tenore del solvente:	
- Solventi organici:	0,4%
- Acqua	92,7%
- Contenuto solido:	1,0%
- Cambiamento di stato:	
- Velocità di evaporazione:	Non definito
- Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
- Esplosivi	Non applicabile
- Gas infiammabili	Non applicabile
- Aereosol	Non applicabile
- Gas comburenti	Non applicabile
- Gas sotto pressione	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

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

- Liquidi comburenti	Non applicabile
- Solidi comburenti	Non applicabile
- Perossidi organici	Non applicabile
- Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Può essere corrosivo per i metalli
- Esplosivi desensibilizzati	Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

1.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le istruzioni

1.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio

- Decomposizione termica / condizioni da evitare

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

Eccessive variazioni di temperatura, sotto 0° C e sopra 40° C

10.5 Materiali incompatibili

Alluminio, nickel, zinco, rame e leghe di rame.

1.6 Prodotti di decomposizione pericoolosi

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi per la salute

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

LD/LC50 valori rilevati per la classificazione **CEMENT/O PRO REMOVER**		
Orale per inalazione	LD50 LC50/4h	32,333 mg/kg (ATE) 61 mg/l (ATE)
CAS: 7697-37-2 acido nitrico		
per inalazione	LC50/4h	2,65 mg/l (ATE) 2,65 mg/l (ATE)
CAS: 18972-56-0 Magnesio esafluosilicato esaidrato		
Orale per inalazione	LD50 LC50/4h	291 mg/kg (ATE) 291 mg/kg (ratto) 3,6 mg/l (ATE) 3,6 mg/l (ratto)

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

- 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

- STOT-esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

- 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/miscela non contiene componenti considerati avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del Regolamento REACH o del Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

- Tossicità acquatica

CAS: 7697-37-2 acido nitrico		
EC50	490 mg/l (dafnia) (Espozione 48 h)	
CAS: 18972-56-0 Magnesio esafluosilicato esaidrato		
EC50	34,2 mg/l (alghe) (Esposizione 72 h) 70,7 mg/l (dafnia) (Esposizione 48 h)	

12.2 Persistenza e degradabilità

Facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non si accumula negli organismi in modo notevole

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili altre informazioni

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

12.5 Resultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.
vPvB: Non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati avere proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del Regolamento REACH o del Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari o superiori allo 0,1%

12.7 Altri effetti avversi

- Ulteriori indicazioni in materia ambientale

- Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodo di trattamento dei rifiuti

- Consigli

Non disperdere il prodotto e i suoi imballaggi. Non immettere nelle fognature. Procedere con il riciclo del prodotto. Quando il riciclo non è possibile smaltire tramite azienda autorizzata in accordo con le leggi locali o nazionali. L'assegnazione del codice rifiuti è compito dall'utilizzatore dopo aver determinato le proprietà del rifiuto, il processo che lo ha generato e dopo averne discusso con le autorità responsabili dello smaltimento rifiuti

- Imballaggi non puliti

- Consigli

Vuotare i contenitori prima dello smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Avviare i contenitori vuoti al riciclo o l'eliminazione tramite azienda autorizzata in conformità con la legislazione locale o nazionale

- Detergente consigliato:

Acqua

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

- *ADR, IMDG, IATA*	UN3264

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

- *ADR,*	3264 LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S. (ACIDO NITRICO)
- *IMDG, IATA*	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (NITRIC ACID)

14.3 Classi di pericolo conesso al trasporto

- *ADR, IMDG, IATA*

- *Classe*	8 Materie corrosive
Etichetta	8

14.4 Gruppo d'imballaggio

- *ADR, IMDG, IATA*	III

14.5 Pericoli per l'ambiente:

- *Marine pollutant (Inquinamento mare):* Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Materie corrosive
- N' identificazione pericolo (numero Kemler):	80
- Numero EMS:	(SGG1) Acids
- Segregation groups	Alkalis
- Stowage Category	A
- Stowage Code	SW2 Clear of living quarters

14.7 Trasporto Marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

- Transporto/Ulteriori indicazioni:	
- ADR	
- Quantità limitate (LQ)	5L
- Quantità esenti (EQ)	Codice: E1 Quantità massima netta per imballagio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballagio esterno: 1000 ml
- Categoria di trasporto	3
- Codice di restrizione in galleria	E
- IMDG	
- Limited quantities (LQ)	5L
- Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- UN "Model Regulation":	3264 LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S. (ACIDO NITRICO) , 8, III

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Scheda di dati di sicurezza redatta ai sensi del regolamento 1907/2006/CE Articolo 31, Regolamento (UE) n. 878/2020 e successivi adeguamenti.

- Direttiva 2012/18/UE
- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I
  Nessuno dei componenti è contenuto
- REGOLAMENTO (CE) N.1907/2006 ALLEGATO XVII
  Restrizioni: 3
- DIRETTIVA 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II
  Nessuno dei componenti è contenuto
- 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
  CAS: 7697-37-2 acido nitrico Valore limite: >3-≤10 % 2-5%
- Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE
  Nessuno dei componenti è contenuto

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica sulla miscela non è stata effettuata.

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.

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. Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri.
Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto.
Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale

- Frasi rilevanti

H272 Può aggravare un incendio; comburente.
H301 Tossico se ingerito.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H330 Letale se inalato.
H332 Nocivo se inalato.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

- Classificazione secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008

Come prescritto dall'art. 9 del Reg. 1272/2008/CE la classificazione di questa miscela è basata sul metodo di calcolo derivante dai dati delle singole sostanze contenute e dai dati sperimentali di questa miscela ove disponibili
(consultabili alle sezioni 9, 11 e 12 del presente documento).

Procedura utilizzata per la classificazione della miscela
Met. Corr. 1, H290 - Principio ponte "Diluizione"
Skin Corr. 1A, H314 - Sulla base di dati di sperimentali (Valore di pH estremo)
Eye Dam. 1, H318 - Metodo di calcolo

- 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
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (STAStime della tossicità acuta)
Ox. Liq. 2: Liquidi comburenti – Categoria 2
Met. Corr.1: Sostanze o miscele corrosive per i metalli – Categoria 1
Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
Acute Tox. 1: Tossicità acuta – Categoria 1
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1A
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

CIPA Industrial Service
CIPA GRES S.p.A.
Via Statale, 467 n.119
42013 Casalgrande (RE) Italy
tel: +39 0522 846 890
www.cipagres.it e-mail: info@cipagres.it
Reg. Imp. di RE/C.F. 01880740368
Partita I.V.A. IT 01 409 620 356
Cod. Mecc.: RE006234
REA: RE-183019
Cap. Soc. Euro 3.750.000,00 i.v.