



# Scheda dati di sicurezza

ADVANCED MATERIALS

## Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

La scheda di dati di sicurezza dei è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006  
Regolamento della Commissione (UE) n. 2020/878

Data di pubblicazione: 15/02/2023  
Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1  
Pagina 1 di 13

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto:** Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

**Sostanza/miscela pura**      Sostanza

Denominazione chimica	Numero CAS:	Numero CE	Numero di registrazione REACH	Regolamento CLP (CE 1272/2008)	Peso-%
Aluminum oxide	1344-28-1	215-691-6	01-2119529248-35-xxxx 01-2119529248-35-0017	Non classificato	>99

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

**Uso Raccomandato**      Industria chimica (materia prima per la produzione di altri composti di alluminio) ecc. Assorbente, purificazione di liquidi e gas di processo, ecc.

**Uso industriale**      --

**Uso professionale**      --

**Uso al consumo**      --

**Usi sconsigliati**      Nessuno noto.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fabbricante**      MARTINSWERK GmbH  
Kölner Strasse 110  
50127 Bergheim  
Germany  
Tel. : +49-2271-90.22.78  
Fax. : +49-2271-90.27.17

**Internet**      www.hubermaterials.com

**E-mail:**      hubermaterials@huber.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza**      CHEMTREC: 1 +800-424-9300 o internazionali 1 +703-527-3887

**Numero di telefono del centro**      Centro nazionale antiveleno I: +390.2.661.01.029 (Centro antiveleni - Ospedale)

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 2 di 13

antiveleni

Niguarda ca' granda)  
CH: +41 44 251 51 51 (Centre suisse d'information toxicologique)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento CLP (CE 1272/2008) Non classificato

#### Identificazione dei pericoli

Pericolo fisico Non classificato

Pericoli per la salute Non classificato

Pericolo per l'ambiente Non classificato

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Simboli/Pittogrammi Nulla

Avvertenza Nulla

Indicazioni di Pericolo Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma delle linee guida UN GHS e l'etichettatura non è richiesta  
Questo materiale non è considerato pericoloso ai sensi dello OSHA Hazard Communication Standard (standard di comunicazione dei pericoli OSHA) (29 CFR 1910.1200)

### Consigli di Prudenza

Prevenzione Adottare buone pratiche di igiene industriale  
Lavare accuratamente le mani dopo l'uso

Reazione 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  
IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone  
IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione  
In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente)  
Bere molta acqua

Conservazione Conservare in luogo asciutto  
Conservare lontano da materiali incompatibili

Smaltimento Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili.

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 3 di 13

Informazioni supplementari: Nulla.

2.3. Altri pericoli Nessun informazioni disponibili.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze Sostanza

Denominazione chimica	Numero CAS:	Numero CE	Numero di registrazione REACH	Regolamento CLP (CE 1272/2008)	Allegato	Peso-%
Aluminum oxide	1344-28-1	215-691-6	01-2119529248-35-xxxx 01-2119529248-35-0017	Non classificato	-	>99

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Avvertenza generica** In caso di dubbio o se si riscontrano sintomi, consultare il medico. Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto e prendere precauzioni per proteggersi.

**Contatto con gli occhi** In caso di contatto con gli occhi, togliere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

**Contatto con la pelle** Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

**Inalazione** Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

**Ingestione** Sciacquare accuratamente la bocca con acqua.

**Pericolo in caso di aspirazione** Nessuna via di esposizione attesa.

**Note per i Medici** Trattare sintomaticamente.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati** Il contatto della polvere con gli occhi può comportare irritazione meccanica. Il contatto con la polvere può provocare irritazione meccanica o secchezza della pelle.

**4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali** Il trattamento deve essere sintomatico e di sostegno.

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di Estinzione Idonei**

Acqua nebulizzata (nebbia). Schiuma. Prodotto chimico secco. Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

**Mezzi di Estinzione Non Idonei**

Nessuno noto.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Nessuno noto.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Attrezzatura protettiva speciale per vigili del fuoco**

Indossare un apparecchio autorespiratore e indumenti protettivi contro gli agenti chimici.

**Misure antincendio**

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Garantire un'aerazione sufficiente. Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8. Evitare la formazione di polvere. Tenere a distanza il personale non autorizzato.

**Per chi non interviene direttamente**

Tenere a distanza il personale non autorizzato.

**Per chi interviene direttamente**

Tenere a distanza il personale non autorizzato. Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Evitare il deflusso in corsi d'acqua e fognature.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Metodi di Contenimento : Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo  
Metodi di pulizia : Spazzare e spalare in contenitori idonei allo smaltimento

**6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

Sezione 8: Controlli dell'esposizione e protezione individuale. Vedere la Sezione 13 per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Minimizzare la generazione e l'accumulo di polvere  
Fornire una ventilazione adeguata del locale  
Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 5 di 13

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare lontano da materiali incompatibili  
Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità

7.3. Usi finali particolari

Nessun informazioni disponibili.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Valori limite dell'esposizione professionale

##### Aluminum oxide

ACGIH

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup>

OSHA

TWA: 15 mg/m<sup>3</sup> total dust

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> respirable fraction

(vacated) TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> total dust

(vacated) TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> respirable fraction

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Not established

Austria

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> respirable fraction, smoke

Austria

STEL: 10 mg/m<sup>3</sup> respirable fraction, smoke

Belgio

TWA: 1 mg/m<sup>3</sup>

Bulgaria

TWA: 1.5MGM3;Respirable fraction.

10.0MGM3;Dust.

Croazia

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> total dust

4 mg/m<sup>3</sup> respirable dust

Repubblica Ceca

TWA: 10.0 mg/m<sup>3</sup> dust

Danimarca

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> total

2 mg/m<sup>3</sup> respirable

Estonia

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> total dust

4 mg/m<sup>3</sup> respirable dust

Finlandia

TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> Al

Francia

VME/VLE: 10MGM3

Germania

DFG MAK: 8-hr TWA: 4 mg/m<sup>3</sup>: haltige Stäube (alveolengängige Fraktion)[4 mg/m<sup>3</sup> : inhalable dust fraction ]

1.5 mg/m<sup>3</sup> haltige Stäube (einatembare Fraktion)[1.5MGM3 : respirable dust fraction]

TRGS 900 limit : 3 mg/m<sup>3</sup>: respirable; 10MG/M3 inhalable

Grecia

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> inhalable fraction

5 mg/m<sup>3</sup> respirable fraction

Ungheria

TWA: 6 mg/m<sup>3</sup> respirable dust

Irlanda

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> total inhalable dust

4 mg/m<sup>3</sup> respirable dust

Irlanda

30 mg/m<sup>3</sup> total inhalable dust

12 mg/m<sup>3</sup> respirable dust

Italia

TWA: 1MGM3;Respirable.

Lettonia

TWA: 6 mg/m<sup>3</sup> disintegration aerosol

Lituania

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> Al inhalable fraction

2 mg/m<sup>3</sup> Al respirable fraction

Paesi Bassi

MAC TWA: 10 mg/m<sup>3</sup>

Norvegia

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup>

Norvegia

STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

Polonia

TWA: 2.5 mg/m<sup>3</sup> inhalable fraction

1.2 mg/m<sup>3</sup> respirable fraction

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 6 di 13

Portogallo	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica
Romania	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> aerosol 3 mg/m <sup>3</sup> 1 mg/m <sup>3</sup>
Romania	STEL: 5 mg/m <sup>3</sup> aerosol 10 mg/m <sup>3</sup> dust 3 mg/m <sup>3</sup> fume
Slovacchia	TWA: 1.5 mg/m <sup>3</sup> fume 1.5 mg/m <sup>3</sup> 0.1 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction 6 mg/m <sup>3</sup> total aerosol
Spagna	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Svezia	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> total dust 2 mg/m <sup>3</sup> respirable dust
Svizzera	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> respirable dust, smoke
Svizzera	STEL: 24 mg/m <sup>3</sup> respirable dust, smoke
Regno Unito	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust 4 mg/m <sup>3</sup> respirable dust

**Procedure di monitoraggio consigliate** Fare riferimento anche ai documenti d'orientamento nazionali per informazioni sulle procedure di monitoraggio attualmente consigliate

**Valori limite biologici:** Nulla

**Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)**

**Aluminum oxide**

Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - sistemico	3 mg/m <sup>3</sup>
Consumatore - orale, a lungo termine - sistemico	6.22 mg/kg bw/d

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)**

**Aluminum oxide**

Impianto di depurazione	20 mg/l
-------------------------	---------

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici** Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze  
Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette  
Fornire uno standard adeguato della ventilazione controllata (10-15 cambi d'aria all'ora)  
Utilizzare una ventilazione degli efflussi per mantenere le concentrazioni di dispersione nell'aria sotto i limiti di esposizione  
In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

**Dispositivi di protezione individuale**

**Protezione per occhi/viso** Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni).

**Protezione pelle e corpo** Usare indumenti protettivi adatti.

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 7 di 13

<b>Protezione delle mani</b>	Per operazioni dove può verificarsi un contatto prolungato o ripetuto con la pelle, è necessario indossare guanti impermeabili. Utilizzare guanti idonei testati secondo EN 374.
<b>Protezione respiratoria</b>	Quando i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori al limite di esposizione devono utilizzare respiratori certificati idonei Tipo di Filtro raccomandato: (FFP2) (FFP3)
<b>Pericoli termici</b>	Nessuno noto.
<b>Misure igieniche</b>	Seguire le considerazioni generali sull'igiene riconosciute come buone prassi comuni sul posto di lavoro L'operatore deve lavarsi quotidianamente al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, bere, fumare, ecc
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Smaltire in conformità alle normative locali

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto:

<b>Stato Fisico</b>	Stato Solido Polvere
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Odore</b>	Inodore
<b>Soglia dell'Odore</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>pH:</b>	Non disponibile
<b>Punto di fusione/Punto di congelamento</b>	2000 °C (3632 °F) (1013 hPa)
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	2980 °C (5396 °F) (1013 hPa)
<b>Punto di Congelamento</b>	Non applicabile
<b>Punto di Infiammabilità:</b>	Non applicabile Prodotto/sostanza inorganico/a Stato Solido
<b>Velocità di Evaporazione</b>	Non applicabile. Punto di fusione : > 300°C
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Limite di infiammabilità superiore:</b>	--
<b>Limite di infiammabilità inferiore</b>	--
<b>Pressione di vapore</b>	1 hPa (2158 °C)
<b>Densità del Vapore</b>	Non applicabile Punto di fusione : > 300°C
<b>Densità</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Densità relativa</b>	4 (20 °C)
<b>Idrosolubilità</b>	Non solubile
<b>Solubilità in altri solventi</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Nessun informazioni disponibili Non applicabile Prodotto/sostanza inorganico/a

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 8 di 13

**Temperatura di Autoaccensione** Aluminum oxide has no potential to explode.

**Temperatura di decomposizione** ~2000 °C (> 2050 °C)

**Viscosità** Nessun informazioni disponibili.

**Viscosità cinematica** Non applicabile Stato Solido

**Viscosità dinamica** Non applicabile Stato Solido

**Proprietà esplosive** Nulla

**Proprietà ossidanti** Nulla

**Dimensioni delle particelle** Nessun informazioni disponibili

**Contenuto di COV (%)** Non applicabile

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

Non applicabile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

Non applicabile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**10.1. Reattività** Nessun informazioni disponibili

**10.2. Stabilità chimica** Stabile in condizioni normali

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose** Nessuno durante la normale trasformazione

**10.4. Condizioni da evitare** Materiali incompatibili  
Temperatura di decomposizione ~ 2000 °C (> 2050°C)  
< / =0.3% : Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> , Acqua

**10.5. Materiali incompatibili** Acidi forti

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi** Nessuno noto

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**Informazioni generali** Agli utenti si consiglia di considerare i valori nazionali dei limiti di esposizione occupazionale o altri equivalenti.

### 11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

#### Aluminum oxide

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare** Non irritante : Conigli

**Corrosione/irritazione della** Non irritante : Conigli



HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Data di stampa: 17/02/2023

Pagina 9 di 13

**pelle**

**Mutagenicità**

**Effetti Riproduttivi**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

Nessun effetto riscontrato sulla fertilità.

Nessuna indicazione di effetti sulla tossicità per lo sviluppo.

**Effetti sugli Organi Bersaglio** Polmoni

**Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola** Può irritare le vie respiratorie

**Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta**

Polmoni

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione Polmoni

Polmoni

Polmoni

**Tossicità acuta**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

**Tossicità cronica**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti Cronici**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

**Corrosione/irritazione della pelle**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

**Sensibilizzazione della pelle**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

**Mutagenicità**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

**Effetti Riproduttivi**

Questo prodotto non contiene alcun pericolo riproduttivo noto o presunto.

**Tossicità riproduttiva**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità**

Questo prodotto non contiene agenti cancerogeni o potenzialmente cancerogeni come elencato da OSHA, IARC o NTP.

**Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

**Inalazione**

Non respirare la polvere

**Ingestione**

L'ingestione non è una probabile via di esposizione

**Cute**

Evitare un contatto prolungato o ripetuto con la pelle  
Il contatto con la polvere può provocare irritazione meccanica o secchezza della pelle

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 10 di 13

<b>Occhi</b>	Evitare il contatto con gli occhi Il contatto della polvere con gli occhi può comportare irritazione meccanica
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessuna via di esposizione attesa.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

- 11.2.1. Proprietà di interferente endocrino** Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta
- 11.2.2. Altre informazioni** Non applicabile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1. Tossicità** Non considerato dannoso per la vita acquatica

### Aluminum oxide

**Classificazione WGK (AwSV)** 1346 WGK: nwg

**12.2. Persistenza e degradabilità** I metodi di determinazione della biodegradabilità non sono applicabili alle sostanze inorganiche.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo** Non è probabile che dia luogo a bioaccumulo.

**Fattore di bioconcentrazione (BCF)** Nessun informazioni disponibili.

**12.4. Mobilità nel suolo** Nulla.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB** La sostanza non soddisfa i criteri di classificazione come PBT o vPvB.

**12.6. Proprietà di interferente endocrino** Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Metodi di smaltimento** Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili.

**Imballaggio contaminato** I contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Data di stampa: 17/02/2023

Pagina 11 di 13

manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento. Non riutilizzare il contenitore.

### Codici rifiuti

I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato

### Aluminum oxide

Classificazione WGK (AwSV) 1346 WGK: nwg

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### Metodo di Trasporto (Su Strada, Via Mare, Aereo, Ferroviario)

TDG -Canada	Non regolamentato
DOT	Non regolamentato
ADR	Non regolamentato
RID	Non regolamentato
ADN	Non regolamentato
IATA	Non regolamentato
IMDG/IMO	Non regolamentato
ICAO	Non regolamentato

14.1. Numero UNI o numero ID Nulla

14.1. Numero ONU Nulla

14.2. Nome di spedizione dell'ONU Nulla

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto Nulla

14.4. Gruppo d'imballaggio Nulla

14.5. Pericoli per l'ambiente No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Inventari globali

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 12 di 13

### Sostanza/miscela pura

### Sostanza

Denominazione chimica	Numero CAS:	Numero CE	Australia (AIC)	Canada (DSL)	Cina (IECSC)	Giappone	Corea del Sud (KECL)	Messico	Thailand (TECI)	Nuova Zelanda	Filippine (PICCS)	Taiwan	TSCA: Stati Uniti
Aluminum oxide	1344-28-1	215-691-6	Y	Y	Y	(1)-23 (ENCS)(IS HL)	KE-01012	Y	55-1-01517	Y	Y	Y	A

Legenda X / Y: Conforme ; A: Attivo ; - / N: Esente / Non certificato

### REACH No.

#### Aluminum oxide

Numero di registrazione REACH 01-2119529248-35-xxxx

01-2119529248-35-0017

Turkish KKDIK pre-registration 05-0000192736-20-0000

#### Germania

Solubilità molto bassa Non considerato dannoso per la vita acquatica

#### Aluminum oxide

Classificazione WGK (AwSV) 1346 WGK: nwg

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

È stata eseguita una Valutazione della Sicurezza Chimica per la presente sostanza

## SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Motivo della revisione

La scheda di dati di sicurezza dei è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006 & Regolamento della Commissione (UE) n. 2020/878

Data di pubblicazione:

15/02/2023

Data di stampa:

17/02/2023

Numero di revisione:

1.3.1

#### Preparato da

Huber Engineered Materials Global Regulatory Affairs  
email: regulatory.affairs@huber.com.

Regolamento CLP (CE 1272/2008)

Non classificato

#### Etichettatura

Simboli/Pittogrammi

Nulla

Avvertenza

Nulla

Indicazioni di Pericolo

Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma delle linee guida UN GHS e l'etichettatura non è richiesta. Questo materiale non è considerato

HUBER

## Scheda dati di sicurezza

Compalox® AN/V-801 N 1.0; Compalox® AN/V-802 N 1.0; Compalox® AN/V-813 N 0.5; Compalox® AN/V-813 N 0.6; Compalox® AN/V-813 N 1.0

Data di pubblicazione: 15/02/2023

Data di stampa: 17/02/2023

Numero di revisione: 1.3.1

Pagina 13 di 13

pericoloso ai sensi dello OSHA Hazard Communication Standard (standard di comunicazione dei pericoli OSHA) (29 CFR 1910.1200).

**Indicazioni sull'Addestramento** Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze

### Abbreviazioni e acronimi

International Agency for Research on Cancer (IARC)  
Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)  
Stato e classificazione del Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS)  
OSHA (Occupational Safety and Health Administration of the US Department of Labor [Amministrazione per la sicurezza e la salute professionale del Dipartimento del Lavoro degli Stati Uniti])  
TWA - Time-Weighted Average (Valore medio ponderato nel tempo)  
Regolamento CLP (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio di Sostanze e Miscele (CE 1272/2008)  
PPE - Dispositivi di protezione individuale  
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health  
CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act (Legge su una Responsabilità, Compensazione e Risposta Ambientale Completa));  
RQ (Quantitativo da considerare) (RQ/% nella miscela)  
STEL - Short Term Exposure Limit (Limite per esposizione di breve durata)  
TLV® - Threshold Limit Value (Valore limite di soglia)  
Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)  
SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:  
Fabbisogno biochimico di ossigeno (BOD)  
Domanda chimica di ossigeno (COD)  
ICAO (aria)  
(IMDG) Codice marittimo internazionale delle merci pericolose  
ADR (Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada)  
RID (Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)  
Associazione internazionale dei trasporti aerei (IATA)  
Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)  
DOT (Department of Transportation)  
TDG (Transport of Dangerous Goods, Trasporto di merci pericolose) Canada  
Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)  
Apparecchi Autorespiratori (SCBA) a Pressione Positiva  
Sistema mondiale armonizzato (GHS)  
TSCA (Toxic Substances Control Act (Decreto per il Controllo delle Sostanze Tossiche))

### Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati 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 non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

### Fine della Scheda di Dati di Sicurezza