



# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

## BROWXENNA

Versione: 1.1 / IT

Pagina 2 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

Aminofenolo), Acido citrico (acido citrico), Carbonato di magnesio (carbonato di magnesio), Solfito di sodio (Solfito di sodio), Pietra ollare (Talco)

Pittogrammi di pericolo:



L'avvertenza "Attenzione"

Prodotto per uso professionale

Il prodotto contiene p-fenilendiammina Il prodotto può provocare una grave reazione allergica. Indossare sempre guanti protettivi.

Controllare le istruzioni per l'uso e seguirle rigorosamente.

Il prodotto non è destinato all'uso da parte di persone di età inferiore a 16 anni. Può aumentare il rischio di allergie.

Non usare:

- se è presente un'eruzione cutanea sul viso o in caso di pelle sensibile, irritata o danneggiata;
- se la reazione è stata osservata dopo la tintura dei capelli;
- se si è verificata una reazione allergica in passato.

Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi sciacquare immediatamente con acqua.

### 2.3 Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze e sostanze PBT-vPvB.

## SEZIONE 3: Composizione (Informazioni sugli Ingredienti)

### 3.1 Sostanze

Non applicabile.

### 3.2 Miscele

| Nome del componente | CE di numero | CAS №    | Classificazione   | messa frazione |
|---------------------|--------------|----------|---|----------------|
| p-fenilendiammina   | 203-404-7    | 106-50-3 | Pericolo<br>GHS06<br>GHS09<br>Tossicità acuta. 3;H301+<br>H311 + H331<br><br>Occhio irritato. 2; H319<br>Sens. pelle 1; H317 Acquatico<br>Acuto 1; H400<br><br>Cronico acquatico 1;<br>H410 | ≤0,2%          |
| p-amminofenolo      | 204-616-2    | 123-30-8 | Avvertimento<br>GHS09 GHS08<br>GHS07 Muta. 2:<br>H341   | <0,2%          |

# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

## BROWXENNA

Versione: 1.1 / IT

Pagina 3 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  | Tossicità acuta. 4: H332<br>Tossico acuto. 4: H302<br>Acquatico Acuto 1: H400<br>Cronico acquatico 1:<br><br>H410 Skin Sens<br>1: H317 STOT RE 2: H373 |  |
|--|--|--|--|--|

Secondo il fornitore, il prodotto non contiene altre sostanze pericolose in una quantità che, in conformità con le normative UE o nazionali, deve essere specificata in questa sezione.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Generale</b>                | Il prodotto può causare una grave reazione allergica. In caso di reclami, consultare un medico.   |
| <b>Dopo l'inalazione</b>       | In caso di mal di testa o vertigini, portare la persona all'aria aperta.  |
| <b>A contatto con la pelle</b> | In caso di irritazione lavare la superficie esposta con acqua e successivamente con acqua e sapone, se disponibile.<br>Sciacquare accuratamente gli occhi con acqua per diversi minuti.   |
| <b>Contatto visivo</b>         | Rimuovi le lenti a contatto se le usi e se è facile da fare. Continua a sciacquare. Se l'irritazione agli occhi persiste, consultare immediatamente un medico.<br>Sciacquare la bocca, non provocare il vomito. Dare da bere in abbondanza. Se non ti senti bene, consulta un medico. |
| <b>Dopo l'ingestione</b>       |   |

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Sintomi</b> | Irritante a contatto con gli occhi. Può causare una reazione allergica.  |
| <b>Effetti</b> | Inalazione: mal di testa, vertigini, tosse, mal di gola. Contatto con gli occhi: sintomi di irritazione: arrossamento, aumento della temperatura della pelle e ispessimento della piega cutanea, irritazione.<br>In caso di irritazione oculare, arrossamento della congiuntiva, lacrimazione.<br>Dopo ingestione: dolore addominale, nausea, vomito, diarrea. |

#### 4.3 Indicazione di cure mediche immediate e trattamenti speciali

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>cure mediche</b>                       | Trattare                 |
| <b>Regole speciali per il trattamento</b> | sintomaticamente.<br>No. |

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

|   |   |
|---|---|
| <b>Estinguente idoneo media</b>           | CO2, schiuma, polvere estinguente, getto d'acqua nebulizzato. |
| <b>Non appropriato agenti estinguenti</b> | Getto d'acqua diretto ad alta pressione.                      |

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

## BROWXENNA

Versione: 1.1 / IT

Pagina 4 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

|  |   |
|--|---|
| <b>Pericoli dal sostanza o miscela</b>                       | Pericolo di incendio o esplosione.  |
| <b>Combustione pericolosa prodotti</b>                       | Il fuoco può produrre monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ), fumo.   |
| <b>5.3 Consigli per i vigili del fuoco</b>                   |   |
| <b>Precauzioni speciali per i vigili del fuoco</b>           | In caso di incendio allontanare tutte le persone dalle vicinanze. Utilizzare le tecniche antincendio convenzionali, prestare attenzione al pericolo che può derivare da altri materiali. Evitare l'inalazione di vapori e prodotti della combustione. |
| <b>Protettivo speciale attrezzatura per vigili del fuoco</b> | In caso di incendio, indossare un autorespiratore (SCBA) e indumenti protettivi completi.   |

## SEZIONE 6: Misure per la prevenzione e l'eliminazione degli infortuni e emergenze e le loro conseguenze

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

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Misure precauzionali</b> | Evitare il contatto con la pelle. Evitare il contatto con gli occhi. Se necessario, utilizzare dispositivi di protezione individuale. Rimuovere immediatamente la perdita per evitare che cada su superfici scivolose |
|-----------------------------|---|

### 6.2 Misure preventive per la protezione dell'ambiente

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Ambientale Precauzioni</b> | Non convogliare grandi quantità di prodotto nelle fognature/acque superficiali o sotterranee. Non lasciare grandi quantità di prodotto sotto terra/terreno. |
|-------------------------------|---|

### 6.3 Metodi e materiali per la pulizia

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Metodi per la pulizia</b> | Può essere scivoloso quando viene versato. In caso di fuoriuscita, assorbire o raccogliere il prodotto in un contenitore separato e smaltirlo in conformità con i requisiti legali locali. Pulisci la fuoriuscita con un panno asciutto. |
|------------------------------|--|

## SEZIONE 7: Stoccaggio di prodotti chimici e manipolazione durante il carico e lo scarico

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Misure precauzionali</b> | Evitare il contatto con la pelle e gli occhi e l'inalazione di vapori e nebbie. Indossa guanti protettivi. Garantire una ventilazione adeguata. Non utilizzare contenitori vuoti senza alcuna pulizia. |
|-----------------------------|--|

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

|  |  |
|--|--|
| <b>Informazioni sulla conservazione condizioni</b> | Il contenitore con il prodotto deve essere chiuso ermeticamente e conservato in luogo fresco e asciutto. Non esporre al calore. Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi per animali. |
|--|--|

|   |  |
|---|--|
| <b>Materiali adatti per contenitori</b> | Polipropilene, polietilene ad alta densità |
|---|--|

### 7.3 Usi finali specifici

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Raccomandazioni</b> | L'applicazione è elencata nella sezione 1.2, nessun altro uso è previsto. Utilizzare come indicato sulla confezione. |
|------------------------|--|

# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

## BROWXENNA

Versione: 1.1 / IT

Pagina5 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione e dispositivi di protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

**Componenti con esposizione occupazionale limiti** Non richiesto.

#### 8.2. controllo dell'esposizione

**Controlli ingegneristici appropriati** Garantire una ventilazione sufficiente dell'area. Maneggiare secondo le norme di igiene e sicurezza industriale.

**Mezzi di protezione individuale** Protezione per occhi/viso protezione della pelle  
Nell'uso normale, non è richiesto. In caso di utilizzo di grandi quantità di prodotto utilizzare occhiali di sicurezza aderente. Indossare guanti protettivi, che forniscono una protezione completa, ad esempio. PVC, neoprene o gomma.

Protezione della pelle Non richiesto.

Protezione respiratoria Non necessario se la stanza è ben ventilata.

**Controllo impatto ambientale** Non necessita di particolari accorgimenti.

**Sicurezza generale misure igieniche** Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro. Dopo l'uso, lavare le mani e le aree contaminate con acqua e sapone.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Aspetto esteriore</b>  | Polvere fine          |
| <b>Colore</b>   | Marrone               |
| <b>Odore</b>  | Verdura               |
| <b>pH</b>   | Dati non disponibili. |
| <b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>                       | Dati non disponibili. |
| <b>Punto di ebollizione iniziale e Intervallo di ebollizione</b>    | Dati non disponibili. |
| <b>Punto d'infiammabilità</b>                                       | Dati non disponibili. |
| <b>Tasso di evaporazione</b>  | Dati non disponibili. |
| <b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>                                 | Dati non disponibili. |
| <b>I limiti superiore e inferiore di infiammabilità o esplosivo</b> | Dati non disponibili. |
| <b>Densità del vapore</b>   | Dati non disponibili. |
| <b>Densità relativa solubilità in acqua</b>                         | Solubile.             |
| <b>Coefficiente di ripartizione (ottanolo/acqua)</b>                | Dati non disponibili. |
| <b>Autoaccensione temperatura</b>                                   | Dati non disponibili. |
| <b>Decomposizione temperatura</b>                                   | Dati non disponibili. |
| <b>Viscosità</b>  | Dati non disponibili. |

# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

**BROWXENNA**

Versione: 1.1 / IT

Pagina 6 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

**Proprietà esplosive** non esplosivo  
**Proprietà ossidanti** Dati non disponibili.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Se utilizzato e conservato secondo le istruzioni, non compaiono reazioni pericolose.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile secondo le normative/note per lo stoccaggio e la manipolazione.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Se conservato e utilizzato correttamente, non compaiono reazioni pericolose.

### 10.4 Condizioni da evitare

Calore, luce solare diretta.

### 10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Assente, quando opportuno applicazione

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### tossicità acuta

I dettagli del prodotto non sono disponibili. Le informazioni fornite si basano sui dati sui componenti e sulla tossicologia di prodotti simili.

| Nome del componente | CE di numero | CAS №    | Test  |
|---------------------|--------------|----------|---|
| p-fenilendiammina   | 203-404-7    | 106-50-3 | Ingestione:<br>LDmin = 75 mg / kg (ratti)<br>Inalazione:<br>LC50 = 0,92 mg/l (ratto)  |
| p-amminofenolo      | 204-616-2    | 123-30-8 | Ingestione:<br>LD50 = 671 mg / kg (ratti)<br>Inalazione:<br>LC50 > 3,42 mg/l (ratto)<br>Al contatto con pelle:<br>LD50 > 8000 mg / kg (ratti) |

**Corrosione/irritazione della pelle** Il contatto prolungato può causare irritazione alla pelle. **Lesioni oculari gravi** /Irritante a contatto con gli occhi. **irritazione**

**Respiratorio** **O** **pelle** Può causare una reazione allergica.  
**sensibilizzazione**

**mutazione cellule germinali** Dati non disponibili.

# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

## BROWXENNA

Versione: 1.1 / IT

Pagina 7 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

**Cancerogenicità** Nessuno dei componenti del prodotto a concentrazioni dello 0,1% o più è assegnato dall'Agenzia IARC come possibile o confermato cancerogeno per l'uomo.

**Tossicità riproduttiva** Dati non disponibili.

**Target di tossicità specifica organo - esposizione singola** Dati non disponibili.

**Organo bersaglio specifico** Dati non disponibili.

**tossicità per i singoli organi bersaglio (ripetuto**

**esposizione)**

**Rischio di aspirazione** Dati non disponibili.

## SEZIONE 12: Informazioni sull'impatto sull'ambiente

### 12.1 Tossicità

**Tossicità per organismi** **acquatico** I dettagli del prodotto non sono disponibili. Le informazioni fornite si basano sui dati sui componenti e sulla tossicologia di prodotti simili.

| Nome del componente | CE di numero | CAS №    | Test  |
|---------------------|--------------|----------|---|
| p-fenilendiammina   | 203-404-7    | 106-50-3 | <u>Pesce d'acqua dolce:</u><br>LC50 (96h) = 3,9 mg/l<br>Acqua dolce invertebrati:<br>LC50 (96 ore) = 8,1 mg/l<br><u>Alghe d'acqua dolce:</u><br>EC50 (90 canali) = 0,53 mg/l<br><u>microrganismi:</u><br>EC50 (3h) = 13,4 mg/l<br>EC10 (3h) = 3,34 mg/l |
| p-amminofenolo      | 204-616-2    | 123-30-8 | <u>Pesce d'acqua dolce:</u><br>LC50 (96h) = 0,82 mg/l<br>Acqua dolce invertebrati:<br>LC50 (48 ore) = 0,182 mg/l<br><u>Alghe d'acqua dolce:</u><br>EC50 (72h) > 0,253 mg/l<br><u>microrganismi:</u><br>EC50 (3h) = 29,9 mg/l<br>EC10 (3 ore) = 2,65     |

# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

**BROWXENNA**

Versione: 1.1 / IT

Pagina 8 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

mg/l

## 12.2 Persistenza e degradabilità

**Valutazione** Dati non disponibili.  
**biodegradazione e**  
**eliminazione**

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulabile** Dati non disponibili.  
**potenziale**

## 12.4 Mobilità nel suolo

**Mobilità** Dati non disponibili.

## 12.5 Risultati della valutazione di PBT e vPvB

Secondo l'Appendice XIV Risoluzione numero 1907/2006 (CE) Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione dell'uso di sostanze chimiche (REACH): il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente, bioaccumulabile, tossico) o vPvB- Criteri (molto persistente/molto bioaccumulabile). classificazione individuale

## 12.6 Altri effetti avversi

Sostanze non elencate nel Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

## SEZIONE 13: Smaltimento dei rifiuti (residui)

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Prodotto** Smaltire rifiuti e residui in conformità con i requisiti legali locali.  
**imballaggio contaminato** Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati. Se l'imballaggio non può essere pulito, deve essere smaltito così come il contenuto

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto (trasporto aereo)

ADR/RID Non regolamentato come merce pericolosa. IMDG /  
IMO Non regolamentato come merce pericolosa. ICAO / IATA  
Non regolamentato come merce pericolosa. ADN Non  
regolamentato come merce pericolosa.

## SEZIONE 15: Legislazione nazionale e internazionale Informazione

### 15.1 Gli standard di salute e sicurezza, regolamenti/standard sanitari e ambientali, specifici per la sostanza o miscela.

**Regolamenti UE** Regolamento (CE) № 2015/830 (REACH)  
Regolamento (CE) №1907 / 2006 (REACH)  
Appendice XIV. Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione  
Sostanze estremamente problematiche - Nessuno dei componenti è  
elencato.  
Regolamento (CE) №1272 / 2008 (CLP)  
Regolamento (CE) №1005 / 2009  
Regolamento (CE) № 1223/2009  
Allegato III. Elenco delle sostanze che non possono essere contenute



# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

## BROWXENNA

Versione: 1.1 / IT

Pagina 9 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

prodotti cosmetici senza rispettare le restrizioni e le condizioni -p-fenilendiammina EC № 203-404-7 CAS №106-50-3  
Regolamento (CE) 2017/237 della Commissione Modifica dell'allegato III del regolamento (CE) № 1223/2009. Elenco delle sostanze che non possono essere contenute nei prodotti cosmetici senza rispettare le restrizioni e le condizioni - p-AminofenoloEC №204-616-2 CAS №123-30-8

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Dati non disponibili.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16.1 Un elenco completo di frasi H

H302: Nocivo per ingestione

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea H319: Provoca grave irritazione oculare

H332: Nocivo se inalato

H341: Sospettato di provocare alterazioni genetiche (\*)

H301 + H311 + H331: Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o per inalazione H400: Molto tossico per gli organismi acquatici

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H373: Può provocare danni agli organi (\*\*\*\*) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (\*\*)

### 16.2 Abbreviazioni e sigle

CAS: Chemical Abstracts Service

EC: EEC

Avvertenza: La parola chiave "Attenzione"

Pericolo: La parola chiave "Pericolo"

GHS06: Simbolo di pericolo "Teschio e ossa incrociate"

GHS07: Simbolo di pericolo "punto esclamativo" GHS08:

Simbolo di pericolo "Pericolo per la salute" GHS09:

Pittogrammi di pericolo "Ambiente"

Tossicità acuta. 3: Tossicità acuta, Categoria di pericolo 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta, Categoria di pericolo 4

Occhio irritato. 2: Lesioni oculari gravi / irritante per gli occhi, categoria di pericolo 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzante per la pelle, categoria di pericolo 1

Aquatic Acute 1: Molto tossico per l'ambiente acquatico, categoria 1

Aquatic Chronic 1: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata, categoria 1

Muta. 2: Mutageno per Hammett, categoria di pericolo 2.

STOT RE 2: Effetti tossici sugli organi bersaglio in esposizione ripetuta, categoria di pericolo 2

EC50:10% concentrazione efficace letale

EC10: Concentrazione efficace semimassima

LC50: Concentrazione letale mediana

LDmin: dose letale minima

LD50: dose semiletale

IARC: Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro

vPvB: molto persistente, bioaccumulabile

PBT: persistente, bioaccumulabile

# SCHEDA DI SICUREZZA (MATERIALE)

ai sensi del Regolamento (UE) n. 1907/2006 (REACH)

## BROWXENNA

Versione: 1.1 / IT

Pagina 10 di 10

Data di revisione: 01/05/2019

---

SCBA: autorespiratore

ADR / RID: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR) / Trattato sul trasporto di merci pericolose per ferrovia

IMDG / IMO: Regole per le merci pericolose marittime / Organizzazione marittima internazionale ICAO /

IATA: Organizzazione per l'aviazione civile internazionale / Associazione internazionale del trasporto aereo

ADN: l'Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile interna

### 16.7 Altre informazioni

---

data di compilazione: 01/05/2019

miglioramenti / correzioni Data: \_

Numero versione 1.1

*In base ai dati a nostra disposizione, le informazioni fornite sono accurate e affidabili al momento della pubblicazione, tuttavia, non siamo responsabili dell'accuratezza e della completezza di tali informazioni. È responsabilità dell'acquirente controllare e testare il prodotto per determinare l'idoneità del prodotto per uno scopo particolare. L'acquirente è responsabile dell'uso, dell'elaborazione e della manipolazione appropriati, sicuri e legali del prodotto. Queste informazioni si applicano solo al prodotto, se non utilizzato in combinazione con altri materiali.*