

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

### Scheda di sicurezza del 24/1/2023, Edizione 2 - revisione 5 Regolamento (UE) n. 2020/878

---

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: V-MATT ACQUA  
Codice commerciale: W6314.000

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

Finitura satinata per legno.

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

Fornitore:

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Via Macaggi 19 - 16121 Genova - Tel. +39 010 55001 - Fax +39 010 5500305 - CF/P. IVA/REG. IMPRESE DI GENOVA 00267120103

Brand Veneziani TM used Under License of Colorificio Zetagi S.r.l.

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

sicurezzaprodotti@boero.it

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Boero Bartolomeo S.p.A. - Tel.+39 010 55001  
orario: lunedì-venerdì 9.00-17.00

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Roma, Piazza Sant'Onofrio 4, 00165, telefono 06 68593726.

Az. Osp. Univ. Foggia, Foggia, V.le Luigi Pinto 1, 17122, telefono 800183459.

Az. Osp. "A. Cardarelli", Napoli, Via A. Cardarelli 9, 80131, telefono 081-7472870.

CAV Policlinico "Umberto I", Roma, V.le del Policlinico 155, 00161, telefono 06-49978000.

CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma, Largo Agostino Gemelli 8, 00168, telefono 06-3054343.

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Firenze, Largo Brambilla 3, 50134, telefono 055-7947819.

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia, Via Salvatore Maugeri 10, 27100, telefono 0382-24444.

Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162, telefono 02-66101029.

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo, Piazza OMS 1, 24127, telefono 800883300.

SVIZZERA: CSIT - TOX . Tel. 145 (24 h).

---

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

##### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Pittogrammi di pericolo:

Nessuna

Indicazioni di pericolo:

Nessuna

W6314.000/5

Pagina n. 1 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

### Consigli di prudenza:

Nessuna

### Disposizioni speciali:

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

### Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

### Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne /esterne

Questo prodotto contiene max 100 g/l COV

Valore limite UE (Dir. 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/e): 130 g/l (2010).

### 2.3. Altri pericoli

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

I principali effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente sono elencati conformemente alle sezioni da 9 a 12 della scheda di dati di sicurezza

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

---

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

N.A.

### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

$\geq 0.01\%$  -  $< 0.05\%$  1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one

REACH No.: 01-2120761540-60-XXXX, Numero Index: 613-088-00-6, CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9

Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.

Acute Tox. 2 H330 Letale se inalato.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. M=1.

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. M=1.

Limiti di concentrazione specifici:

C  $\geq 0,05\%$ : Skin Sens. 1,1A,1B H317

$\geq 0.01\%$  -  $< 0.05\%$  1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one

Numero Index: 613-088-00-6, CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

W6314.000/5

Pagina n. 2 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

Skin Sens. 1,1A,1B H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. M=10.  
Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.

Limiti di concentrazione specifici:  
C >= 0,05%: Skin Sens. 1,1A,1B H317

< 0.0015% Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)  
Numero Index: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9  
Acute Tox. 3 H301 Tossico se ingerito.  
Acute Tox. 2 H330 Letale se inalato.  
Acute Tox. 2 H310 Letale per contatto con la pelle.  
Skin Corr. 1B H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. M=100.  
Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
M=100.

Limiti di concentrazione specifici:  
C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317  
0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315  
0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319  
C >= 0,6%: Skin Corr. 1B H314

---

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

In caso di contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

Non dare nulla da mangiare o da bere.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

In caso di respirazione irregolare o assente, praticare la respirazione artificiale.

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

Nessuno

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

Trattamento:

Nessuno

W6314.000/5

Pagina n. 3 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

---

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

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

Evitare di respirare i fumi.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria. Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

---

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

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

Per chi non interviene direttamente:

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

Per chi interviene direttamente:

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Lavare con abbondante acqua.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Locali adeguatamente areati.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere sempre ben chiusi i contenitori.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

W6314.000/5

Pagina n. 4 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

Indicazione per i locali:  
Locali adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari  
Vedere sezione 1.2

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

#### 8.1. Parametri di controllo

Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa

Valori limite di esposizione DNEL

N.A.

Valori limite di esposizione PNEC

N.A.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare occhiali di sicurezza/maschera certificati secondo UNI EN 166.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti a protezione completa della pelle (vestiario con maniche lunghe, stivali di gomma, etc) secondo UNI EN 14325.

Protezione delle mani:

Usare guanti protettivi: guanti gommati impermeabili certificati secondo UNI EN 374. Una buona protezione si è riscontrata con guanti in nitrile. Il tempo di penetrazione dei guanti selezionati deve essere superiore al periodo di uso previsto.

Protezione respiratoria:

E' necessaria una protezione respiratoria adeguata, quale una maschera con filtro a cartuccia. Facciali filtranti certificati secondo UNI EN 149 o maschere antipolvere certificate secondo UNI EN 140. Filtri di tipo A e tipo P possono essere considerati.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Vedere sezioni 6 e 13

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	Incolore	--	--
Odore:	N.A.	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	pe>35 °C	--	--

W6314.000/5

Pagina n. 5 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	N.A. °C	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosità cinematica:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C)	--	--
Viscosità (23°C±0.5°C)	min 650- max 800	PESO SPECIFICO MEDIANTE PICNOMETRO (gr/cm <sup>3</sup> )	--
Girante:	4	--	--
Velocità (rpm):	50	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	1.0451	BROOKFIELD (cP)	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

### 9.2. Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività  
Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica  
Stabile in condizioni normali
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose  
Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare  
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili  
Nessuno in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi  
Nessuno.

---

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

V-MATT ACQUA

a) tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

W6314.000/5

Pagina n. 7 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: orale - Specie: ratto = 64 mg/kg

Test: LD50 - Via: cutanea - Specie: coniglio = 87.12 mg/kg

Test: LC50 - Via: inhalation - Specie: ratto = 0.33 mg/l

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

V-MATT ACQUA

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one - CAS: 2634-33-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.4 mg/l - Durata h: 72 - Note: (OECD 201) S 2238

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 3.27 mg/l - Durata h: 48 - Note: (OECD 202) S 2240

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1.6 mg/l - Durata h: 96 - Note: (OECD 203) S 2246

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 1.2 mg/l - Note: 21 d (OECD 211) S 803

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.21 mg/l - Note: 28 d (OECD 215) S 805

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one - CAS: 2634-33-5

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.2 mg/l

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.16 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD 202

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.027 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD 201

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.19 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD 203

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.05 mg/l - Note: 14 day

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 0.1 mg/l - Note: 21 day

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile per la miscela.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one - CAS: 2634-33-5

Biodegradabilità: Tossicità per gli organismi a fanghi attivi - Test: EC50 (OECD 209) S 2747 - Durata h: 3 h - Note: 13 mg/l (fanghi attivi)

Biodegradabilità: Tossicità per gli organismi a fanghi attivi - Test: EC20 (OECD 209) S 2747 - Durata h: 3 h - Note: 3.3 mg/l (fanghi attivi)

Biodegradabilità: Persistente e biodegradabile - Test: OECD 302 B Zahn-Wellens Test - Note: ~90 % (fanghi attivi) S 3509

Biodegradabilità: Persistente e biodegradabile - Test: OECD 303 A: Activated Sludge Units - Note: >70 % (fanghi attivi) S 978

W6314.000/5

Pagina n. 8 di 12



## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile per la miscela.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one - CAS: 2634-33-5

Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione - Note: 6,95 BCF (Pesce) S 2243

Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: Kow - Coefficiente di partizione - Note: 0,7 (n-octanol/water) S 324

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile per la miscela.

N.A.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. D.Lgs 152/2006 e s.m.i.

Codice CER 080120.

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

N.A.

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

N.A.

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

N.A.

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

N.A.

W6314.000/5

Pagina n. 9 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (UE) n. 2020/878

D. Lgs. 152/2006 (Norme in materia ambientale). D. Lgs. 81/2008 (in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro). Regolamento (CE) n. 1907/2006, Regolamento (CE) 830/2015 e s.m.i. (concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche - REACH). Regolamento (CE) n. 1272/2008 e s.m.i. (relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele - CLP). International Maritime Dangerous Goods Code, IATA Dangerous Goods Regulation, International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR).

SVIZZERA: Ordinanza Prodotti chimici OPChim 5-6-2015 stato 1-10-2016. Ordinanza biocidi, OBioc 18-5-05 stato 1-10-16. SDS in SVIZZERA 23-1-2017.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Nessuna restrizione.

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 28

Restrizione 30

Restrizione 40

Restrizione 55

Restrizione 72

Restrizione 75

La restrizione 3 non è applicabile perchè la miscela non ricade nelle restrizioni citate in Allegato XVII del Regolamento EC N. 1907/2006.

La restrizione 40 non è applicabile perchè la miscela non ricade nelle restrizioni citate in Allegato XVII del Regolamento EC N. 1907/2006.

La restrizione 75 non è applicabile perchè la miscela non ricade nelle restrizioni citate in Allegato XVII del Regolamento EC N. 1907/2006.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

D. Lgs. 161/2006 Attuazione della direttiva 2004/42/CE per la limitazione delle emissioni di composti organici volatili conseguenti all'uso di solventi in talune pitture e vernici, nonché in prodotti per carrozzeria.

Regolamento UE 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose.

Regolamento UE n. 528/2012 (relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti)

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Nessuno

W6314.000/5

Pagina n. 10 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

## SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1,1A,1B
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

W6314.000/5

Pagina n. 11 di 12

## Scheda di sicurezza V-MATT ACQUA

### Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van  
Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

Safety Data Sheet dated 24/1/2023, Edition 2 - version 3  
Regulation (EU) n. 2020/878

---

### SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

#### 1.1. Product identifier

Identification of the mixture:

Trade name: V-MATT ACQUA  
Trade code: W6314.000

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against  
Satin finish for wood.

#### 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Company:

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Via Macaggi 19 - 16121 Genova - Tel. +39 010 55001 - Fax +39 010 5500305 - CF/P. IVA/REG. IMPRESE DI GENOVA 00267120103

Brand Veneziani TM used Under License of Colorificio Zetagi S.r.l.

Competent person responsible for the safety data sheet:

sicurezzaprodotti@boero.it

#### 1.4. Emergency telephone number

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Tel.+39 010 55001  
opening hours: Monday - Tuesday 9.00 am - 5.00 pm

UK: in an emergency the enquirer should call NHS 111/24/Direct (free-to-call medical helplines) or a doctor.

MALTA: tel. 112

---

### SECTION 2: Hazards identification

#### 2.1. Classification of the substance or mixture

EC regulation criteria 1272/2008 (CLP)

The product is not classified as dangerous according to Regulation EC 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Label elements

The product is not classified as dangerous according to Regulation EC 1272/2008 (CLP).

Hazard pictograms:

None

Hazard statements:

None

Precautionary statements:

None

Special Provisions:

EUH208 Contains 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one. May produce an allergic reaction.

EUH208 Contains reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). May produce an allergic reaction.

Special provisions according to Annex XVII of REACH and subsequent amendments:

None

W6314.000/3

Page n. 1 of 12

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

Dir. 2004/42/EC (VOC directive)

Interior/exterior trim varnishes and woodstains, including opaque woodstains

This product contains max 100 g/l VOC

EU limit value (Dir. 2004/42/CE) for this product (cat. A/e): 130 g/l (2010).

### 2.3. Other hazards

Adverse physicochemical, human health and environmental effects:

The main adverse physical-chemical effects for human health and the environment are listed in accordance with Sections 9 to 12 of the safety data sheet

No PBT, vPvB or endocrine disruptor substances present in concentration  $\geq 0.1\%$

Other Hazards:

No other hazards

---

## SECTION 3: Composition/information on ingredients

### 3.1. Substances

N.A.

### 3.2. Mixtures

Hazardous components within the meaning of the CLP regulation and related classification:

$\geq 0.01\%$  -  $< 0.05\%$  1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

REACH No.: 01-2120761540-60-XXXX, Index number: 613-088-00-6, CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9

Acute Tox. 4 H302 Harmful if swallowed.

Acute Tox. 2 H330 Fatal if inhaled.

Skin Irrit. 2 H315 Causes skin irritation.

Eye Dam. 1 H318 Causes serious eye damage.

Skin Sens. 1 H317 May cause an allergic skin reaction.

Aquatic Acute 1 H400 Very toxic to aquatic life. M=1.

Aquatic Chronic 2 H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects. M=1.

Specific Concentration Limits:

C  $\geq 0,05\%$ : Skin Sens. 1,1A,1B H317

$\geq 0.01\%$  -  $< 0.05\%$  1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

Index number: 613-088-00-6, CAS: 2634-33-5, EC: 220-120-9

Skin Irrit. 2 H315 Causes skin irritation.

Eye Dam. 1 H318 Causes serious eye damage.

Skin Sens. 1,1A,1B H317 May cause an allergic skin reaction.

Aquatic Acute 1 H400 Very toxic to aquatic life. M=10.

Acute Tox. 4 H302 Harmful if swallowed.

Specific Concentration Limits:

C  $\geq 0,05\%$ : Skin Sens. 1,1A,1B H317

$< 0.0015\%$  reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one

W6314.000/3

Page n. 2 of 12

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

(3:1)

Index number: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9

Acute Tox. 3 H301 Toxic if swallowed.

Acute Tox. 2 H330 Fatal if inhaled.

Acute Tox. 2 H310 Fatal in contact with skin.

Skin Corr. 1B H314 Causes severe skin burns and eye damage.

Eye Dam. 1 H318 Causes serious eye damage.

Skin Sens. 1 H317 May cause an allergic skin reaction.

Aquatic Acute 1 H400 Very toxic to aquatic life. M=100.

Aquatic Chronic 1 H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects. M=100.

Specific Concentration Limits:

C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317

0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315

0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319

C >= 0,6%: Skin Corr. 1B H314

---

## SECTION 4: First aid measures

### 4.1. Description of first aid measures

In case of skin contact:

Wash with plenty of water and soap.

In case of eyes contact:

In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.

In case of Ingestion:

Do NOT induce vomiting.

Give nothing to eat or drink.

In case of Inhalation:

Remove casualty to fresh air and keep warm and at rest.

If breathing is irregular or stopped, administer artificial respiration.

### 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

None

### 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treatment:

None

---

## SECTION 5: Firefighting measures

### 5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media:

Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>).

Extinguishing media which must not be used for safety reasons:

None in particular.

### 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Avoid inhaling the fumes.

### 5.3. Advice for firefighters

W6314.000/3

Page n. 3 of 12

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

Use suitable breathing apparatus .

Do not allow to enter into soil/subsoil. Do not allow to enter into surface water or drains. Retain contaminated washing water and dispose it.

Move undamaged containers from immediate hazard area if it can be done safely.

---

### SECTION 6: Accidental release measures

#### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

For non emergency personnel:

Wear personal protection equipment.

Remove persons to safety.

See protective measures under point 7 and 8.

For emergency responders:

Wear personal protection equipment.

#### 6.2. Environmental precautions

Do not allow to enter into soil/subsoil. Do not allow to enter into surface water or drains.

Retain contaminated washing water and dispose it.

In case of gas escape or of entry into waterways, soil or drains, inform the responsible authorities.

Suitable material for taking up: absorbing material, organic, sand

#### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Wash with plenty of water.

#### 6.4. Reference to other sections

See also section 8 and 13

---

### SECTION 7: Handling and storage

#### 7.1. Precautions for safe handling

Avoid contact with skin and eyes, inhalation of vapours and mists.

Adequately ventilated premises.

Advice on general occupational hygiene:

Do not eat or drink while working.

See also section 8 for recommended protective equipment.

#### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Always keep the containers tightly closed.

Keep away from food, drink and feed.

Incompatible materials:

None in particular.

Instructions as regards storage premises:

Adequately ventilated premises.

#### 7.3. Specific end use(s)

See section 1.2

---

### SECTION 8: Exposure controls/personal protection

#### 8.1. Control parameters

No occupational exposure limit available

DNEL Exposure Limit Values

N.A.

PNEC Exposure Limit Values

N.A.

#### 8.2. Exposure controls

W6314.000/3

Page n. 4 of 12



# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

**Eye protection:**

Use goggles/facemask certified UNI EN 166.

**Protection for skin:**

Suitable protective clothing is required for complete skin protection: for example coveralls with long sleeves and trousers, rubber boots and apron, etc., according to UNI EN 14325.

**Protection for hands:**

Use protective gloves: waterproof rubber gloves certified UNI EN 374. Nitrile gloves provide good protection. Use care in selecting a penetration time of the gloves longer than the foreseen usage time.

**Respiratory protection:**

Use adequate protective respiratory equipment: a carbon filter mask with filters certified UNI EN 149 or dust masks certified UNI EN 140. Filters of types A and P types may be considered.

**Thermal Hazards:**

None

**Environmental exposure controls:**

See sections 6 and 13

**Appropriate engineering controls:**

None

## SECTION 9: Physical and chemical properties

### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

Properties	Value	Method:	Notes
Physical state:	liquid	--	--
Colour:	colourless	--	--
Odour:	N.A.	--	--
Melting point/freezing point:	N.A.	--	--
Boiling point or initial boiling point and boiling range:	bp>35 °C	--	--
Flammability:	N.A.	--	--
Lower and upper explosion limit:	N.A.	--	--
Flash point:	N.A. °C	--	--
Auto-ignition temperature:	N.A.	--	--
Decomposition temperature:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematic viscosity:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C)	--	--

W6314.000/3

Page n. 5 of 12

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

Viscosity (23°C+/-0.5°C)	min 650- max 800	SPECIFIC WEIGHT BY MEANS OF PICNOMETER (gr / cm <sup>3</sup> ).	--
Spindle:	4	--	--
Speed (rpm):	50	--	--
Solubility in water:	N.A.	--	--
Solubility in oil:	N.A.	--	--
Partition coefficient n-octanol/water (log value):	N.A.	--	--
Vapour pressure:	N.A.	--	--
Density and/or relative density:	1.0451	BROOKFIELD (cP)	--
Relative vapour density:	N.A.	--	--
Particle characteristics:			
Particle size:	N.A.	--	--

### 9.2. Other information

No other relevant information

---

## SECTION 10: Stability and reactivity

### 10.1. Reactivity

Stable under normal conditions

### 10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions

### 10.3. Possibility of hazardous reactions

None

### 10.4. Conditions to avoid

Stable under normal conditions.

### 10.5. Incompatible materials

None in particular.

### 10.6. Hazardous decomposition products

None.

---

## SECTION 11: Toxicological information

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

Toxicological information of the product:

V-MATT ACQUA

W6314.000/3

Page n. 6 of 12

## Safety Data Sheet V-MATT ACQUA

- a) acute toxicity  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- b) skin corrosion/irritation  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- c) serious eye damage/irritation  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- d) respiratory or skin sensitisation  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- e) germ cell mutagenicity  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- f) carcinogenicity  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- g) reproductive toxicity  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- h) STOT-single exposure  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- i) STOT-repeated exposure  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met
- j) aspiration hazard  
Not classified  
Based on available data, the classification criteria are not met

Toxicological information of the main substances found in the product:

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (3:1)  
- CAS: 55965-84-9

a) acute toxicity:

Test: LD50 - Route: oral - Species: rat = 64 mg/kg

Test: LD50 - Route: dermal - Species: rabbit = 87.12 mg/kg

Test: LC50 - Route: inhalation - Species: rat = 0.33 mg/l

### 11.2. Information on other hazards

Endocrine disrupting properties:

No endocrine disruptor substances present in concentration  $\geq 0.1\%$

---

## SECTION 12: Ecological information

### 12.1. Toxicity

Adopt good working practices, so that the product is not released into the environment.

V-MATT ACQUA

W6314.000/3

Page n. 7 of 12

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

Not classified for environmental hazards

Based on available data, the classification criteria are not met

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one - CAS: 2634-33-5

a) Aquatic acute toxicity:

Endpoint: EC50 - Species: Algae = 0.4 mg/l - Duration h: 72 - Notes: (OECD 201) S 2238

Endpoint: EC50 - Species: Daphnia = 3.27 mg/l - Duration h: 48 - Notes: (OECD 202) S 2240

Endpoint: LC50 - Species: Fish = 1.6 mg/l - Duration h: 96 - Notes: (OECD 203) S 2246

Endpoint: NOEC - Species: Daphnia = 1.2 mg/l - Notes: 21 d (OECD 211) S 803

Endpoint: NOEC - Species: Fish = 0.21 mg/l - Notes: 28 d (OECD 215) S 805

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one - CAS: 2634-33-5

b) Aquatic chronic toxicity:

Endpoint: NOEC - Species: Algae = 0.2 mg/l

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) Aquatic acute toxicity:

Endpoint: EC50 - Species: Daphnia = 0.16 mg/l - Duration h: 48 - Notes: OECD 202

Endpoint: EC50 - Species: Algae = 0.027 mg/l - Duration h: 72 - Notes: OECD 201

Endpoint: LC50 - Species: Fish = 0.19 mg/l - Duration h: 96 - Notes: OECD 203

b) Aquatic chronic toxicity:

Endpoint: NOEC - Species: Fish = 0.05 mg/l - Notes: 14 day

Endpoint: NOEC - Species: Daphnia = 0.1 mg/l - Notes: 21 day

### 12.2. Persistence and degradability

There is no data available on the preparation itself.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one - CAS: 2634-33-5

Biodegradability: Toxicity on activated sludge organisms - Test: EC50 (OECD 209) S 2747 - Duration h: 3 h - Notes: 13 mg/l (fanghi attivi)

Biodegradability: Toxicity on activated sludge organisms - Test: EC20 (OECD 209) S 2747 - Duration h: 3 h - Notes: 3.3 mg/l (fanghi attivi)

Biodegradability: Persistent and Biodegradable - Test: OECD 302 B Zahn-Wellens Test - Notes: ~90 % (fanghi attivi) S 3509

Biodegradability: Persistent and Biodegradable - Test: OECD 303 A: Activated Sludge Units - Notes: >70 % (fanghi attivi) S 978

### 12.3. Bioaccumulative potential

There is no data available on the preparation itself.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one - CAS: 2634-33-5

Bioaccumulation: Bioaccumulative - Test: BCF - Bioconcentration factor - Notes: 6,95 BCF (Pesce) S 2243

Bioaccumulation: Bioaccumulative - Test: Kow - Partition coefficient - Notes: 0,7 (n-octanol/water) S 324

### 12.4. Mobility in soil

There is no data available on the preparation itself.

N.A.

### 12.5. Results of PBT and vPvB assessment

vPvB Substances: None - PBT Substances: None

### 12.6. Endocrine disrupting properties

No endocrine disruptor substances present in concentration  $\geq$  0.1%

### 12.7. Other adverse effects

None

W6314.000/3

Page n. 8 of 12

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

---

### SECTION 13: Disposal considerations

#### 13.1. Waste treatment methods

Recover if possible. In so doing, comply with the local and national regulations currently in force.  
Directives 91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CE.  
EWC CODE 080120

---

### SECTION 14: Transport information

#### 14.1. UN number or ID number

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

#### 14.2. UN proper shipping name

N.A.

#### 14.3. Transport hazard class(es)

N.A.

#### 14.4. Packing group

N.A.

#### 14.5. Environmental hazards

ADR-Environmental Pollutant: No

IMDG-Marine pollutant: No

#### 14.6. Special precautions for user

N.A.

#### 14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

N.A.

---

### SECTION 15: Regulatory information

#### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Regulation (EU) n. 2020/878

Dir. 89/391/CEE and subsequent amendments (Risks related to chemical agents at work and Occupational exposure limit values). Directive 1999/13/EC and subsequent amendments (limitation of emissions of volatile organic compounds due to the use of organic solvents in certain activities and installations). Regulation (CE) n. 1907/2006, Regulation (CE) 830/2015 and subsequent amendments (concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals - REACH). Regulation (CE) n.1272/2008 and subsequent amendments (on classification, labeling and packaging of substances and mixtures - CLP).

International Maritime Dangerous Goods Code, IATA Dangerous Goods Regulation, International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR).

Restrictions related to the product or the substances contained according to Annex XVII Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) and subsequent modifications:

W6314.000/3

Page n. 9 of 12

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

Restrictions related to the product:

No restriction.

Restrictions related to the substances contained:

Restriction 28

Restriction 30

Restriction 40

Restriction 55

Restriction 72

Restriction 75

Restriction 3 is not applicable because the mixture does not fall within the restrictions mentioned in Annex XVII of EC Regulation No. 1907/2006.

Restriction 40 is not applicable because the mixture does not fall within the restrictions mentioned in Annex XVII of EC Regulation No. 1907/2006.

Restriction 75 is not applicable because the mixture does not fall within the restrictions mentioned in Annex XVII of EC Regulation No. 1907/2006.

Where applicable, refer to the following regulatory provisions :

Directive 2004/42/CE on the limitation of emissions of volatile organic compounds due to the use of organic solvents in certain paints and varnishes and vehicle refinishing products. Regulation UE No 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals. Regulation UE n. 528/2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products.

Directive 2012/18/EU (Seveso III)

Regulation (EC) No. 648/2004 (detergents).

Directive 2004/42/CE on the limitation of emissions of volatile organic compounds due to the use of organic solvents in certain paints and varnishes and vehicle refinishing products.

Regulation (EC) No 689/2006 concerning the export and import of dangerous chemicals.

Dir. 2004/42/EC (VOC directive)

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III category according to Annex 1, part 1

None

### 15.2. Chemical safety assessment

No Chemical Safety Assessment has been carried out for the mixture.

---

## SECTION 16: Other information

Full text of phrases referred to in Section 3:

H317 May cause an allergic skin reaction.

H315 Causes skin irritation.

H319 Causes serious eye irritation.

H314 Causes severe skin burns and eye damage.

Hazard class and hazard category	Code	Description
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Acute toxicity (dermal), Category 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Acute toxicity (inhalation), Category 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Acute toxicity (oral), Category 3

W6314.000/3

Page n. 10 of 12

# Safety Data Sheet

## V-MATT ACQUA

Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Acute toxicity (oral), Category 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Skin corrosion, Category 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Skin irritation, Category 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Serious eye damage, Category 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Eye irritation, Category 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Skin Sensitisation, Category 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Skin Sensitisation, Category 1,1A,1B
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Skin Sensitisation, Category 1A
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Acute aquatic hazard, category 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronic (long term) aquatic hazard, category 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Chronic (long term) aquatic hazard, category 2

This document was prepared by a competent person who has received appropriate training.

Main bibliographic sources:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van  
Nostrand Reinold

The information contained herein is based on our state of knowledge at the above-specified date. It refers solely to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality.

It is the duty of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.

This MSDS cancels and replaces any preceding release.

ADR:	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
ATE:	Acute Toxicity Estimate
ATEmix:	Acute toxicity Estimate (Mixtures)
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
CLP:	Classification, Labeling, Packaging.
DNEL:	Derived No Effect Level.
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
GefStoffVO:	Ordinance on Hazardous Substances, Germany.
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport

W6314.000/3

Page n. 11 of 12

## Safety Data Sheet V-MATT ACQUA

	Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods.
INCI:	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients.
KSt:	Explosion coefficient.
LC50:	Lethal concentration, for 50 percent of test population.
LD50:	Lethal dose, for 50 percent of test population.
PNEC:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail.
STEL:	Short Term Exposure limit.
STOT:	Specific Target Organ Toxicity.
TLV:	Threshold Limiting Value.
TWA:	Time-weighted average
WGK:	German Water Hazard Class.