

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale: AQUATOP**
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Settore d'uso**
 - Usi di consumo
 - Usi professionali
 - Usi industriali
- **Categoria dei prodotti** Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori
- **Categoria dei processi**
 - Applicazione con rulli o pennelli
 - Applicazioni a spruzzo non industriali
 - Applicazioni a spruzzo industriali
- **Uso della Sostanza / del Preparato** Finitura per legno
- **Usi sconsigliati** Tutti gli usi non descritti in Scheda Tecnica
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Fornitore:**
 - J.F. AMONN srl/GmbH
 - I-39100 BOLZANO / BOZEN
 - Via Altmann - Str 12 (ITALY)
 - Tel. +39 0437 984 11 Fax. +39 0437 990271
- **Produttore:**
 - AMONN COATINGS GmbH
 - A-2100 Korneuburg - An der Landesbahn 7 (AUSTRIA)
 - Tel. +43 (0)2262 73580 - Fax: +43 2262 735 80-19
- **Indirizzo di posta elettronica della persona competente in materia di SDS:**
 - sds@amonncolor.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
 - CAV Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma - Tel. 06 68593726
 - Azienda Ospedaliera Universitaria Foggia - Foggia - Tel. 800 183459
 - Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli", III Servizio di Anestesia e Rianimazione - Napoli - Tel. 081 5453333
 - CAV Policlinico "Umberto I", PRGM Tossicologia d'Urgenza - Roma - Tel. 06 49978000
 - CAV Policlinico "A. Gemelli", Servizio di Tossicologia Clinica - Roma - Tel. 06 3054343
 - Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. 055 7947819
 - CAV Centro Nazionale d'Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. 0382 24444
 - Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Grande - Milano - Tel. 02 66101029
 - Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", Tossicologia Clinica, Dip. Farmacia Clinica e Farmacologia - Bergamo - Tel. 800 883300
 - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona - Verona - Tel. 800 0118558

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
 - Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
 - Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
- **Avvertenza** non applicabile
- **Indicazioni di pericolo**
 - H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**
 - P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 - P273 Non disperdere nell'ambiente.
 - P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/cantonali.
- **Ulteriori dati:**
 - EUH208 Contiene massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

Denominazione commerciale: AQUATOP

(Segue da pagina 1)

· **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Miscele**· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.· **Sostanze pericolose:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 1-2119475108-36	2-butossietanolo Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 orale: 1.200 mg/kg LC50/4 h per inalazione: 3 mg/l sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	0,5-1,5%
CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0	2-bromo-2-nitro-1,3 propandiolo Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥0,025-<0,1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%
CAS: 55965-84-9 Numeri CE: 611-341-5	massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3: 1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limiti di concentrazione specifici: Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**· **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.· **Inalazione:** Portare in zona ben aerata, in caso di disturbi consultare il medico.· **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.· **Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**· **Mezzi di estinzione idonei:**CO², polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

Denominazione commerciale: AQUATOP

(Segue da pagina 2)

- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Non necessarie.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Diluire abbondantemente con acqua.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, farina fossile, segatura).
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Non vengono emesse sostanze pericolose.
Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Stoccare in un luogo asciutto e ben aerato, tra +5°C e +40°C. Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessarie.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuna.
- **Classe di stoccaggio:** 10
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**
111-76-2 2-butossietanolo (0,5-1,5%)

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 97 mg/m ³ , 20 ppm A3, IBE
VL (Italia)	Valore a breve termine: 246 mg/m ³ , 50 ppm Valore a lungo termine: 98 mg/m ³ , 20 ppm Cute
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 246 mg/m ³ , 50 ppm Valore a lungo termine: 98 mg/m ³ , 20 ppm Pelle

- **DNEL**

111-76-2 2-butossietanolo

Orale	Long-term exposure, systemic effects	6,3 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, systemic effects	26,7 mg/kg/day (Ver)
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	125 mg/kg bw/day (Arb) 75 mg/kg bw/day (Ver)
	Acute, systemic effects	89 mg/kg/day (Arb) 89 mg/kg/day (Ver)
Per inalazione	Long-term exposure, systemic effects	98 mg/m ³ (Arb) 59 mg/m ³ (Ver)
	Acute, systemic effects	1.091 mg/m ³ (Arb) 426 mg/m ³ (Ver)

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

Denominazione commerciale: AQUATOP

(Segue da pagina 3)

	Acute, local effects	246 mg/m ³ (Arb) 147 mg/m ³ (Ver)
--	----------------------	--

- PNEC**111-76-2 2-butossietanolo**

PNEC	8,8 mg/l (freshwater)
	0,88 mg/l (Marine Water)
	463 mg/l (sewage treatment plant microorganisms)
PNEC	9,1 mg/l (sporadic release)
	2,33 mg/kg (soil)
	34,6 mg/kg (sediment, freshwater)
	20 mg/kg (secondary poisoning)
	3,46 mg/kg (sediment, marine water)

- Componenti con valori limite biologici:**111-76-2 2-butossietanolo (0,5-1,5%)**

IBE (Italia)	200 mg/g creatinina
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: Acido butossiacetico

- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

- 8.2 Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

- Protezione respiratoria In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

- Protezione delle mani

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- Materiale dei guanti

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

- Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- Indicazioni generali

- Stato fisico

liquido

- Colore:

Vari in conformità con la denominazione del prodotto

- Odore:

caratteristico

- Soglia olfattiva:

Non definito.

- Punto di fusione/punto di congelamento:

non definito

- Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

100 °C

- Infiammabilità

Non applicabile.

- Limite di esplosività inferiore e superiore

- inferiore:

Non definito.

- superiore:

Non definito.

- Punto di infiammabilità:

>60 °C

- Temperatura di decomposizione:

Non definito.

- ph a 20 °C

8,5

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

Denominazione commerciale: AQUATOP

(Segue da pagina 4)

<ul style="list-style-type: none"> · Viscosità: · Viscosità cinematica a 20 °C · Viscosità cinematica a 40 °C · dinamica: · Solubilità · Acqua: · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) · Tensione di vapore a 20 °C: · Densità e/o densità relativa · Densità a 20 °C: · Densità relativa · Densità di vapore: 	<p>170 - 200 s (DIN 53211/ 4) >20,5 mm²/s (ISO 3104) Non definito.</p> <p>completamente miscibile</p> <p>Non definito.</p> <p>23 hPa</p> <p>1,03 - 1,04 g/cm³ Non definito. Non definito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Altre informazioni · Aspetto: · Forma: · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza · Temperatura di accensione: · Proprietà esplosive: · Tenore del solvente: · Solventi organici: · Acqua: · COV (CE) · Contenuto solido: · Cambiamento di stato · Velocità di evaporazione 	<p>liquido</p> <p>Prodotto non autoinfiammabile. Prodotto non esplosivo.</p> <p>3,2 % 64,2 % Il valore limite UE per questo prodotto (cat. A/e): 130 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV</p> <p>32,5 %</p> <p>Non definito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Informazioni relative alle classi di pericoli fisici · Esplosivi · Gas infiammabili · Aerosol · Gas comburenti · Gas sotto pressione · Liquidi infiammabili · Solidi infiammabili · Sostanze e miscele autoreattive · Liquidi piroforici · Solidi piroforici · Sostanze e miscele autoriscaldanti · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua · Liquidi comburenti · Solidi comburenti · Perossidi organici · Sostanze o miscele corrosive per i metalli · Esplosivi desensibilizzati 	<p>non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile non applicabile</p>

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le prescrizioni.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

Denominazione commerciale: **AQUATOP**

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

111-76-2 2-butossietanolo

Orale	LD50	1.200 mg/kg (ATE) 1.200 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (Cavia)
Per inalazione	LC50/4 h	3 mg/l (ATE) 2,1-20 mg/l (Ratto (Rattus))

52-51-7 2-bromo-2-nitro-1,3 propandiolo

Orale	LD50	305 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	1.100 mg/kg (ATE)

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Orale	LD50	500 mg/kg (ATE)
Per inalazione	LC50 1 h	0,05 mg/l (ATE)

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

Orale	LD50	5.500 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (Ratto (Rattus))
Per inalazione	LC50 1 h	0,5 mg/l (ATE)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

540-97-6	dodecametilcicloesasilossano	Elenco II
541-02-6	Decametilciclopentasilossano	Elenco II
556-67-2	ottametilciclotetrasilossano	Elenco II; III

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**

- **Tossicità acquatica:**

111-76-2 2-butossietanolo

LC50 96 h	1.474 mg/l (Pesci)
EC50 48 h	1.550 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50 72h	911 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
EC50 21 d	297 mg/l (aquatic invertebrates)
ErC50 72 h	1.840 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
Wachstum (EbCx) 10% 72 h	308 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
Wachstum (EbCx) 10% 21 d	134 mg/l (aquatic invertebrates)

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

Denominazione commerciale: AQUATOP

(Segue da pagina 6)

Wachstumsrate (ErCx) 10% 72 h	679 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
NOEC 72 h	88 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
NOEC 21 d	100 mg/l (aquatic invertebrates)
	>100 mg/l (Pesci)
52-51-7 2-bromo-2-nitro-1,3 propandiolo	
EC50 48 h	1,04 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50 72h	0,068 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
LC50 4 d (dinamico)	3 mg/l (Pesci)
NOEC 72 h	0,0025 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
NOEC 21 d	0,06 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC 28 d	2,61 mg/l (Pesci)
2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	
LC50 96 h	2,18 mg/l (Pesci)
EC50 48 h	2,94 mg/l (aquatic invertebrates)
ErC50 72 h	0,11 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
55965-84-9 massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	
EC50 48 h	0,0052 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
	0,1 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50 72h	0,048 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
EC50 96 h	0,22 mg/l (Pesci)
NOEC 72 h	0,0012 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
NOEC 21 d	0,004 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC 48 h	0,00064 mg/l (Pseudokirchneriella sucapitata (Alga))
NOEC 28 d	0,098 mg/l (Pesci)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**
Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.
Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.
La responsabilità legale dello smaltimento è a carico del produttore/detentore del rifiuto.
A questa miscela potrebbero essere applicati codici CER (Codice Europeo del Rifiuto) differenti secondo le specifiche circostanze che hanno generato il rifiuto, eventuali alterazioni e contaminazioni.
Il prodotto tal quale, fuori specifica nell'imballaggio originale, oppure travasato in idoneo contenitore ai fini dello smaltimento come rifiuto, oppure il prodotto in specifica ma non più utilizzabile (ad esempio a seguito di uno sversamento accidentale), è da classificarsi con un codice CER compatibile con la descrizione dell'uso indicata alla sezione 1.2.
L'idonea destinazione finale del rifiuto sarà valutata dal produttore secondo le caratteristiche chimico-fisiche del rifiuto stesso compatibili con l'impianto autorizzato a cui verrà conferito per il recupero, il trattamento o lo smaltimento definitivo secondo le modalità previste dalle normative vigenti.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

Denominazione commerciale: AQUATOP

(Segue da pagina 7)

Non è consentito lo smaltimento attraverso lo scarico nelle acque reflue.
Per le sostanze pericolose registrate secondo il Regolamento CE 1907/2006 (REACH) per le quali è stata redatta una relazione sulla sicurezza chimica riferirsi alle informazioni specifiche contenute negli scenari espositivi in allegato alla presente SDS.

- Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 12 | pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

- Imballaggi non puliti:**- Consigli:**

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati, adeguatamente etichettati, a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti ed è da classificarsi con il seguente codice CER:

15 01 10*: imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

- Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****- 14.1 Numero ONU o numero ID****- ADR/RID, ADN, IMDG, IATA** non applicabile**- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto****- ADR/RID, ADN, IMDG, IATA** non applicabile**- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****- ADR/RID, ADN, IMDG, IATA****- Classe** non applicabile**- 14.4 Gruppo d'imballaggio****- ADR/RID, IMDG, IATA** non applicabile**- 14.5 Pericoli per l'ambiente****- Marine pollutant:** No**- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.**- 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

- UN "Model Regulation":

non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**- 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****- Direttiva 2012/18/UE****- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.**- Regolamento (UE) n. 528/2012 relativo ai biocidi:** Rilevante**- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3**- Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**- Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

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

Nessuno dei componenti è contenuto.

- Disposizioni nazionali:**- Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	3,3

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 16.05.2024 Numero versione 13 (sostituisce la versione 12)

Revisione: 16.05.2024

Denominazione commerciale: AQUATOP

(Segue da pagina 8)

- **Classe di pericolosità per le acque:**
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H310 Letale per contatto con la pelle.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H330 Letale se inalato.
- H331 Tossico se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

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

Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico	La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.
---	---

- **Scheda rilasciata da:** Reparto tecnico.
- **Data della versione precedente:** 26.07.2023
- **Numero di versione della versione precedente:** 12
- **Abbreviazioni e acronimi:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (STAStime della tossicità acuta)

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

- *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**