

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

Articolo numero: c.p. 252

UFI: VRQ2-G0RQ-R000-J8SV

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

Fase del ciclo di vita

IS Uso presso siti industriali

PW Uso generalizzato da parte di operatori professionali

Settore d'uso

SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

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

Categoria dei processi

PROC10 Applicazione con rulli o pennelli

PROC11 Applicazioni a spruzzo non industriali

Categoria rilascio nell'ambiente

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

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Detergente per bagno

Usi sconsigliati

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati, compreso il suo uso in combinazione con qualsiasi altro prodotto.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

Interchem Italia srl - Via Spagna, 8 - 35010 Vigonza (PD)

tel +39 049 8932391 fax +39 049 8932300

www.interchemitalia.it - info@interchemitalia.it

Informazioni fornite da: ufficiotecnico@interchemitalia.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli" - Napoli - Tel. 081 5453333

Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. 055 7947819

Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Piazzale Aristide Stefani, 1 - Verona - Tel. 800011858

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Piazza OMS, 1 - Bergamo - Tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Università di Foggia - Foggia - Tel. 800183459

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma - Tel. 06 68593726

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. 0382 24444

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. 06 3054343

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. 06 49978000

Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano - Tel. 02 66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

(Segue da pagina 1)

· **Pittogrammi di pericolo**

GHS07

· **Avvertenza** Attenzione· **Indicazioni di pericolo**

H319 Provoca grave irritazione oculare.

· **Consigli di prudenza**

P280

Indossare protezione per occhi / protezione per il viso.

P305+P351+P338 **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+P313

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

· **Ulteriori dati:**

Contiene Isoeugenol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Può provocare una reazione allergica.

· **2.3 Altri pericoli**· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**· **PBT:** Non applicabile.· **vPvB:** Non applicabile.* **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**· **3.2 Miscela**· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.· **Sostanze pericolose:**

| | | |
|---|--|--------|
| CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx | 2-idrossi 1,2,3-acido propan-tricarbossilico ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 2-5% |
| Numeri CE: 931-292-6 Reg.nr.: 01-2119490061-47-xxxx 01-2119490061-47-0000 | Ammine, Cl2-14-alchilidimetil, N-ossidi ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315 | 1-2% |
| CAS: 97-54-1 EINECS: 202-590-7 | Isoeugenol ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,01 % | <0,01% |
| CAS: 55965-84-9 | Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone ⚠ 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 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 % | <0,01% |

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

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

· **Indicazioni generali:**

I soccorritori devono indossare l'equipaggiamento protettivo descritto nella sezione 8.2 della presente scheda dati di sicurezza.

· **Inalazione:** Portare in zona ben areata, 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. Se persiste il dolore consultare il medico.

· **Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Se il dolore persiste consultare il 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.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

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

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Ossido d'azoto (NO₂)

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

· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

· **Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

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

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, legante di acidi, legante universale).

· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Non vengono emesse sostanze pericolose.

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

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

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

· **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:** Conservare solo nei fusti originali.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

(Segue da pagina 3)

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **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:**
 Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

· **DNEL**

57-55-6 Propan-1,2-diolo

| | | |
|----------------|-----------------------------|----------------------------------|
| Orale | Long term, systemic effects | 85 mg/kg (general population) |
| Cutaneo | Long term, systemic effects | 213 mg/kg (general population) |
| Per inalazione | Long term, local effects | 10 mg/m3 (general population) |
| | | 10 mg/m3 (professional workers) |
| | Long term, systemic effects | 50 mg/m3 (general population) |
| | | 168 mg/m3 (professional workers) |

· **PNEC**

57-55-6 Propan-1,2-diolo

| | |
|------|--------------------------------------|
| PNEC | 572 mg/kg (fresh water sediments) |
| | 57,2 mg/kg (marine water sediments) |
| | 50 mg/kg (soil) |
| PNEC | 260 mg/l (freshwater) |
| | 183 mg/l (intermittent releases) |
| | 26 mg/l (marine water) |
| | 20.000 mg/l (sewage treatment plant) |

- **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.
 Evitare il contatto con gli occhi.
- **Protezione respiratoria** Non necessario.
- **Protezione delle mani** Non necessario.
- **Materiale dei guanti** Viene meno.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Viene meno.
- **Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi a tenuta (EN 166)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Stato fisico** Liquido
- **Colore:** Blu

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

(Segue da pagina 4)

| | |
|---|---------------------------------|
| · 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: | Non applicabile. |
| · Temperatura di accensione: | Prodotto non autoinfiammabile. |
| · Temperatura di decomposizione: | Non definito. |
| · ph a 20 °C | 2,5 - 3,5 |
| · Viscosità: | |
| · Viscosità cinematica | Non definito. |
| · Dinamica: | Non definito. |
| · Solubilità | |
| · acqua: | Solubile. |
| · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | Non definito. |
| · Tensione di vapore: | Non definito. |
| · Densità e/o densità relativa | |
| · Densità a 20 °C: | 0,985 - 1,025 g/cm ³ |
| · Densità relativa | Non definito. |
| · Densità di vapore: | Non definito. |

· **9.2 Altre informazioni**

| | |
|---|--------------------------------|
| · Aspetto: | |
| · Forma: | Liquido |
| · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza | |
| · Temperatura di autoaccensione: | Prodotto non autoinfiammabile. |
| · Proprietà esplosive: | Prodotto non esplosivo. |
| · Tenore del solvente: | |
| · VOC (CE) | 1,5 - 3,5 % |
| · Cambiamento di stato | |
| · Velocità di evaporazione | Non definito. |

· **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

| | |
|--|-----------------|
| · Esplosivi | non applicabile |
| · Gas infiammabili | non applicabile |
| · Aerosol | non applicabile |
| · Gas comburenti | non applicabile |
| · Gas sotto pressione | non applicabile |
| · Liquidi infiammabili | non applicabile |
| · Solidi infiammabili | non applicabile |
| · Sostanze e miscele autoreattive | non applicabile |
| · Liquidi piroforici | non applicabile |
| · Solidi piroforici | non applicabile |
| · Sostanze e miscele autoriscaldanti | non applicabile |
| · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua | non applicabile |
| · Liquidi comburenti | non applicabile |
| · Solidi comburenti | non applicabile |
| · Perossidi organici | non applicabile |
| · Sostanze o miscele corrosive per i metalli | non applicabile |

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

(Segue da pagina 5)

· **Esplosivi desensibilizzati** non applicabile

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 norme.
- **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:**
 Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi per la salute.
 Monossido di carbonio e anidride carbonica
 Ossidi di azoto (NOx)

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:**

ATE (Stima di tossicità acuta (STA))

| | | |
|-------|------|--------------------|
| Orale | LD50 | 70.933 mg/kg (rat) |
|-------|------|--------------------|

57-55-6 Propan-1,2-diolo

| | | |
|-------|------|--------------------|
| Orale | LD50 | 22.000 mg/kg (rat) |
|-------|------|--------------------|

| | | |
|---------|------|-----------------------|
| Cutaneo | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit) |
|---------|------|-----------------------|

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.
- **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**

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

57-55-6 Propan-1,2-diolo

| | |
|-----------|------------------------|
| EC50/48 h | 18.340 mg/kg (daphnia) |
|-----------|------------------------|

| | |
|-----------|----------------------|
| EC50/96 h | 19.000 mg/kg (algae) |
|-----------|----------------------|

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

(Segue da pagina 6)

- **12.2 Persistenza e degradabilità**
Le sostanze tensioattive contenute nel prodotto sono conformi alla legge sulla sopportabilità ambientale dei detersivi e dei detergenti e sono biodegradabili.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** *Non si accumula negli organismi in modo notevole.*
- **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**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il 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 corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**
Non disperdere il prodotto e i suoi imballaggi. Non immettere nelle fognature. Procedere con il riciclo del prodotto. Quando il riciclo non è possibile smaltire tramite azienda autorizzata in accordo con le leggi locali o nazionali. L'assegnazione del codice rifiuti è compito dell'utilizzatore dopo aver determinato le proprietà del rifiuto, il processo che lo ha generato e dopo averne discusso con le autorità responsabili dello smaltimento rifiuti.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**
Vuotare i contenitori prima dello smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Avviare i contenitori vuoti al riciclo o l'eliminazione tramite azienda autorizzata in conformità con la legislazione locale o nazionale.
- **Detergente consigliato:** *Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.*

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- | | |
|---|---|
| · 14.1 Numero ONU o numero ID | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | <i>non applicabile</i> |
| · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | <i>non applicabile</i> |
| · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | <i>non applicabile</i> |
| · 14.4 Gruppo d'imballaggio | |
| · ADR, IMDG, IATA | <i>non applicabile</i> |
| · 14.5 Pericoli per l'ambiente | |
| · Marine pollutant: | <i>No</i> |
| · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | <i>Non applicabile.</i> |
| · 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO | <i>Non applicabile.</i> |
| · Trasporto/ulteriori indicazioni: | <i>Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.</i> |

(continua a pagina 8)

IT

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

(Segue da pagina 7)

· **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**

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

· **Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto**

| | |
|--|-----|
| tensioattivi non ionici | <5% |
| profumo (Hexyl cinnamal, Linalool, Benzyl salicylate, Coumarin), agenti conservanti (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone) | |

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

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

Alleghiamo al presente documento gli scenari d'esposizione delle sostanze citate alla sezione 3.2 ove pertinenti.

SEZIONE 16: Altre informazioni

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

· **Frasi rilevanti**

Testo integrale delle indicazioni di pericolo (H) citate alla sezione 3

H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

H310 Letale 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.

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.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

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

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 10.11.2022

Versione: 9 (sostituisce la versione 8)

Revisione: 10.11.2022

Denominazione commerciale: ARGONIT BAGNO FRESH

(Segue da pagina 8)

Procedura utilizzata per la classificazione della miscela

Eye Irrit. 2, H319 - Metodo di calcolo

EUH208 - Metodo di calcolo

· **Interlocutore:** Alessandro Bianconi - ufficiotecnico@interchemitalia.it

· **Data della versione precedente:** 16.09.2019

· **Numero di versione della versione precedente:** 8

· **Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

INECS: 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

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

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. 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 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

· *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

1. Breve titolo dello scenario d'esposizione 2: Uso in detergenti

| | |
|------------------------------------|--|
| Gruppi di utilizzatori principali | SU 22: Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato) |
| Categorie di processo | PROC1: Uso in un processo chiuso, esposizione improbabile PROC2: Uso in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata PROC4: Uso in processi a lotti e di altro genere (sintesi), dove si verificano occasioni di esposizione PROC8a: Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) da/a recipienti/grandi contenitori, in strutture non dedicate PROC8b: Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) da/a recipienti/grandi contenitori, in strutture dedicate PROC10: Applicazione con rulli o pennelli PROC11: Applicazione spray non industriale PROC13: Trattamento di articoli per immersione e colata PROC19: Miscelazione manuale con contatto diretto, con il solo utilizzo di un'attrezzatura di protezione individuale |
| Categoria a rilascio nell'ambiente | ERC8a: Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti ERC8d: Ampio uso dispersivo all'esterno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti |

2.1 Scenario contributivo che controlla l'esposizione ambientale per: ERC8a, ERC8d

| | | |
|---|--|--|
| Quantità usata | Tonnellaggio annuo | 8250 tonnellate (ERC8a) |
| Frequenza e durata dell'uso | Esposizione continua | 365 Rilascio continuo. |
| Fattori ambientali non influenzati dalla gestione del rischio | Velocità di flusso dell'acqua corrente di superficie ricevente | 18.000 m3/d |
| | Altro dato. Altre informazioni | Fattore di diluizione locale dell'acqua dolce:: 10 |
| | Altro dato. Altre informazioni | Fattore di diluizione locale dell'acqua marina:: 100 |
| Altre condizioni operative determinate che interessano l'esposizione ambientale | Emissione o Fattore di Rilascio : Aria | 0 % |
| | Emissione o Fattore di Rilascio : Acqua | 100 % |
| Condizioni e misure relative agli impianti di depurazione | Tipo d'impianto di trattamento dei liquami | Impianto di trattamento degli scarichi municipali |
| | Velocità di flusso dell'effluente di un impianto di trattamento di liquami | 2.000 m3/d |
| | Efficienza di | 50 % |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

| | | |
|---|--|--|
| degradazione | | |
| Condizioni e provvedimenti riguardanti il recupero esterno dei rifiuti | Metodi di recupero | Nessuno smaltimento esterno |
| 2.2 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b | | |
| Coadiuvanti lavanderia | | |
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Concentrazione della sostanza nel prodotto: 0% - 15% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 5 min(PROC2) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 20 min(PROC8a) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 15 min(PROC8b) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | al coperto | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente., Sistema chiuso | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |
| Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute | Indossare occhiali di sicurezza | |
| | Guanti di protezione secondo la norma EN 374. | |
| 2.3 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC11 | | |
| Coadiuvanti lavanderia | | |
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Copre concentrazioni fino al 7,5% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 50 min |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| P6629 | 7/43 | IT |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori

al coperto

Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente., Sistema chiuso

Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione

Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo
Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine.

Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute

Indossare occhiali di sicurezza
Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

2.4 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC10

Prodotto per lavare i piatti, Processo automatico, processo semi automatico, Processo manuale

Caratteristiche del prodotto

Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo

Concentrazione della sostanza nel prodotto: 0% - 15%

Forma Fisica (al momento dell'uso)

Soluzione acquosa

Frequenza e durata dell'uso

Durata dell'esposizione per giorno

480 min(PROC10)

Durata dell'esposizione per giorno

5 min(PROC2)

Durata dell'esposizione per giorno

10 min(PROC8a, PROC8b)

Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio

Aree cutanee esposte

Mani e avambracci.

Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori

al coperto

Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente., Sistema chiuso

Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione

Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo
Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine.

Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute

Indossare occhiali di sicurezza
Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

2.5 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC8a, PROC10, PROC13

Detergente per uso generico, Detergente per cucina, Detergente sanitari, DECALCIFICANTE, Prodotti per la pulizia del forno, Detergenti per la griglia, Puliscivetri, Disinfettante per superfici, Spray, Agente per la pulizia del metallo, Panno umido

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

| | | |
|--|--|--|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Concentrazione della sostanza nel prodotto: 0% - 15% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 16 min(PROC8a) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 8 h(PROC10) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 1 h(PROC13) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | al coperto | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |
| Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute | Indossare occhiali di sicurezza | |
| | Guanti di protezione secondo la norma EN 374. | |

2.6 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC11

Detergente per uso generico, Detergente per cucina, Detergente sanitari, DECALCIFICANTE, Prodotti per la pulizia del forno, Detergenti per la griglia, Puliscivetri, Disinfettante per superfici, Spray, Agente per la pulizia del metallo, Panno umido

| | | |
|---|--|-----------------------------------|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Copre concentrazioni fino al 7,5% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 1 h |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | al coperto | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |
| Condizioni e provvedimenti | Indossare occhiali di sicurezza | |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilamina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute

Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

2.7 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC8a, PROC10

Detergente per pavimenti, Detergente per tappeti, Lucidante, Agente impregnante, Uso come sverniciatore per pavimenti

| | | |
|--|--|--|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Concentrazione della sostanza nel prodotto: 0% - 15% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 20 min(PROC8a) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 8 h(PROC10) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | al coperto | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |
| Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute | Indossare occhiali di sicurezza | |
| | Guanti di protezione secondo la norma EN 374. | |

2.8 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC11

Detergente per pavimenti, Detergente per tappeti, Lucidante, Agente impregnante, Uso come sverniciatore per pavimenti

| | | |
|---|---|---|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Concentrazione della sostanza nel prodotto: 0% - 7,5% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 8 h |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli | al coperto | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

addetti ai lavori

| | |
|---|--|
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. |
|---|--|

| | |
|--|---|
| Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute | Indossare occhiali di sicurezza |
| | Guanti di protezione secondo la norma EN 374. |

2.9 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC4, PROC10, PROC8a

Prodotto per l'autolavaggio, Detergente per barche

| | | |
|--|--|---|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Concentrazione della sostanza nel prodotto: 0% - 15% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 8 h(PROC4, PROC10) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 30 min(PROC8a) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| | Aree cutanee esposte | Tutto il corpo (Spruzzare PROC10) |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | Uso in interni ed esterni. | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |
| Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute | Indossare occhiali di sicurezza Guanti di protezione secondo la norma EN 374. | |
| | Spruzzare | Protezione respiratoria Indossare maschera purificante dell'aria APF10 Indossare tute adeguate per evitare l'esposizione della pelle. Visiera protettiva(PROC10) |

2.10 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC11

Prodotto per l'autolavaggio, Detergente per barche

| | | |
|------------------------------|--|---|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Comprende percentuali di sostanza nel prodotto fino all'1%. |
| | Forma Fisica (al | Soluzione acquosa |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

| | | |
|---|--|---|
| momento dell'uso) | | |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 8 h |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| | Aree cutanee esposte | Tutto il corpo (Spruzzare PROC11) |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | Uso in interni ed esterni. | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo | |
| | Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |
| Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute | Indossare occhiali di sicurezza Guanti di protezione secondo la norma EN 374. | |
| | Spruzzare | Protezione respiratoria Indossare maschera purificante dell'aria APF10 Indossare tute adeguate per evitare l'esposizione della pelle. Visiera protettiva(PROC11) |
| 2.11 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC4, PROC10, PROC8a, PROC13 | | |
| Uso professionale di apparecchi medicinali, Rilevante per la agente pulente | | |
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Concentrazione della sostanza nel prodotto: 0% - 15% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 4 h(PROC4) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 20 min(PROC8a) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 8 h(PROC10) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 150 min(PROC13) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | Uso in interno. | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| condizioni tecniche e misure per il controllo della dispersione dalla fonte ai lavoratori | processo semi automatico Trattamento per | Fornire una ventilazione forzata (LEV) (Efficienza: 80 %)(PROC4, PROC8a, PROC13) |
| P6629 | 12/43 | IT |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

| | | |
|--|--|---|
| | immersione e colata | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |
| Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute | processo semi automatico Trattamento per immersione e colata | Indossare occhiali di sicurezza Guanti di protezione secondo la norma EN 374.(PROC4, PROC8a, PROC13) |

2.12 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC11

Uso professionale di apparecchi medicinali, Rilevante per la agente pulente

| | | |
|---|--|--|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Include quote di sostanza nel prodotto fino a % 5. |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 8 min(PROC11) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | Uso in interno. | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |

2.13 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC19

Detergenti per le mani

| | | |
|---|---|-----------------------------------|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Copre concentrazioni fino al 7,5% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 40 min(PROC19) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Due mani |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | Uso in interno. | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| non richiesto | | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

2.14 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC2, PROC10, PROC8a

Prodotto per la cura dei mobili, Prodotto per la cura della pelle, Cura dell'acciaio inox, Scovolino, Sturatubi

| | | |
|--|--|--|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Concentrazione della sostanza nel prodotto: 0% - 15% |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 5 min(PROC2) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 6 min(PROC8a) |
| | Durata dell'esposizione per giorno | 3 h(PROC10) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | Uso in interno. | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| Provvedimenti organizzativi per evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo | |
| | Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine. | |
| Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute | Indossare occhiali di sicurezza | |
| | Guanti di protezione secondo la norma EN 374. | |

2.15 Scenario contributivo che controlla l'esposizione dell'addetto ai lavori per: PROC11

Prodotto per la cura dei mobili, Prodotto per la cura della pelle, Cura dell'acciaio inox, Scovolino, Sturatubi

| | | |
|---|---|--|
| Caratteristiche del prodotto | Concentrazione della sostanza nella Miscela/Articolo | Include quote di sostanza nel prodotto fino a % 5. |
| | Forma Fisica (al momento dell'uso) | Soluzione acquosa |
| Frequenza e durata dell'uso | Durata dell'esposizione per giorno | 90 min(PROC11) |
| Fattori umani non influenzati dalla gestione del rischio | Aree cutanee esposte | Mani e avambracci. |
| Altre condizioni operative che influiscono sull'esposizione degli addetti ai lavori | Uso in interno. | |
| | Si assume che le attività si svolgano a temperatura ambiente. | |
| Provvedimenti organizzativi per | Formazione dei lavoratori nelle operazioni di processo | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

evitare/limitare le fuoriuscite, la dispersione e l'esposizione

Regolare ispezione e manutenzione delle attrezzature e delle macchine.

Condizioni e provvedimenti riguardanti la protezione personale, valutazione dell'igiene e della salute

Indossare occhiali di sicurezza
Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

3. Valutazione dell'esposizione e riferimento alla sua origine

Ambiente

| Scenario contribuente | Condizioni specifiche | Compartimento | Valore | Livello d'esposizione | RCR |
|-----------------------|-----------------------|--|--------------|----------------------------------|-----|
| ERC8a | Diluizione di 10 | Acqua dolce | PEC - locale | 0,00257mg/L | --- |
| ERC8a | Diluizione di 10 | Sedimento di acqua dolce | PEC - locale | 0,4032mg/kg peso secco (p.secco) | --- |
| ERC8a | Diluizione di 10 | Impianto di trattamento acque reflue (STP) | PEC - locale | 0,0121mg/L | --- |
| ERC8a | Diluizione di 10 | Terreno | PEC - locale | 0,102mg/kg peso secco (p.secco) | --- |
| ERC8a | Diluizione di 100 | Acqua di mare | PEC - locale | 0,000249mg/L | --- |
| ERC8a | Diluizione di 100 | Sedimento marino | PEC - locale | 0,039mg/kg peso secco (p.secco) | --- |

Lavoratori

PROC11 ART 1.0

PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19 Modello ECETOC TRA v2

| Scenario contribuente | Condizioni specifiche | Via di esposizione | Livello d'esposizione | RCR |
|------------------------------|---|--|-----------------------|-----|
| PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b | Vedi la sezione 2.2, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0mg/m ³ | --- |
| PROC1 | Vedi la sezione 2.2, no LEV, No DPI, (15% p/p) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC2 | Vedi la sezione 2.2, no LEV, No DPI, (15% p/p), < 15 min/giorno | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC8a | Vedi la sezione 2.2, no LEV, con guanti, | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |

P6629

15/43

IT

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

| | | | | |
|--------------------------------------|--|--|-----------------------|-----|
| | (efficienza 90%), (15% p/p), durata 15 minuti - 1 ora | | | |
| PROC8b | Vedi la sezione 2.2, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), < 15 min/giorno | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,10mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.3, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0,14mg/m ³ | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.3, no LEV, No DPI, (7,5% p/p), durata 15 minuti - 1 ora | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 8,04mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC10 | Vedi la sezione 2.4, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0mg/m ³ | --- |
| PROC1 | Vedi la sezione 2.4, no LEV, No DPI, (15% p/p), < 15 min/giorno | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC2 | Vedi la sezione 2.4, no LEV, No DPI, (15% p/p), < 15 min/giorno | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC8a | Vedi la sezione 2.4, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), < 15 min/giorno | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC8b | Vedi la sezione 2.4, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), < 15 min/giorno | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,10mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC10 | Vedi la sezione 2.4, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), 8 h (strato pieno) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,41mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC8a, PROC10, PROC13 | Vedi la sezione 2.5, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0mg/m ³ | --- |
| PROC8a | Vedi la sezione 2.5, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), durata 15 minuti - 1 ora | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC10 | Vedi la sezione 2.5, no LEV, con guanti, | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,41mg/kg pc/giorno | --- |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

| | | | | |
|------------------------|---|--|-----------------------|-----|
| | (efficienza 90%), (15% p/p), 8 h (strato pieno) | | | |
| PROC13 | Vedi la sezione 2.5, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), durata 15 minuti - 1 ora | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.6, no LEV, No DPI, (7,5% p/p) | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0,17mg/m ³ | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.6, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), durata 15 minuti - 1 ora, (7,5% p/p) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,80mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC8a, PROC10, PROC13 | Vedi la sezione 2.7, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0mg/m ³ | --- |
| PROC8a | Vedi la sezione 2.7, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), durata 15 minuti - 1 ora | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC10 | Vedi la sezione 2.7, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), 8 h (strato pieno) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,41mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.8, no LEV, No DPI, (7,5% p/p) | Inalazione | 0,41mg/m ³ | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.8, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), 8 h (strato pieno), (7,5% p/p) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,80mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC4, PROC8a, PROC10 | Vedi la sezione 2.9, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0mg/m ³ | --- |
| PROC4 | Vedi la sezione 2.9, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), 8 h (strato pieno) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,10mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC8a | Vedi la sezione 2.9, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), durata 15 minuti - 1 ora | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

| | | | | |
|-----------------------|--|--|-----------------------|-----|
| PROC10 | Vedi la sezione 2.9, no LEV, Uso esterno., con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), 8 h (strato pieno) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,41mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.10, no LEV, Uso in interno., No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 5,5mg/m ³ | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.10, no LEV, Uso esterno., No DPI | Inalazione | 7,1mg/m ³ | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.9, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), 8 h (strato pieno) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,11mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC4, PROC8a, PROC13 | Vedi la sezione 2.11, per l'aspirazione locale, efficienza 80%, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0mg/m ³ | --- |
| PROC10 | Vedi la sezione 2.11, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0mg/m ³ | --- |
| PROC4, PROC13 | Vedi la sezione 2.11, per l'aspirazione locale, 80%, con guanti, (efficienza 90%), per 1 - 4 ore, (15% p/p) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,01mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC8a | Vedi la sezione 2.11, per l'aspirazione locale, 80%, con guanti, (efficienza 90%), durata 15 minuti - 1 ora, (15% p/p) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,002mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC10 | Vedi la sezione 2.11, no LEV, No DPI, (15% p/p), 8 h (strato pieno) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 4,11mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.12, no LEV, No DPI, (5% p/p) | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0,05mg/m ³ | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.12, no LEV, No DPI, (5% p/p), durata minore di 15 min | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 5,36mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC19 | Vedi la sezione 2.13, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0mg/m ³ | --- |
| PROC19 | Vedi la sezione 2.13, no LEV, No DPI, durata 15 minuti - 1 ora, (7,5% p/p) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 10,61mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC2, | Vedi la sezione 2.15, no | Lavoratore per inalazione | 0mg/m ³ | --- |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ossido di (cocco frazionato)dimetilammina

Versione 1.0

Data di stampa 23.04.2014

Data di revisione 23.04.2014

| | | | | |
|------------------------------|---|--|-----------------------|-----|
| PROC8a, PROC10 | LEV, No DPI | - sistemico | | |
| PROC2 | Vedi la sezione 2.15, no LEV, No DPI, (15% p/p) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC8a | Vedi la sezione 2.15, no LEV, con guanti, (efficienza 90%), (15% p/p), durata 15 minuti - 1 ora | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,21mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC10 | Vedi la sezione 2.15, no LEV, No DPI, (15% p/p), 8 h (strato pieno) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 0,411 mg/kg pc/giorno | --- |
| PROC11, PROC8a, PROC10 | Vedi la sezione 2.16, no LEV, No DPI | Lavoratore per inalazione - sistemico | 0,17mg/m ³ | --- |
| PROC11 | Vedi la sezione 2.16, no LEV, No DPI, Concentrazione : 5%, 8 h (strato pieno) | Lavoratori - per via cutanea - sistemica | 5,36mg/kg pc/giorno | --- |

4. Guida per utilizzatori a valle per valutare se lavora all'interno dei limiti fissati dallo Scenario di Esposizione

gli indirizzi si basano su condizioni di funzionamento convenute che possono non essere applicabili a tutti i siti; perciò si può rendere necessaria la messa in scala per stabilire appropriate misure di gestione del rischio. In caso vengano adottate ulteriori misure di gestione del rischio/condizioni operative, gli utilizzatori dovrebbero assicurarsi che i rischi vengano limitati quantomeno ad un livello equivalente.

Ambiente

Quando le misure di gestione del rischio/condizioni operative identificate sono adottate (>,<) come indicato nella Sezione 2 (>,<) non ci si attende che le esposizioni stimate superino i PNEC

Salute

l'esposizione prevista non supera i valori DNRL/DMEL, se le misure di gestione del rischio/le condizioni di funzionamento contenute nella sezione 2 sono applicate.