

# Scheda di sicurezza

## SANITEC ATOMIC ULTRA

Conforme ai Regolamenti (CE) 1907/2006, (CE) 1272/2008 e successivi emendamenti

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: SANITEC ATOMIC ULTRA

Codice commerciale: 2080

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

Uso raccomandato:

Detergente per bucato in macchina lavatrice

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

Fornitore:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

Resp. dell'immissione sul mercato:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456 - [www.sanitecitalia.com](http://www.sanitecitalia.com)

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

[produzione@italchimica.it](mailto:produzione@italchimica.it) || [regulatory@italchimica.it](mailto:regulatory@italchimica.it)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

ITALCHIMICA srl Phone +39 049 8792456

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA

-CLASSIFICAZIONE IN ACCORDO CON IL REGOLAMENTO n° 1272/2008:

- Irritazione Cutanea, Cat.2 – **H315** Provoca irritazione cutanea.
- Irritazione Oculare, Cat.2 – **H319** Provoca grave irritazione oculare.
- STOT SE3 – **H335** Può irritare le vie respiratorie.

-PRINCIPALI EFFETTI NOCIVI:

Il prodotto provoca azione irritante per via inalatoria e per contatto con gli occhi e con la pelle. Se ingerito determina irritazione della bocca, della gola ed alle mucose digestive.

Per quanto riguarda il comportamento del prodotto verso l'ambiente esso, alle normali condizioni di manipolazione ed utilizzo non rappresenta causa specifica di pericoli significativi.

#### 2.2 ELEMENTI DELL'ETICHETTA:

Etichetta in accordo con il Regolamento CE n°1272/2008:

# Scheda di sicurezza

## SANITEC ATOMIC ULTRA

-Pittogramma di pericolo:



- Avvertenza:

### ATTENZIONE

- Indicazioni di pericolo:

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

- Consigli di prudenza:

P260 Non respirare la polvere.

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

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.

P312 Contattare un medico in caso di malessere.

P232 Proteggere dall'umidità.

P235 Conservare in luogo fresco.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente in materia.

### 2.3 ALTRI PERICOLI:

Altri pericoli non menzionati nella classificazione:

Operare comunque secondo le vigenti disposizioni legislative concernenti la "valutazione dei rischi" da parte del datore di lavoro, in materia di salute e sicurezza dei lavoratori.

La miscela non risponde ai criteri per PBT/vPvB a norma del regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII, sulla base delle informazioni disponibili sui componenti.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

N.A.

### 3.2. Miscele

# Scheda di sicurezza

## SANITEC ATOMIC ULTRA

SOSTANZE PERICOLOSE CONTENUTE E RELATIVA CLASSIFICAZIONE	N° di Registrazione REACH	REG. (CE) n° 1272/2008 (CLP)
<p>COMPONENTI INFERIORI AL 5%:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ALCHIL BENZEN SOLFONATO SODICO (CAS 68411-30-3) tossicità acuta per via orale, ratto LD50 = 300 ÷ 2000 mg/Kg</li> <li>- ALCOOLI GRASSI POLIETOSSILATI (CAS 68439-54-3) tossicità acuta per via orale, ratto LD50 = 300 ÷ 2000 mg/Kg</li> <li>- ALCOOLI GRASSI POLIETOSSILATI (CAS 120944-68-5) tossicità acuta per via orale, ratto LD50 = 300 ÷ 2000 mg/Kg</li> <li>- FOSFONATI (CAS 3794-83-0) tossicità acuta per via orale, ratto LD50 = 300 ÷ 2000 mg/Kg</li> </ul>	<p>Esentato: miscela ionica. Vd. Reg. (CE) n.1907/2006, Allegato V. <sup>[1]</sup></p> <p>N° REACH NON PERTINENTE (polimero)</p> <p>N° REACH NON PERTINENTE (polimero)</p> <p>01-2119510382-52-0000</p>	<p>H318, H302, H315</p> <p>H302, H318</p> <p>H302, H319, H412</p> <p>H302, H319</p>
<p>COMPONENTI FRA 5% e 15%:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SILICATI ALCALINI DI SODIO (CAS 1344-09-8) tossicità acuta per via orale, ratto LD50 &gt; 2000 mg/Kg</li> </ul>	<p>01-2119448725-31-0008</p>	<p>H315, H318</p>
<p>COMPONENTI COMPRESI FRA 15% e 30%:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PERCARBONATO DI SODIO (CAS 15630-89-4) tossicità acuta per via orale, ratto LD50 = 300 ÷ 2000 mg/Kg</li> <li>- CARBONATO SODICO (CAS 497-19-8) tossicità acuta per via orale, ratto LD50 &gt; 2000 mg/Kg</li> </ul>	<p>01-2119457268-30-0005</p> <p>01-2119485498-19</p>	<p>H272, H302, H318</p> <p>H319</p>

# Scheda di sicurezza

## SANITEC ATOMIC ULTRA

### 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 provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

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

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

Nessuno

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

Trattamento:

Nessuno

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

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

Il prodotto non è classificabile tra quelli infiammabili. Se fosse coinvolto in un incendio l'ossigeno che si libera con la decomposizione può favorirne la combustione. Non respirare i fumi.

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

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

#### 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

# Scheda di sicurezza

## SANITEC ATOMIC ULTRA

### 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.  
Durante il lavoro non mangiare né bere.  
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

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

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.  
Materie incompatibili:  
Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.  
Indicazione per i locali:  
Locali adeguatamente areati.

#### 7.3. Usi finali specifici

Nessun uso particolare

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

#### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: non essendo disponibili dati sperimentali eseguiti sul composto in materia di esposizione professionale, è opportuno tenere presenti le concentrazioni delle sostanze costituenti il preparato (vedi sezione 3) al fine di poter assegnare un valore stimato sulla base ed in relazione alle loro singole caratteristiche e classificazioni tossicologiche.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:  
Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.  
Protezione della pelle:  
Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.  
Protezione delle mani:  
Non richiesto per l'uso normale.  
Protezione respiratoria:  
Non necessaria per l'utilizzo normale.  
Rischi termici:  
Nessuno  
Controlli dell'esposizione ambientale:  
Nessuno

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Aspetto e colore:	Polvere omogenea prevalentemente bianca
Odore:	profumazione caratteristica
Soglia di odore:	N.A.
pH:	11.0 +/- 0.5 (soluz. all'1%)
Punto di fusione/congelamento:	N.A.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	N.A.
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	N.A.
Densità dei vapori:	N.A.
Punto di infiammabilità:	N.A.
Velocità di evaporazione:	N.A.
Pressione di vapore:	N.A.
Densità relativa:	0.6gr/ml
Idrosolubilità:	N.A.
Solubilità in olio:	N.A.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	N.A.
Temperatura di autoaccensione:	N.A.
Temperatura di decomposizione:	N.A.
Viscosità:	N.A.
Proprietà esplosive:	N.A.
Proprietà comburenti:	N.A.

# Scheda di sicurezza

## SANITEC ATOMIC ULTRA

### 9.2. Altre informazioni

Miscibilità:	N.A.	
Liposolubilità:	N.A.	
Conducibilità:	N.A.	
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze		N.A.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nel raccomandare di non disperdere il prodotto nell'ambiente, si ricorda la buona norma di non miscelare mai sostanze e/o preparati chimici diversi tra loro.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Il tenore alcalino del prodotto provoca reazioni con acidi (reazione esotermica) e con sostanze che generano acidi.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare fonti di calore ed umidità.

### 10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con aria umida, con materiali infiammabili o combustibili e con composti riducenti. Il prodotto è igroscopico: esposto all'aria umida e a temperature superiori a 40 °C tende ad impaccarsi.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Possono presentare rischi la liberazione di ossigeno a partire da 60°C e di anidride carbonica a partire da 400 °C.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

- **Tossicità acuta, irritazione e corrosività:** secondo la nostra esperienza il prodotto è caratterizzato da un grado di tossicità comune ai prodotti di natura alcalina e pertanto alle normali condizioni di manipolazione presenta pericoli riconducibili a quelli dei prodotti classificati come irritanti. Per via inalatoria e a contatto con gli occhi determina manifestazioni infiammatorie. In caso di contatto cutaneo prolungato, data la natura alcalina ed il suo potere sgrassante, può provocare dermatiti ed irritazioni di entità variabile, specie in soggetti allergici predisposti. Se ingerito produce effetti irritativi alla bocca, alla gola, all'esofago ed allo stomaco, con conseguenti fenomeni di nausea, vomito, crampi addominali e diarrea.
- **Sensibilizzazione:** n.a.
- **Tossicità a dosi ripetute:** n.a.
- **Cancerogenicità:** n.a.
- **Mutagenicità:** n.a.
- **Tossicità per la riproduzione:** n.a.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Impiegare il preparato nei modi e per gli scopi previsti.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Non scaricare in acque superficiali o in fognature. Non disperdere il prodotto nel terreno.

Non essendo disponibili dati ecotossicologici sulla miscela in quanto tale, rimandiamo alle informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela stessa, riportate alla sezione 3.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

I tensioattivi contenuti nel prodotto sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal REGOLAMENTO (CE)N° 648/2004 relativo ai detersivi.

# Scheda di sicurezza

## SANITEC ATOMIC ULTRA

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

N.A.

**12.4. Mobilità nel suolo**

N.A.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

**12.6. 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.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Per il contenimento e il trasporto possono essere impiegati sacchi o fusti di varia natura ma sempre politenati. Gli imballi devono essere sempre ben chiusi per prevenire fenomeni di degradazione ed impaccamento. Durante il trasporto, gli imballi accuratamente stivati, devono essere protetti dalla pioggia e dalle intemperie. In caso di perdite accidentali attenersi alle istruzioni cautelative descritte alla sezione 6

NON SOGGETTO ALLA REGOLAMENTAZIONE SUI TRASPORTI

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1 NORME E LEGISLAZIONE SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE SPECIFICHE PER LA MISCELA**

Direttiva 67/548/CEE (Classificazione, Imballaggio e Etichettature delle sostanze pericolose) e successive modifiche;

Direttiva 99/45/CE (Classificazione, Imballaggio e Etichettatura dei preparati pericolosi) e successive modifiche;

Regolamento n°. 1907/2006/CE (Reach);

Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP);

Regolamento n°. 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico scientifico, ATP del regolamento n°. 1272/2008/CE);

D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE;

Regolamento 648/2004/CE relativo ai detersivi e successive modifiche;

Regolamento 453/2010 (UE);

norme sul trasporto di merci pericolose su strada/ferrovia: Accordo ADR/RID.

**15.2 VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CHIMICA**

N.D.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

Testo delle Frasi – H - citate alla sezione 3 della scheda relative ai singoli componenti:

- H272 Può aggravare un incendio; comburente
- H302 Nocivo se ingerito
- H315 Provoca irritazione cutanea
- H318 Provoca gravi lesioni oculari
- H319 Provoca grave irritazione oculare
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

# Scheda di sicurezza

## SANITEC ATOMIC ULTRA

E' responsabilità dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per il rispetto delle normative locali, nazionali e comunitarie.

Controllo medico del personale: le visite mediche preventive e periodiche del personale sono in relazione agli obblighi di legge. I dati qui riportati si basano sulle nostre conoscenze odierne e non sono considerabili come esaustivi od impegnativi. Sono applicabili al prodotto tal quale e conforme alle specifiche. La nostra azienda non assume alcuna responsabilità legale derivante dall'uso di tali informazioni o dall'affidamento su di esse. Esse non dispensano in nessun caso l'utilizzatore dal rispettare l'insieme delle norme legislative, amministrative e di regolamentazione relative al prodotto, all'igiene ed alla sicurezza del lavoro. Nonostante le notizie qui fornite siano quanto di meglio in nostro possesso alla data dell'ultima revisione, si suggerisce all'utilizzatore di assicurarsi della idoneità e completezza delle stesse soprattutto in relazione all'impiego specifico previsto per il prodotto in oggetto. L'applicazione, l'utilizzazione e la trasformazione del preparato ricadono sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Leggere le iscrizioni e le etichettature apposte sulle confezioni prima dell'uso.

Le informazioni contenute in questa scheda sono conformi a quanto previsto dalle normative vigenti in materia di sostanze pericolose riportate in sezione 15.

In ragione quindi delle numerose modifiche motivo di questa revisione, non vengono indicate le singole informazioni aggiunte, eliminate o modificate, bensì questa scheda annulla e sostituisce in toto ogni edizione precedente