

# Scheda di sicurezza ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: ASSO TABS 16gr ALL IN ONE  
UFI: VJDP-R0S7-P001-TQCO

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

Pastiglie detergente lavastoviglie

Usi consigliati: Pastiglie per lavastoviglie

Usi sconsigliati: Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

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

Scheda prodotta da Eurotab per conto di Asso Italia Srl

Mail di contatto: info@asso-italia.it

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveleni, Az. Osp. "A. Cardarelli", Via A. Cardarelli 9, Napoli, Tel. 0815453333

Centro antiveleni, Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Via Largo Brambilla, 3, Firenze, Tel. 0557947819

Centro antiveleni, Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Via Salvatore Maugeri, 10, Pavia, Tel. 038224444

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore, 3, Milano, Tel. 0266101029

Centro antiveleni, Azienda Ospedali era Papa Giovanni XXII, Piazza OMS, 1, Bergamo, Tel. 800883300

Centro antiveleni, Policlinico "Umberto I", Viale del Policlinico, 1RR, Roma, Tel. 0649978000

Centro antiveleni, Policlinico "A. Gemelli", Largo Agostino Gemelli, 8, Roma, Tel. 063054343

Centro antiveleni, Az. Osp. Univ. Foggia, Viale Luigi Pinto, 1, Foggia, Tel. 800183459

Centro antiveleni, "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Piazza Sant'Onofrio, 4, Roma, Tel. 0668993726

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

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 - Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi: GHS07

Avvertenza: Pericolo



Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

### Codici di indicazioni di pericolo:

H319 – Provoca grave irritazione oculare

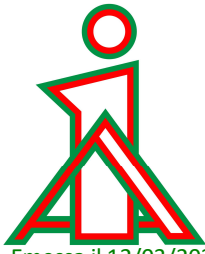
### Consigli di prudenza:

P101 – In caso di consultazione di un medico tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini

P280 – Indossare protezione per occhi e viso.

P305/P351/P338 – In caso di contatto con gli occhi sciacquare abbondantemente per parecchi minuti. Togliere



# Scheda di sicurezza ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE

le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P337/P313 – Se l'irritazione agli occhi persiste, consultare un medico.  
P411 – Conservare a temperature non superiori a 40°C  
Contiene subtilisina. Più provocare reazione allergia.

### 2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2000, allegato XIII

## SEZIONE 3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non pertinente

### 3.2 Miscele

Prodotto per pulire

CAS: 15630-89-4

EINECS: 239-707-6

Reg. nr: 01-2119457268-30

Carbonato di sodio, composto con perossidi idrogeno (2:3)  $\geq 10$ -<25%



Ox. Sol. 3, H272



Eye Dam. 1, H318



Acute Tox. 4, H302

Limite di concentrazione specifico : Eye Dam. 1, H318:  $C \geq 25\%$

CAS: 1344-09-8

EINECS: 215-687-4

Reg. nr: 01-2119448725-31

Sodium silicate (CAS 1344-09-8)  $\geq 2.5$ -<10%



Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335

CAS: 498-19-8

EINECS: 207-838-8

Reg. nr: 01-2119485498-19-0017

Sodio carbonato  $\geq 2.5$ -<10%



Eye Irrit. 2, H319

CAS: 68439-49-6

Reg. nr: 01-2119977094-30

Alcoli, C16-18, etossili  $\geq 2.5$ -<10%



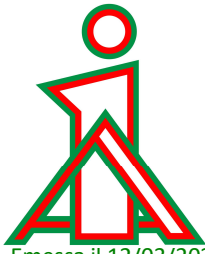
Eye Irrit. 2, H319

CAS: 9014-01-1

EINECS: 232-752-2

Reg. nr: 01-2119480434-38

Subtilisina  $\geq 0,1$ -<1%



# Scheda di sicurezza ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE



Resp. Sens. 1, H334 ;



Eye Dam. 1, H318 ;



Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335

## Regolamento (CE) 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto

Sbiancanti a base di ossigeno:  $\geq 5 - < 15\%$

Tensioattivi non ionici, poliacarbossilati:  $< 5\%$

Enzimi, profumo: non rilevabile

Il testo delle avvertenze dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Portare in zona ben aerata. In caso di malessere consultare un 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 bene aperte. Se il dolore persiste consultare un medico.

Ingestione: Consultare immediatamente un medico.

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

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione idonei

Adottare provvedimenti anti incendio nei dintorni della zona colpita.

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

Nessun dato disponibile.

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

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

Nessuna precauzione necessaria

### 6.2. Precauzioni ambientali

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

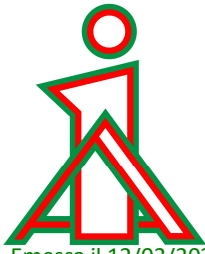
### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con mezzi meccanici

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

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



# Scheda di sicurezza ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE

Per informazioni relative allo smaltimento, vedere sezione 13.

## SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non sono richiesti provvedimenti particolari. Evitare la formazione di polvere.  
In caso di incendio o esplosioni, proteggere dal calore.

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

Non sono richiesti requisiti particolari. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

### 7.3. Usi finali particolari

Non sono disponibili informazioni specifiche.

## SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

TWA – valori limite di soglia. Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei: nessun dato.

Resta valido quanto indicato alla sezione 7

Misure di protezione individuale:

- Tenere lontano da cibo, bevande, foraggi
- Togliere immediatamente gli abiti contaminati
- Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato
- Evitare il contatto con gli occhi
- Evitare il contatto con la pelle

Non sono necessarie protezioni per le vie respiratorie



Proteggere le mani con dei guanti in caso di contatti prolungati come in produzione. Non necessario in caso di utilizzo normale.

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

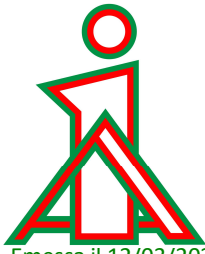
La scelta del suddetto materiale deve essere fatta in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiali adatti: La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale, bensì anche da altre caratteristiche di qualità, variabili da un produttore all'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. Si consigliano guanti in: gomma nitrile, gomma naturale (latex), PVC.

Per quanto concerne i tempi di permeazione del materiale dei guanti, occorre richiedere al fornitore degli stessi il tempo di passaggio preciso, con garanzia che quel dato sia poi rispettato.



Utilizzare occhiali protettivi solo in caso di contatto prolungato, come in produzione. Non necessari per un utilizzo normale.



# Scheda di sicurezza

## ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE

### SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	solido
Colore	giallo – bianco – blu
Odore	caratteristico
Soglia olfattiva	ND
Punto di fusione/punto di congelamento	ND
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	1.461°C (CAS: 764-14-5 cloruro di sodio)
Infiammabilità	ND
Limite di esplosività inferiore/superiore	ND
Punto di infiammabilità	non applicabile
Temperatura di decomposizione	ND
Ph	alcalino
Viscosità cinetica/dinamica	ND
Solubilità	solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	ND
Tensione di vapore	non applicabile
Densità	prodotto solido
Densità relativa	ND
Densità di vapore	non applicabile
Caratteristica delle particelle	vedere sezione 3

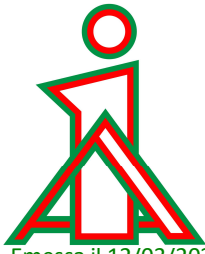
N. D. non definito

#### 9.2. Altre informazioni

Forma	solido
Temperatura di autoaccensione	prodotto non auto infiammabile
Proprietà esplosive	prodotto non esplosivo
Solventi organici	0,2%
Contenuto solido	93,6%
Velocità di evaporazione	Non applicabile

#### 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



# Scheda di sicurezza

## ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE

Solidi comburenti	Non pertinente
Perossidi organici	Non applicabile
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Non applicabile
Esplosivi desensibilizzati	Non applicabile

### SEZIONE 10. Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività

#### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa/decomposizione se utilizzato secondo le specifiche.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste 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.

### 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

CAS: 7647-14-5 cloruro di sodio

Orale LD50 3.000mg/kg (rat)

Corrosione/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

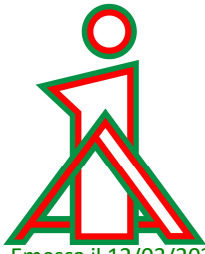
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) –

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



# Scheda di sicurezza ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza col sistema endocrino: nessuno dei componenti è contenuto.

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità acquatica

Non sono disponibili altre informazioni

### 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

Non applicabile

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

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze con proprietà dannose per il Sistema Endocrino, a norma Del Regolamento (UE) 2017/2100

### 12.7. Altri effetti avversi

Pericolosità per le acque classe 1 (D) Auto classificazione: 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

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature. Lo smaltimento deve avvenire in conformità con le disposizioni amministrative.

Detergente consigliato: acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU o numero ID

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICA1 / IATA); via mare (IMDG).

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Nessuno

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

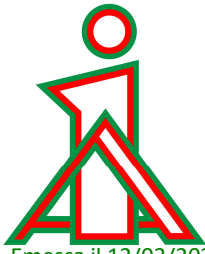
Nessuno

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno



# Scheda di sicurezza

## ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile

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

Non è previsto il trasporto di rinfuse

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

Regolamento CPL (CE) 1272/2008 e suoi adattamenti;

Regolamento su detergenti (CE) 648/2004 e suoi adattamenti.

Nessuna restrizione ai sensi dell'allegato XVII del regolamento REACH. Non contiene sostanze candidate REACH.

Nessuno dei componenti è menzionato nella direttiva 2012/18/UE "Sostanze pericolose specificate – Allegato I".

Nessuno dei componenti è menzionato nella direttiva 2011/65/UE "Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettroniche – Allegato II".

Nessuno dei componenti è menzionato nel Regolamento (UE) 2019/1148 – Allegato I "Precursori di esplosivi soggetti a restrizioni (valore limite superiore ai fini della concessione di licenza a norma dell'art. 5 paragrafo 3)".

Nessuno dei componenti è menzionato nel Regolamento (UE) 2019/1148 – Allegato II "Precursori di esplosivi soggetti a segnalazione.

Nessuno dei componenti è menzionato nel Regolamento (CE) 273/2004 "Precursori di droghe".

Nessuno dei componenti è menzionato nel Regolamento (CE) 111/2005 – recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi.

Disposizioni nazionali: Istruzione tecnica aria    **Classe = NC**    **quota in % = ≤ 2,5**

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

### 16.1. 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.

Per substances con numero di registrazione REACH, le informazioni sulla classificazione del regolamento (CE) 1272/2008 sono fornite dal fornitore della sostanza. Per tutte le altre sostanze, informazioni sulla classificazione del regolamento (CE) 1272/2008 sono puramente illustrativi (software automatico) e può essere modificato sulla base di fornitori di dati.

#### Fraasi rilevanti:

H272 = Può aggravare un incendio; comburente.

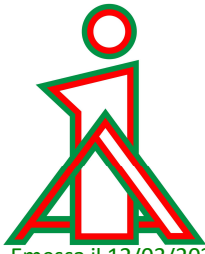
H302 = Nocivo se ingerito.

H315 = Provoca irritazione cutanea

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H319 = Provoca grave irritazione oculare.





# Scheda di sicurezza

## ASSO TABS

Emessa il 12/03/2024 - Rev. n. 1 del 12/06/23 ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 - 878/2020/CE

H334 = Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato

H335 = Può irritare le vie respiratorie.

### 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 Harmonized 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)

LC50 = Lethal concentration, 50 percent

LD50 = Lethal dose, 50 percent

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 3 = Solidi comburenti categoria 3

Acute Tox. 4 = Tossicità acuta categoria 4

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

Resp. Sens. = Sensibilizzazione delle vie respiratorie categoria 1

STOT SE 3 = Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) categoria 3

### Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Questa scheda sostituisce e annulla tutte le precedenti