

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale** SODIO CARBONATO DENSO**Articolo numero:** 2907640**Numero CAS:**

497-19-8

Numeri CE:

207-838-8

Numero indice:

011-005-00-2

Numero di registrazione 01-2119485498-19-XXXX**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Industria del vetro

Detergente

Industria chimica

Metallurgia.

Purificazione fumi

Usi sconsigliati

Prodotto tecnico destinato unicamente alla produzione chimica ma non destinato all'uso in formulazioni o come additivo diretto per applicazioni farmaceutiche/alimentari/cosmetiche/per mangimi.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Produttore/fornitore:**

Allchital S.r.l.

Via Leopardi N°7

22070 Grandate (CO)

Tel.031/564777 Fax 031/564778

e-mail della persona competente,

responsabile della scheda di sicurezza: allchital@allchital.it**Informazioni fornite da:** Reparto sicurezza prodotti**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

CAV Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII" - Bergamo Tel. +39.800.883300

CAV Azienda ospedaliera universitaria Careggi - Firenze Tel. +39.055.7947819

CAV Azienda ospedaliera universitaria riuniti - Foggia Tel. +39.800.183459

CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Granda - Milano Tel. +39.02.66101029

CAV Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli" - Napoli Tel. +39.081.5453333

CAV Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia Tel. +39.0382.24444

CAV Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica - Roma Tel. +39.06.3054343

CAV Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza - Roma Tel. +39.06.49978000

CAV Ospedale pediatrico Bambino Gesù, DEA - Roma Tel. +39.06.68593726

CAV Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) - Verona Tel. +39.800.011858

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**

La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

Data di compilazione: 24.05.2023

Vers.: 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 24.05.2023

Denominazione commerciale SODIO CARBONATO DENSO

(Segue da pagina 1)

Pittogrammi di pericolo


GHS07

Avvertenza Attenzione

Indicazioni di pericolo

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.

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.

2.3 Altri pericoli
Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti
3.1 Sostanze
Numero CAS

497-19-8 carbonato di sodio

Numero/i di identificazione
Numeri CE: 207-838-8

Numero indice: 011-005-00-2

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso
4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
Indicazioni generali: Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare il medico.

Contatto con la pelle:

Togliere immediatamente gli abiti contaminati; lavare abbondantemente con acqua.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Contatto con gli occhi

Lavare immediatamente ed ebbondantemente con acqua, a palpebre aperte per almeno 15 minuti.

Eliminare eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.

Proteggere l'occhio non colpito.

Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Ingestione:

Chiamare immediatamente il medico o un centro antiveleni

Sciacquare la bocca con acqua.

NON indurre il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In caso di inalazione

Sintomi

- A forte concentrazione:

- Tosse

Effetti

- Può provocare irritazione del naso, della gola e dei polmoni.

(continua a pagina 3)

Data di compilazione: 24.05.2023

Vers.: 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 24.05.2023

Denominazione commerciale SODIO CARBONATO DENSO

(Segue da pagina 2)

Esposizione ripetuta o prolungata

- Rischio di mal di gola, di sanguinamento dal naso.

In caso di contatto con la pelle

Effetti

- Il contatto prolungato con la pelle può causarne l'irritazione.

In caso di contatto con gli occhi

Sintomi

- Arrossamento

- Lacrimazione

- Rigonfiamento del tessuto

Effetti

- Grave irritazione agli occhi

In caso di ingestione

Sintomi

- Grave irritazione

- Nausea

- Dolore addominale

- Vomito

- Diarrea

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

Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

• **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

• **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non combustibile.

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

Mezzi protettivi specifici:

Indossare indumenti a protezione totale e autorespiratori.

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Altre indicazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo idoneo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Evitare la formazione di polvere

Allontanare immediatamente le persone non autorizzate.

Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

Indossare protezione respiratoria.

6.2 Precauzioni ambientali:

Arginare e raccogliere il prodotto disperso; impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche. Se il prodotto ha contaminato l'ambiente avvisare le autorità competenti.

Evitare la miscelazione in fogna con acido (formazione di gas)

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

Raccogliere con mezzi meccanici.

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

(continua a pagina 4)

Data di compilazione: 24.05.2023

Vers.: 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 24.05.2023

Denominazione commerciale SODIO CARBONATO DENSO

(Segue da pagina 3)

6.4 Riferimento ad altre sezioni*Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.**Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.**Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.***SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura***Evitare la formazione di polvere.**Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.**Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego**Indossare guanti adatti**Proteggersi gli occhi e la faccia**Indossare indumenti protettivi adatti**Avere disponibile il lavaggio oculare**Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.**Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.**Mantenere lontano da Prodotti incompatibili.**Mantenere lontano da alimenti e bevande.**Assicurarsi che i lava-occhi e le docce di emergenza siano vicine alla postazione di lavoro.**Bottiglie di lavaggio degli occhi o delle stazioni lavaocchi in conformità alle norme vigenti.**Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.***Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** *Rispettare le indicazioni di cui al punto 5.***7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:***Conservare in locali adeguatamente aerati. Conservare in luogo fresco ed asciutto, evitare ambienti umidi, evitare estremi di temperatura**Conservare solo negli imballi originali.**Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.**Tenere chiuso il contenitore.**Conservare lontano da Prodotti incompatibili.**Materiale di imballaggio: Polietilene, Materiale plastico tessuto**Materiali non idonei: Materiale permeabile all'umidità***Indicazioni sullo stoccaggio misto:** *Conservare lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.***Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:***Mantenere i locali freschi e adeguatamente areati. Proteggere dal gelo.**Usare materiali e rivestimenti idonei.***7.3 Usi finali particolari***Per ulteriori informazioni, vogliate contattare: Fornitore**Questo grado di prodotto non è destinato per applicazioni farmaceutici, mangimi o alimentari***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***TWA = 10 mg/m³***DNEL***Lavoratori Inalazione Effetti locali A lungo termine: 10 mg/m³**Consumatori Inalazione Effetti locali Acuto: 10 mg/m³***Ulteriori indicazioni:** *Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.***8.2 Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei***Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.**Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale.*

(continua a pagina 5)

Denominazione commerciale SODIO CARBONATO DENSO

(Segue da pagina 4)

- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
 Non mangiare ne bere.
 Non fumare.
 Rispettare tutte le norme per la manipolazione di sostanze chimiche.
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
 Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.
 Bottiglie di lavaggio degli occhi o delle stazioni lavaocchi in conformità alle norme vigenti
- **Protezione respiratoria**
 Autorespiratore ad aria nei seguenti casi: ambiente confinato/ossigeno insufficiente/ esalazioni importanti/qualora la maschera facciale con filtro non offra una adeguata protezione
 Utilizzare solamente un apparecchio di respirazione conforme alle norme internazionali/nazionali
 Respiratore con filtro a particelle (EN 143)
 Filtro P2
- **Protezione delle mani**
 Usare i guanti.
 Conformi alla normativa EN 374
- **Materiale dei guanti**
 Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).
 Guanti impermeabili
 Materiali idonei
 - Gomma nitrilica
 Tempo di permeazione: 480 min
 Spessore del guanto: $\geq 0,11$ mm
 - Gomma naturale
 Tempo di permeazione: 480 min
 Spessore del guanto: $\geq 0,3$ mm
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Richiedere al fornitore i dati tecnici dei guanti.
- **Protezione degli occhi/del volto**
 Occhiali di sicurezza con protezioni laterali
 Conformi alla normativa EN 166
 Bottiglie di lavaggio degli occhi o delle stazioni lavaocchi in conformità alle norme vigenti.
- **Tuta protettiva:**
 Indossare indumenti da lavoro conformi alle normative
 Abiti protettivi a tenuta di polvere
 Indumenti da lavoro contaminati non si dovrebbero trasferire al di fuori del posto di lavoro.
- **Controlli dell'esposizione ambientale** Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Stato fisico** Solido
- **Colore:** Bianco.
- **Odore:** Inodore.
- **Punto di fusione/punto di congelamento:** 851 °C
- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** Non applicabile
- **Infiammabilità** Sostanza non infiammabile.
- **Limite di esplosività inferiore e superiore**
- **inferiore:** Non definito.
- **superiore:** Non definito.
- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile
- **Temperatura di decomposizione:** > 400 °C
- **ph (10 g/l) a 25 °C** 11,3

(continua a pagina 6)

Data di compilazione: 24.05.2023

Vers.: 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 24.05.2023

Denominazione commerciale SODIO CARBONATO DENSO

(Segue da pagina 5)

· Viscosità:	
· Viscosità cinematica	Non applicabile.
· dinamica:	Non applicabile.
· Solubilità	
· Acqua a 20 °C:	212 g/l
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
· Tensione di vapore:	Non applicabile.
· Densità e/o densità relativa	
· Densità:	.
· Densità relativa a 20 °C	2,53
· Densità apparente:	0,97 - 1,10 kg/dm ³
· Caratteristiche delle particelle	Vedere punto 3.

· 9.2 Altre informazioni	
· Aspetto:	
· Forma:	Polvere.
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Contenuto solido:	100,0 %
· Peso molecolare	105,99 g/mol

· 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
· Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Si decompone per reazione con acidi forti.
- **10.2 Stabilità chimica** Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto è stabile in condizioni normali. Adottare le norme consuete previste per la manipolazione e lo stoccaggio di sostanze chimiche. Evitare surriscaldamenti e ambienti umidi.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Esposizione all'umidità.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Alluminio finemente suddiviso.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 7)

Data di compilazione: 24.05.2023

Vers.: 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 24.05.2023

Denominazione commerciale **SODIO CARBONATO DENSO**

(Segue da pagina 6)

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:**
 - Tossicità acuta per via orale
DL50 : 2.800 mg/kg - Ratto , maschio e femmina
Il prodotto ha una tossicità acuta bassa
Rapporti non pubblicati
 - Tossicità acuta per inalazione
nessun dato disponibile
 - Tossicità acuta per via cutanea
DL50 : > 2.000 mg/kg - Su coniglio
Metodo: in accordo a metodo standardizzato
Non classificato come pericoloso per tossicità dermica acuta secondo GHS.
Nessuna mortalità rilevata a questa concentrazione.
Rapporti non pubblicati
 - Tossicità acuta (per altra vie di somministrazione)
nessun dato disponibile
- **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

La sostanza non è contenuta

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:**
 - CL50 - 96 h : 300 mg/l - *Lepomis macrochirus* (Pesce-sale Bluegill)
Prova statica
Monitoraggio tramite analisi: no
Metodo: in accordo a metodo standardizzato
Non pericoloso per i pesci (CL50 > 100 mg/L)
Dati bibliografici
CE50 - 48 h : 200 - 227 mg/l - *Ceriodaphnia dubia* (pulce d'acqua)
Prova semistatica
Metodo: in accordo a metodo standardizzato
Non pericoloso per gli invertebrati acquatici. (CE50 > 100 mg/L)
Dati bibliografici
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non applicabile (sostanza inorganica)
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non applicabile (sostanza inorganica)
- **12.4 Mobilità nel suolo**
 - Aria: non applicabile.
 - Acqua: solubilità.

(continua a pagina 8)

Data di compilazione: 24.05.2023

Vers.: 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 24.05.2023

Denominazione commerciale SODIO CARBONATO DENSO

(Segue da pagina 7)

Acqua: mobilità.

Suolo/sedimenti: non significativo.

 · **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**

 · **Comportamento in impianti di depurazione:**

 · **Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione**

Tossicità acuto per l'ambiente acquatico

Non pericoloso per la vita acquatica (LC/EC50 > 100 mg/l)

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico

Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

 · **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

 · **Ulteriori indicazioni:**

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

 · **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

 · **Consigli:**

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni locali e nazionali.

 · **Imballaggi non puliti:**

 · **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

 · **14.1 Numero ONU o numero ID**

 · **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

 · **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

 · **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

 · **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

 · **ADR, ADN, IMDG, IATA**

 · **Classe** non applicabile

 · **14.4 Gruppo d'imballaggio**

 · **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

 · **14.5 Pericoli per l'ambiente**

 · **Marine pollutant:** No

 · **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

 · **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa**

conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile.

 · **UN "Model Regulation":**

non applicabile

(continua a pagina 9)

Data di compilazione: 24.05.2023

Vers.: 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 24.05.2023

Denominazione commerciale SODIO CARBONATO DENSO

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS07

- **Avvertenza** *Attenzione*
- **Indicazioni di pericolo**
H319 *Provoca grave irritazione oculare.*
- **Consigli di prudenza**
P264 *Lavare accuratamente dopo l'uso.*
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.*

- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** *La sostanza non è contenuta*

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

La sostanza non è contenuta

- **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)**

La sostanza non è contenuta

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

La sostanza non è contenuta

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

La sostanza non è contenuta

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

La sostanza non è contenuta

- **Disposizioni nazionali:**

- **Classe di pericolosità per le acque:**

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Classif. secondo le liste): poco pericoloso

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** *Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata.*

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.

Nel caso i materiali non prodotti o forniti da Allchital siano usati insieme od al posto di materiali Allchital, il Cliente deve assicurarsi di aver ricevuto dal produttore o fornitore tutte le informazioni tecniche relative ai prodotti in questione. Allchital non accetta responsabilità (eccetto come altrimenti stabilito dalla legge) che derivi dal non corretto uso delle informazioni fornite, dall'applicazione, dall'adattamento o lavorazione del prodotto ivi descritto, dall'uso di altri materiali al posto di materiali Allchital o dall'uso di materiali Allchital congiuntamente con altri materiali.

(continua a pagina 10)

Data di compilazione: 24.05.2023

Vers.: 5 (sostituisce la versione 4)

Revisione: 24.05.2023

Denominazione commerciale SODIO CARBONATO DENSO

(Segue da pagina 9)

- **Scheda rilasciata da:** Reparto protezione ambientale

- **Interlocutore:** Allchital S.r.l.

- **Data della versione precedente:** 08.06.2020

- **Numero di versione della versione precedente:** 4

- **Abbreviazioni e acronimi:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

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

IT