

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

· Denominazione commerciale **OPACIZZANTE ACUSOL OP 301**

· Articolo numero: 0705755

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

· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Opacizzante

· **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**

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile**

· **Pittogrammi di pericolo non applicabile**

· **Avvertenza non applicabile**

· **Indicazioni di pericolo non applicabile**

· **2.3 Altri pericoli**

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Miscele**

· **Descrizione:** Copolimero acrilico stirenico

· **Sostanze pericolose:**

Questo prodotto è una miscela.

Questo prodotto non contiene sostanze (in concentrazioni uguali o superiori rispetto a quelle definite dal Regolamento (EC) n°453/2010) che presentino un rischio per la salute o per l'ambiente. Tantomeno sono presenti sostanze soggette a limiti comunitari di esposizione sul luogo di lavoro.

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

(continua a pagina 2)

Data di compilazione: 05.09.2025

Vers.: 5

Revisione: 05.09.2025

Denominazione commerciale OPACIZZANTE ACUSOL OP 301

(Segue da pagina 1)

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.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi

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

Rimuovere eventuali lenti a contatto se è agevole farlo

Proteggere l'occhio non colpito.

Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua

Bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. Se necessario consultare un medico. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In aggiunta alle informazioni riscontrate all'interno della Descrizione relativa alle misure di primo soccorso (riportate di sopra) e all'interno delle Indicazioni relative alle cure mediche immediate e ai trattamenti speciali richiesti (riportate di sotto), un qualsiasi altro sintomo/effetto rilevante è illustrato nella Sezione 11: Informazioni Tossicologiche.

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

Il trattamento in caso di esposizione dovrebbe essere mirato al controllo dei sintomi ed alle condizioni cliniche del paziente.

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

· **Mezzi di estinzione idonei:** Usare mezzi di estinzione adeguati per circoscrivere l'incendio.

· **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Nessuno in particolare.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Evitare di respirare i prodotti di combustione

Il materiale può dar luogo a schizzi sopra i 100C/212F. Il prodotto secco può bruciare.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

· **Mezzi protettivi specifici:** Indossare indumenti a protezione totale e autorespiratori.

· **Altre indicazioni** Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

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

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

Allontanare immediatamente le persone non autorizzate.

Indossare equipaggiamento protettivo idoneo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Garantire una sufficiente ventilazione.

Eliminare tutte le sorgenti d'ignizione.

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.

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

Contenere immediatamente gli sversamenti con materiale inerte (sabbia, terra).

Trasferire il liquido e il materiale solido usato per contenere le perdite in contenitori separati adeguati per il recupero o l'eliminazione.

(continua a pagina 3)

Data di compilazione: 05.09.2025

Vers.: 5

Revisione: 05.09.2025

Denominazione commerciale OPACIZZANTE ACUSOL OP 301

(Segue da pagina 2)

Non risciacquare la fuoriuscita e il sito della fuoriuscita con acqua, a meno che l'acqua non venga raccolta e inviata per il recupero o lo smaltimento.

· 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**

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

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Non respirare i vapori, gli aerosol o i gas.

Questo materiale contiene microparticelle di polimeri sintetici (SPM) secondo quanto previsto dal Regolamento della Commissione (UE) 2023/2055. Identificare potenziali fonti di emissioni SPM durante la manipolazione, l'uso e il trasporto di questo materiale. Implementare misure per evitarle. Considerare tutte le fasi relative a rilasci potenziali di SPM nell'ambiente, inclusi a titolo esemplificativo: l'allestimento della struttura, i sistemi di contenimento, le apparecchiature dei dipendenti, il trasporto alla rinfusa, il carico, lo scarico, la campionatura, il filtraggio, l'imballaggio, il riempimento, il trasporto, la manutenzione della struttura/stabilimento, il riciclaggio e lo smaltimento.

Stabilire e implementare le procedure. Offrire ai dipendenti la formazione e le apparecchiature adeguate.

Mantenere recipienti, serbatoi di stoccaggio e contenitori in buone condizioni, per evitare fori, incrinature o perdite.

Sigillare fermamente le apparecchiature destinate al trasferimento e carico/scarico. Posizionare vassoi di raccolta sotto le valvole di carico/scarico e i punti di connessione.

Le apparecchiature di trasporto e riempimento devono essere appropriate all'operazione e mantenute in buone condizioni.

La scelta del contenitore e dell'imballaggio corretti consente di ridurre danni e fuoriuscite.

Per la manipolazione dell'acqua di risciacquo di pompe, recipienti e serbatoi e altre apparecchiature, nonché di risciacquo di imballaggi e cisterne, vedere la Sezione 13.

Per istruzioni su come gestire il materiale di rifiuto, vedi Sezione 13.

· **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:**

Proteggere dal gelo.

Conservare in locali adeguatamente aerati. Conservare in luogo fresco ed asciutto, evitare ambienti umidi, evitare estremi di temperatura

Temperatura di stoccaggio: 1 - 49 °C

Altri informazioni: Si possono sviluppare vapori di monomero quando il materiale viene riscaldato durante le operazioni di lavorazione. Vedere la sezione 8 per i dispositivi di ventilazione e aerazione richiesti.

Il gelo può nuocere alla stabilità del prodotto. Mescolare bene prima dell'uso.

· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Conservare lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.

· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

Denominazione commerciale OPACIZZANTE ACUSOL OP 301

(Segue da pagina 3)

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.

· **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:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Non mangiare ne bere.

Non fumare.

Rispettare tutte le norme per la manipolazione di sostanze chimiche.

Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.

Protezione respiratoria

Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria con marcatura CE, conformi ai requisiti previsti dalle legislazioni vigenti in EU (Direttive 89/656/CEE, 89/686/CEE), quando i rischi per le vie respiratorie non possano essere evitati o sufficientemente limitati con l'adozione di mezzi tecnici di protezione collettiva o con misure, metodi o procedure sull'organizzazione di lavoro.

Protezione delle mani

Usare i guanti.

Conformi alla normativa EN 374

Materiale dei guanti Neoprene

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Richiedere al fornitore i dati tecnici dei guanti.

Protezione degli occhi/del volto

Conformi alla normativa EN 166

Occhiali di protezione con schermi laterali Indossare una protezione per gli occhi che sia compatibile con il sistema utilizzato per la protezione delle vie respiratorie.

· **Tuta protettiva:** Indumenti protettivi conformi alle normative.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Indicazioni generali
Stato fisico

Liquido

Colore:

Bianco lattiginoso.

Odore:

Acrilico lieve

Soglia olfattiva:

Non definito.

Punto di fusione/punto di congelamento:

1 °C (ACQUA)

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

100 °C (ACQUA)

Infiammabilità

Non definito.

Limite di esplosività inferiore e superiore
inferiore:

Non definito.

superiore:

Non definito.

Punto di infiammabilità:

Non combustibile

Temperatura di decomposizione:

Non definito.

ph a 20 °C

2,1-2,5

Viscosità:
Viscosità cinematica

Non definito.

dinamica:

Non definito.

(continua a pagina 5)

Data di compilazione: 05.09.2025

Vers.: 5

Revisione: 05.09.2025

Denominazione commerciale OPACIZZANTE ACUSOL OP 301

(Segue da pagina 4)

· Solubilità	
· Acqua:	parzialmente miscibile
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
· Tensione di vapore:	Non definito.
· Densità e/o densità relativa	
· Densità:	.
· Densità relativa	1,030 Kg/l
· Densità di vapore:	Non definito.
· 9.2 Altre informazioni	Percentuale di Volatili: 59,00 - 61,00 %
· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	Non applicabile
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· 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
· Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.
- **10.2 Stabilità chimica**
Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).
- **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** Il prodotto non dà luogo a polimerizzazione.
- **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:**
La decomposizione termica può generare monomeri acrilici e stirene.

(continua a pagina 6)

Data di compilazione: 05.09.2025

Vers.: 5

Revisione: 05.09.2025

Denominazione commerciale OPACIZZANTE ACUSOL OP 301

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
 - Tossicità acuta per via orale
DL50, ratto, > 5 000 mg/kg
 - Tossicità acuta per via cutanea
DL50, ratto, > 2 000 mg/kg
- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Basato su test per prodotto(i) in questa famiglia di materiali:
Può causare una lieve e transitoria irritazione agli occhi.
- **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:**
 - Pesci - CL50 - *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea) - 96 h: > 1 000 mg/l per questa famiglia di prodotti (Linee Guida 203 per il Test dell'OECD)
 - Invertebrati acquatici - CE50 - *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande) - 48 h: > 1 000 mg/l per questa famiglia di prodotti (Linee Guida 202 per il Test dell'OECD)
 - Alghe/piante acquatiche - CE50r - *Pseudokirchneriella subcapitata* (alghe cloroficee) - 96 h - Inibitore di crescita: > 1 000 mg/l per materiali simili (Linee Guida 201 per il Test dell'OECD)
 - Invertebrati acquatici - NOEC - *Daphnia magna* - Statico - 21 d: 10 mg/l per questa famiglia di prodotti
- **12.2 Persistenza e degradabilità**
Sebbene i polimeri non siano biodegradabili, verranno probabilmente rimossi in impianti di trattamento biologico delle acque reflue mediante assorbimento da parte dei biosolidi.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** L'accumulo biologico è insignificante
- **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.

(continua a pagina 7)

Data di compilazione: 05.09.2025

Vers.: 5

Revisione: 05.09.2025

Denominazione commerciale OPACIZZANTE ACUSOL OP 301

(Segue da pagina 6)

- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:** Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Non scaricare l'acqua di risciacquo di serbatoi, recipienti e pompe o altre apparecchiature, oppure di imballaggi e cisterne nel sistema fognario comunale e corpi d'acqua.

Separare le particelle di polimeri dall'acqua di risciacquo prima di inviarle all'impianto di trattamento delle acque reflue, ad esempio tramite coagulazione e sedimentazione.

Per la coagulazione: Coagulare l'emulsione con l'aggiunta in fasi successive di cloruro ferrico ed idrato di calcio.

Separare la fase superficiale liquida ed inviarla nella fognatura di raccolta delle sostanze chimiche.

Per lo smaltimento: I residui del filtro e i coaguli devono essere riutilizzati, riciclati o spediti per l'incenerimento con recupero energetico. Mandare all'inceneritore o alla discarica osservando la legislazione vigente. Se le acque reflue contenenti SPM sono dirette a impianti di trattamento delle acque reflue industriali senza prima separare i polimeri, i fanghi devono essere inceneriti con recupero energetico.

- **Consigli:** Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

· **Codice rifiuti:**

La corretta attribuzione sia del gruppo CER che del codice CER a questo prodotto dipende dall'uso che si fa di esso. Contattare il servizio autorizzato di smaltimento rifiuti.

· **Imballaggi non puliti:**

· **Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Contenitori vuoti possono contenere residui del prodotto.

Un'eliminazione non appropriata del prodotto o una riutilizzazione del contenitore possono essere pericolose e illegali.

Seguire le avvertenze anche dopo aver svuotato il contenitore.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU o numero ID

· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· 14.4 Gruppo d'imballaggio

· 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile.

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.

· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

· **Direttiva 2012/18/UE**

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

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

Restrizioni: 75, 78

I polimeri sono esentati dalla registrazione ai sensi del regolamento REACH. Tutti i materiali e gli additivi di partenza pertinenti sono stati registrati oppure esentati dalla registrazione ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH).

(continua a pagina 8)

Data di compilazione: 05.09.2025

Vers.: 5

Revisione: 05.09.2025

Denominazione commerciale OPACIZZANTE ACUSOL OP 301

(Segue da pagina 7)

Voce numero 78 per quanto riguarda le microparticelle di polimeri sintetici (Regolamento (UE) 2023/2055 della Commissione):

Concentrazione di microparticelle di polimero sintetico nella sostanza o miscela: 30 - 50 %

Informazioni generiche sull'identità dei polimeri contenuti nella sostanza o nella miscela: Polymers of styrene.

Per le istruzioni d'uso e lo smaltimento che spiegano agli utilizzatori industriali a valle come prevenire il rilascio di microparticelle di polimeri sintetici nell'ambiente, vedere le sezioni 6, 7 e 13.

· **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.

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

Nessuno dei componenti è contenuto.

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

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non 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.

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

· **Interlocutore:** Allchital S.r.l.

· **Data della versione precedente:** 20.02.2023

· **Abbreviazioni e acronimi:**

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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