

Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO
- · Articolo numero: 1103848
- · Numero CAS:
 - 108-32-7
- · Numeri CE: 203-572-1
- · Numero indice:

607-194-00-1

- · Numero di registrazione 01-2119537232-48-XXXX
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati .
- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Produzione della sostanza

Si impiega come prodotto intermedio

Formulazione e (re)imballo delle sostanze e delle miscele

Impiego nella lavorazione dei polimeri Uso industriale - Uso professionale

Impiego nei rivestimenti Uso industriale - Uso di consumo

Impiego in prodotti detergenti Uso industriale - Uso professionale

Uso nel settore agrochimico Uso professionale - Uso di consumo

Uso come lubrificante Uso industriale - Uso professionale

Uso come fluidi funzionali Uso industriale - Uso professionale

Impiego in laboratorio Uso industriale - Uso professionale

Uso come coadiuvante di processo, catalizzatore, agente disidratante, regolatore del pH Uso industriale - Uso professionale

Uso in un processo di smaltatura

Uso nella smaltatura dei cavi elettrici

Usi sconsialiati

Questo prodotto non è raccomandato per usi industriali, professionali o consumatori diversi da quelli individuati negli scenari di esposizione

- · 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. +39.800.883300

(continua a pagina 2)



Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

(Segue da pagina 1)

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.

· 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 guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. 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

108-32-7 carbonato di propilene

- Numero/i di identificazione
- · Numeri CE: 203-572-1
- · Numero indice: 607-194-00-1

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Indicazioni generali:

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

· 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.

(continua a pagina 3)

- IT



Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

· Contatto con gli occhi

Lavare immediatamente ed ebbondantemente con acqua, a palbebre aperte per almeno 15 minuti. Eliminare eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.

Proteggere l'occhio non colpito.

Chiamare immediatamente il medico

· Ingestione:

Chiamare immediatamente il medico o un centro antiveleni

Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Provoca grave irritazione oculare.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di malessere chiamare un medico o un centro centroantiveleni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei:

CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grandi dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

- · Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua.
- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Evitare di respirare i prodotti di combustione: ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non inspirare i gas provenienti dall'incendio.

Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate.

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

Allontanare immediatamente le persone non autorizzate.

Garantire una sufficiente ventilazione.

Indossare equipaggiamento protettivo idoneo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Eliminare tutte le sorgenti d'ignizione.

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 autorita' competenti.

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





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

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati recuperando le acque utilizzate e inviarle allo smaltimento in impianti autorizzati.

Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto

(continua a pagina 4)

(Segue da pagina 2)

- IT



Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

· 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

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

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

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

Rispettare le norme di igiene e manipolazione delle sostanze chimiche.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

- · 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 frasco ed asciutto, evitare ambienti umidi, evitare estremi di temperatura

- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Conservare lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti.

· Classe di stoccaggio:

Classe di deposito : 10

Classe di deposito (TRGS 510): 10

· 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 Non disponibile.

DNEL

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (locale) (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite: 10 mg/m3

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (sistemico) (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite: 17,4 mg/m3

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (sistemico) (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite: 10 mg/kg bw/day

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (sistemico) (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite: 10 mg/kg bw/day

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale) (CARBONATO DI PROPILENE ; No. CAS : 108-32-7)

(continua a pagina 5)

(Segue da pagina 3)

Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite: 20 mg/m3

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (CARBONATO DI PROPILENE ; No. CAS : 108-32-7)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite: 70,53 mg/m3

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (CARBONATO DI PROPILENE ; No. CAS : 108-32-7)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite: 20 mg/kg bw/day

PNEC

Tipo di valore limite: PNEC (Acquatico, Acqua dolce) (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Valore limite: 0,9 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo) (CARBONATO DI PROPILENE ; No. CAS : 108-

32-7)

Tempo di esposizione : Acqua dolce

Valore limite: 9 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo) (CARBONATO DI PROPILENE ; No. CAS : 108-

32-7)

Tempo di esposizione : Acqua marina

Valore limite: 0.9 mg/l

Tipo di valore limite: PNEC (Acquatico, Acqua marina) (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Valore limite: 0,09 mg/l

Tipo di valore limite: PNEC (Terreno) (CARBONATO DI PROPILENE: No. CAS: 108-32-7)

Valore limite: 0,81 mg/kg

Tipo di valore limite: PNEC (Impianto di depurazione) (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Valore limite: 7400 mg/l

· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· 8.2 Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la mercatura CE che attesta la loro conformità alle norme

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

- · 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:

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.

- · Protezione respiratoria Utilizzare un filtro tipo A (= contrasta vapori di sostanze organiche) secondo EN 14387
- · Protezione delle mani

Usare i quanti.

Conformi alla normativa EN 374

- · Materiale dei quanti Gomma
- · Tempo di permeazione del materiale dei quanti Richiedere al fornitore i dati tecnici dei quanti.
- · Protezione degli occhi/del volto

Conformi alla normativa EN 166

Occhiali protettivi.

Con protezioni laterali

· Tuta protettiva: Indossare indumenti da lavoro conformi alle normative

(continua a pagina 6)

(Segue da pagina 4)

Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

· Controlli dell'esposizione ambientale

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Stato fisico Liquido · Colore: incolore. · Odore: Caratteristico. · Soglia olfattiva: Non definito. - 49 °C

· Punto di fusione/punto di congelamento:

· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e

242 °C intervallo di ebollizione

· Infiammabilità Non applicabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

1.8 Vol % · inferiore: 14,3 Vol % · superiore: 116 °C · Punto di infiammabilità: 430 °C · Temperatura di accensione: Non definito. · Temperatura di decomposizione:

· ph Non definito.

· Viscosità:

· Viscosità cinematica Non definito. · dinamica a 20 °C: 2,76 mPas

· Solubilità

· Acqua a 20 °C: 200 g/l

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore

logaritmico) ca. -0,5 log POW

Tensione di vapore a 20 °C: 0.06 hPa

· Densità e/o densità relativa

· Densità a 20 °C: 1,2 g/cm3 · Densità relativa Non definito. · Densità di vapore: Non definito.

· 9.2 Altre informazioni

· Aspetto:

· Forma: Liauido

· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

· Temperatura di autoaccensione: Non definito.

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

Solventi organici: 100.0 % · Peso molecolare 102,09 g/mol

· Cambiamento di stato

· Velocità di evaporazione Non definito.

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

· Esplosivi non applicabile non applicabile · Gas infiammabili non applicabile · Aerosol non applicabile · Gas comburenti non applicabile · Gas sotto pressione · Liquidi infiammabili non applicabile Solidi infiammabili non applicabile · Sostanze e miscele autoreattive non applicabile

(continua a pagina 7)

(Segue da pagina 5)



Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

(Segue da pagina 6)

· Liquidi piroforici non applicabile Solidi piroforici non applicabile · Sostanze e miscele autoriscaldanti non applicabile · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili non applicabile a contatto con l'acqua · Liquidi comburenti non applicabile · Solidi comburenti non applicabile · Perossidi organici non applicabile · Sostanze o miscele corrosive per i metalli non applicabile non applicabile · Esplosivi desensibilizzati

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
- · 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

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

· 10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fiamme libere, scintille ed altre fonti di ignizione.

Evitare di esporre il prodotto ad alte temperature.

· 10.5 Materiali incompatibili:

Acidi forti.

Forti ossidanti.

Basi forti

Perossidi

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

Ossidi di carbonio.

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 orale acuta

Parametro: LD50 (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Via di esposizione : Per via orale

Specie: Ratto

Dosi efficace : > 5000 mg/kg dw

Metodo : OCSE 401 Tossicità dermale acuta

Parametro: LD0 (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Via di esposizione : Dermico

Specie: Coniglio

Dosi efficace: 2000 mg/kg dw

Metodo: OCSE 402

· Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

(continua a pagina 8)

— II

Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

(Segue da pagina 7)

· 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:

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro: LC50 (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Specie : Cyprinus carpio (carpa) Dosi efficace : > 1000 mg/l Tempo di esposizione : 96 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro: EC50 (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Specie : Daphnia magna Dosi efficace : > 1000 mg/l Tempo di esposizione : 48 h

Metodo: OCSE 202

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro: EC50 (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Specie: Scenedesmus subspicatus

Dosi efficace : > 900 mg/l Tempo di esposizione : 72 h

Metodo: OCSE 201

- · 12.2 Persistenza e degradabilità facilmente biodegradabile
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Poco bioaccumulabile.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Moderatamente volatile
- · 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:

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.

(continua a pagina 9)

- IT



Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

(Segue da pagina 8)

- · Imballaggi non puliti:
- · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	14.1	Numero	ONUo	numero	ID
•	14.1	Nullelo		HUHHEIU	ı

· ADR, ADN, IMDG, IATA non applicabile

· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

· ADR, ADN, 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** Non applicabile.

· 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

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 guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. 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 appa<mark>recchiature</mark> elettriche ed elettroniche Allegato II

La sostanza non è contenuta

(continua a pagina 10)

-17

Data di compilazione: 13.02.2023 Vers.: 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 13.02.2023

Denominazione commerciale PROPILENE CARBONATO

· REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

(Segue da pagina 9)

· 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:
- · Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %	
NC	100,0	

· 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.

- · Scheda rilasciata da: Reparto sicurezza prodotti
- · Interlocutore: Allchital S.r.l.
- · Data della versione precedente: 29.06.2020
- Numero di versione della versione precedente: 2
- 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)

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

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

· * Dati modificati rispetto alla versione precedente