

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

· **Denominazione commerciale** CANFORA

· **Articolo numero:** 0903060

· **Numero CAS:**

76-22-2

· **Numeri CE:**

200-945-0

· **Numero indice:**

021-368-68-3

· **Numero di registrazione** 01-2119966156-31-XXXX

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati.**
**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

*Ingrediente per fragranze.*

*Uso nella detergenza e prodotti per la pulizia*

*Applicazione nei lucidanti e miscele di cera*

*Applicazione nei prodotti atti a depurare l'aria*

*Uso industriale/professionale*

*Uso per il consumatore.*

**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:**

*Per informazioni urgenti rivolgersi a:*

*"Centro Antiveneni Milano-Niguarda"*

*Tel.02/66101029*

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**
**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

*Flam. Sol. 2 H228 Solido infiammabile.*



GHS08 pericolo per la salute

*STOT SE 2 H371 Può provocare danni agli organi.*



GHS05 corrosione

*Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.*



GHS07

(continua a pagina 2)

Data di compilazione: 26.05.2020

Vers.: 5

Revisione: 26.05.2020

**Denominazione commerciale CANFORA**

(Segue da pagina 1)

Acute Tox. 4 H332 Nocivo se inalato.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

**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**


GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

**Avvertenza Pericolo**
**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

bornan-2-one

**Indicazioni di pericolo**

Solido infiammabile.

Nocivo se inalato.

Provoca irritazione cutanea.

Provoca gravi lesioni oculari.

Può provocare danni agli organi.

**Consigli di prudenza**

Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione] a prova di esplosione.

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

IN CASO di esposizione o di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**2.3 Altri pericoli**
**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

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

76-22-2 bornan-2-one

**Numero/i di identificazione**

Numeri CE: 200-945-0

Numero indice: 021-368-68-3

Ulteriori indicazioni INCI: CAMPHOR

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**
**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
**Indicazioni generali:**

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

**Inalazione:**

Quando non c'è pericolo di accedere all'area interessata, rimuovere il paziente dall'esposizione portarlo all'aria fresca, tenerlo al caldo ed al riposo e OTTENERE IMMEDIATAMENTE LE CURE DI UN MEDICO.

(continua a pagina 3)

Data di compilazione: 26.05.2020

Vers.: 5

Revisione: 26.05.2020

**Denominazione commerciale CANFORA**

(Segue da pagina 2)

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico. Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**Contatto con la pelle:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati; lavare abbondantemente con acqua.

Sottoporre a cure mediche

**Contatto con gli occhi**

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

Consultare immediatamente il medico.

**Ingestione:**

**RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.**

Non provocare il vomito.

Se la persona è cosciente, risciacquare la bocca con acqua.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Disturbi gastrointestinali

Nausea

Mal di testa

Disorientamento

L'esposizione ripetuta o prolungata può provocare:

Effetto tossico sui reni

Sistema nervoso centrale (SNC).

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

Non sono disponibili altre informazioni.

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

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

Ossidi di carbonio (COx)

Ossidi d'azoto (NOx)

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Indossare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

**Altre indicazioni Raffreddare i contenitori a rischio con acqua nebulizzata.****SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare la formazione di polvere.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

**6.2 Precauzioni ambientali:**

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

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Raccogliere i residui di prodotto aspirando in modo da evitare la formazione di polvere.

Raccogliere con mezzi meccanici.

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

(continua a pagina 4)

Data di compilazione: 26.05.2020

Vers.: 5

Revisione: 26.05.2020

**Denominazione commerciale CANFORA**

(Segue da pagina 3)

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.  
Garantire una buona ventilazione anche a livello dei pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).  
Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.  
Evitare la formazione di polvere.

#### **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

Il prodotto è infiammabile.  
Tenere lontano da fonti di accensione e calore, non fumare.  
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

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

##### **Stoccaggio:**

##### **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare in ambiente fresco.  
Conservare nei contenitori originali.  
Conservare in fusti ben chiusi.  
 $T < 49^{\circ}\text{C}$

##### **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Non conservare a contatto con ossidanti.  
Non conservare a contatto con riducenti.  
Non conservare a contatto con sostanze infiammabili.  
diclorobenzene  
naftalene  
 $\text{KMnO}_4$ ,  $\text{CrO}_3$   
clorati  
basi  
perossidi  
Non conservare a contatto con alimenti.

##### **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Procedere con attenzione alla riapertura di fusti già iniziati.  
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.  
Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

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

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

**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

#### **8.1 Parametri di controllo**

**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

##### **76-22-2 bornan-2-one**

TWA	Valore a breve termine: 18,7 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm
	Valore a lungo termine: 12,5 mg/m <sup>3</sup> , 2 ppm
A4	

##### **DNEL**

Orale DNEL Long term exposure - systemic effects 5 mg/kg bw/day (general population)  
Cutaneo DNEL Long-Term exposure-systemic effects 5 mg/kg/ bw/day (general population)  
10 mg/kg/ bw/day (workers)  
Per inalazione DNEL Long-Term exposure-systemic effects 4,348 mg/m<sup>3</sup> (general population)  
17,632 mg/m<sup>3</sup> (workers)

(continua a pagina 5)

Data di compilazione: 26.05.2020

Vers.: 5

Revisione: 26.05.2020

**Denominazione commerciale CANFORA**

(Segue da pagina 4)

- **PNEC**  
 PNEC 0,013 mg/kg (soil)  
 PNEC 1 mg/l (STP) (assessment factor 100)  
 PNEC aqua 0,171 µg/l (sea water) (assessment factor 10000)  
     1,71 µg/l (freshwater) (Assessment factor 1000)  
 PNEC sediment 0,017 mg/kg (sea water)  
     0,139 mg/kg (freshwater)
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**  
 Controlli tecnici idonei:  
 Allontanare fonti d'accensione  
 Limitare la formazione di polvere
- **Mezzi protettivi individuali**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
 Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.  
 Togliere immediatamente gli abiti contaminati.  
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.  
 Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
 Durante il lavoro è vietato mangiare, bere e fumare.
- **Maschera protettiva:** Indossare una maschera protettiva antipolvere. Filtro A/P2.
- **Guanti protettivi:**  
 Utilizzare guanti protettivi.  
 Guanti resistenti agli agenti chimici (EN 374)  
 Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
- **Materiale dei guanti**  
 Gomma nitrilica.  
 Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,11$  mm
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
 Tempo di permeazione > 480 min  
 Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso che deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:**  
 Occhiali protettivi a tenuta.  
 L'equipaggiamento deve essere conforme alla norma europea EN 166.
- **Tuta protettiva:**  
 Indossare la tuta protettiva.  
 Calzature di sicurezza.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**
**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
**Indicazioni generali**
**Aspetto:**

<b>Forma:</b>	Polvere
<b>Colore:</b>	Bianco.
<b>Odore:</b>	Caratteristico.

<b>valori di pH:</b>	Non definito.
----------------------	---------------

**Cambiamento di stato**

<b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	180 °C
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	204 °C

<b>Punto di infiammabilità:</b>	Non applicabile
---------------------------------	-----------------

<b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	Facilmente infiammabile.
--------------------------------------	--------------------------

(continua a pagina 6)

Data di compilazione: 26.05.2020

Vers.: 5

Revisione: 26.05.2020

**Denominazione commerciale CANFORA**

(Segue da pagina 5)

· <b>Proprietà esplosive:</b>	<i>Prodotto non esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.</i>
· <b>Limiti di infiammabilità:</b> inferiore: superiore:	<i>Non definito. Non definito.</i>
· <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	<i>0,0866 kPa</i>
· <b>Densità:</b>	<i>.</i>
· <b>Densità relativa a 25 °C</b>	<i>0,992</i>
· <b>Solubilità in/Miscibilità con Acqua a 25 °C:</b>	<i>1,5373 g/l</i>
· <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	<i>2,414 log POW</i>
· <b>Contenuto solido:</b>	<i>100,0 %</i>
· <b>9.2 Altre informazioni</b>	<i>Non sono disponibili altre informazioni.</i>

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Vedere "Possibilità di reazioni pericolose"
- **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**  
*Reazioni possibili con acidi, alcali e ossidanti.  
Può formare miscele polvere-aria esplosive.*
- **10.4 Condizioni da evitare**  
*Calore e fonti di accensione.  
Evitare la formazione di polvere.*
- **10.5 Materiali incompatibili:**  
*CrO<sub>3</sub>, KMnO<sub>4</sub>, X(ClO<sub>3</sub>-)  
Basi forti  
Acidi forti  
Forti agenti ossidanti  
Forti agenti riducenti  
perossidi*
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** *Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.*

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta**  
*Nocivo se inalato.*
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**  
*Orale LD50: 1.310 mg/kg (mouse) (OECD 420)  
Cutaneo LD50 >2.000 mg/kg (ratto) (OECD 402)  
Per inalazione LC50: 500 mg/m<sup>3</sup> (ratto) (OECD 403)*
- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:**  
*Provoca irritazione cutanea.  
Non irritante  
Test su coniglio.  
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)*

(continua a pagina 7)

**Denominazione commerciale CANFORA**

(Segue da pagina 6)

- **Sugli occhi:**  
 Provoca gravi lesioni oculari.  
 Non irritante  
 Test su coniglio  
 OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
 Non sensibilizzante per la pelle.  
 Buehler test on Guinea pig: negativo
- **Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):**  
 NOAEL for fetal toxicity: > 800 mg/kg (rat)  
 LOAEL for maternal toxicity: ≤ 100 mg/kg (rat)  
 Tossico per sistema nervoso centrale e reni.
- **Tossicità da subacuta a cronica:**  
 NOAEL subchronic: 250 mg/kg (dermal)  
 Repeated dose 90-day Oral toxicity in rodents: NOEL 25 mg/kg bw/day (OECD 408)  
 Repeated dose inhalation toxicity 28/14 Day subacute: NOEL 330 mg/m<sup>3</sup> (OECD 412)
- **Ulteriori dati tossicologici:**  
 Se inalato irrita le mucose dell'apparato respiratorio.  
 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola e ripetuta: STOT SE 2
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**  
 Non si prevedono effetti cancerogeni  
 Il prodotto non è considerato genotossico.  
 In vitro Mammalian Cell Gene Mutation test: negativo (OECD 476)  
 Bacteria Reverse Mutation Test ; Results: negativo (OECD 471)  
 Mammalian Bone Marrow Chromosome aberration Test ( OECD 475) : negativo  
 Non si prevede tossicità' per l'apparato riproduttivo  
 NOAEL (maternal toxicity) : >400 mg/kg rabbit  
 Non sono disponibili ulteriori dati
- **Mutagenicità delle 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**  
 Può provocare danni agli organi.  
 Può provocare danni ai polmoni. Via di esposizione: Inalazione.
- **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.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:**  
 LC50/96h 33,25 mg/l (brachydanio rerio) (OECD 203)  
 110 mg/l (pimephales promelas) (OECD 203)  
 EC50/48h 4,23 mg/l (Daphnia) (OECD 202)  
 EC50/72h 1,71 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
- **12.2 Persistenza e degradabilità** facilmente biodegradabile
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non bioaccumulabile.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Mobile nei terreni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 8)

Data di compilazione: 26.05.2020

Vers.: 5

Revisione: 26.05.2020

**Denominazione commerciale CANFORA**

(Segue da pagina 7)

**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 amministrative. Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici.

Non immettere nelle fognature

· **Codice rifiuti:** HP3, HP4, HP5 Reg.1357/2014/UE

**Imballaggi non puliti:**
**Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**
**14.1 Numero ONU**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN2717

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

· **ADR**

2717 CANFORA

· **IMDG, IATA**

CAMPHOR

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Classe**

4.1 Solidi infiammabili, materie autoreattive ed esplosivi solidi desensibilizzati

· **Etichetta**

4.1

**14.4 Gruppo di imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

**14.5 Pericoli per l'ambiente:**

· **Marine pollutant:**

No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Solidi infiammabili, materie autoreattive ed esplosivi solidi desensibilizzati

· **N° identificazione pericolo (Numero Kemler):**

40

· **Numero EMS:**

F-A,S-I

· **Stowage Category**

A

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

**Trasporto/ulteriori indicazioni:**

· **ADR**

· **Quantità limitate (LQ)**

5 kg

· **Quantità esenti (EQ)**

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 g

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 g

· **Categoria di trasporto**

3

· **Codice di restrizione in galleria**

E

(continua a pagina 9)



Data di compilazione: 26.05.2020

Vers.: 5

Revisione: 26.05.2020

**Denominazione commerciale CANFORA**

(Segue da pagina 8)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>Limited quantities (LQ)</b></li> <li>· <b>Excepted quantities (EQ)</b></li> </ul>	5 kg Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>UN "Model Regulation":</b></li> </ul>	UN 2717 CANFORA, 4.1, III

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**  
 Regulation (EC) n° 1907/2006  
 Regulation (EC) n° 1272/2008  
 Regulation (EC) n° 830/2015  
 Regulation (EC) n° 487/2013  
 D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE  
 Autorizzazione ai sensi del Regolamento REACH (CE n. 1907/2006 e s.m.i.) : prodotto non presente nell'elenco delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all'autorizzazione.
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** 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.

- **Scheda rilasciata da:** Reparto sicurezza prodotti
- **Interlocutore:** Allchital S.r.l.
- **Abbreviazioni e acronimi:**  
 ADR: Accord européen sur le transport 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  
 Flam. Sol. 2: Solidi infiammabili – Categoria 2  
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta per inalazione – Categoria 4  
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2  
 Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1  
 STOT SE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 2
- **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**