

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale CANFORA****Identificazione chimica:** Bornan-2-one**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

Ausiliario cosmetico

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:**

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**

GHS02 fiamma

Flam. Sol. 2 H228 Solido infiammabile.



GHS08 pericolo per la salute

STOT SE 2 H371 Può provocare danni agli organi.

(continua a pagina 2)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 1)



GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nocivo se ingerito.

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

H228 Solido infiammabile.

H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H371 Può provocare danni agli organi.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P241 Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione] a prova di esplosione.

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

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.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 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 Sostanze
Numero CAS

76-22-2 bornan-2-one

Numero/i di identificazione

Numeri CE: 200-945-0

Numero indice: 021-368-68-3

(continua a pagina 3)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 2)

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

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

Sostituire gli indumenti contaminati.

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.

Se l'infortunato è in stato di incoscienza ma respira normalmente, fargli assumere la posizione di sicurezza e consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Togliere immediatamente gli abiti contaminati; lavare abbondantemente con acqua.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Cambiare i vestiti se necessario.

Eliminare in modo sicuro gli indumenti contaminati.

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

Continuare a sciacquare.

Consultare immediatamente il medico.

Proteggere l'occhio non colpito.

Ingestione:

Chiamare immediatamente il medico o un centro antiveleni.

Non provocare il vomito.

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

Sciacquare la bocca con acqua

Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Disturbi gastrointestinali

Nausea.

Mal di testa

Disorientamento

Malattie polmonari

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

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.**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

Ossidi di carbonio

Ossidi d'azoto

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.

(continua a pagina 4)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 3)

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.

Eliminare tutte le sorgenti d'ignizione.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'abbigliamento.

Evitare la formazione di polvere

Indossare equipaggiamento protettivo idoneo. Allontanare le persone non equipaggiate.

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.

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.

Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10.

Utilizzare mezzi antideflagranti.

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.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'abbigliamento.

Evitare la formazione di polvere.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

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.

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 nei fusti originali.

Temperatura di stoccaggio < 49°C

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Conservare lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.

Tenere lontano da:

Sostanze infiammabili.

(continua a pagina 5)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 4)

Ossidanti.
 Agenti riducenti.
 Naftalene.
 Diclorobenzene.
 Potassio permanganato.
 Ossido di cromo.
 Clorati.
 Basi.
 Perossidi.
 Non conservare a contatto con alimenti.

· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
 Procedere con attenzione alla riapertura di fusti già iniziati.

· **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**

76-22-2 bornan-2-one

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

· DNEL

Orale

Esposizione a lungo termine - effetti sistemici: 5 mg/kg peso corporeo/giorno (popolazione generale)

Cutaneo

Effetti sistemici da esposizione a lungo termine: 5 mg/kg/ peso corporeo/giorno (popolazione generale)
10 mg/kg/p.c./giorno (lavoratori)

Inalazione

Esposizione a lungo termine - Effetti sistemici: 4.348 mg/m³ (popolazione generale)
17.632 mg/m³ (lavoratori)

· PNEC

PNEC 0,013 mg/kg (suolo)

PNEC 1 mg/l (STP) (fattore di valutazione 100)

PNEC acqua 17,1 µg/l (rilasci intermittenti) (fattore di valutazione 1000)

0,171 µg/l (acqua di mare) (fattore di valutazione 10000)

1,71 µg/l (acqua dolce) (fattore di valutazione 1000)

PNEC Sedimento: 0,017 mg/kg (acqua di mare)

0,139 mg/kg (acqua dolce)

· **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.

Allontanare fonti d'accensione.

Evitare la formazione di polvere.

· Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Rispettare tutte le norme per la manipolazione di sostanze chimiche.

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

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Docce di emergenza e stazioni per lavaggio oculare devono essere presenti sul posto di lavoro.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· Protezione respiratoria

Indossare la maschera protettiva antipolvere

(continua a pagina 6)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 5)

Filtro A/P2.

· Protezione delle mani

Usare i guanti.

Conformi alla normativa EN 374

· Materiale dei guanti

Gomma nitrilica

Spessore del materiale consigliato: 0,11 mm

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

> 480 minuti

Richiedere al fornitore i dati tecnici dei guanti.

· Protezione degli occhi/del volto

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali.

Conformi alla normativa EN 166

· Tuta protettiva: Indumenti protettivi conformi alle normative.
· Controlli dell'esposizione ambientale

Evitare qualsiasi sversamento nell'ambiente.

Evitare che il prodotto penetri nel sistema fognario e/o in acque superficiali.

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

Solido

· Colore:

Bianco.

· Odore:

Caratteristico.

· Soglia olfattiva:

Non definito.

· Punto di fusione/punto di congelamento:

180 °C

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

204 °C

· Infiammabilità

Facilmente infiammabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore
· inferiore:

Non definito.

· superiore:

Non definito.

· Punto di infiammabilità:

66 °C

· Temperatura di decomposizione:

Non definito.

· ph

Non applicabile.

· Viscosità:
· Viscosità cinematica

Non applicabile.

· dinamica:

Non applicabile.

· Solubilità
· Acqua a 25 °C:

1,5373 g/l

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) a 25 °C

2,414 log POW

· Tensione di vapore a 25 °C:

0,0866 kPa

· Densità e/o densità relativa
· Densità:

.

· Densità relativa a 25 °C

0,992

· Densità di vapore:

Non applicabile.

· Caratteristiche delle particelle

Vedere punto 3.

· 9.2 Altre informazioni
· Aspetto:
· Forma:

Scaglie.

(continua a pagina 7)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 6)

· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	Non definito.
· Proprietà esplosive:	Il prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscela di vapori/aria esplosive.
· Contenuto solido:	100,0 %
· Peso molecolare	152,24 g/mol
· Cambiamento di stato	
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
· Esplosivi	non applicabile
· Gas infiammabili	non applicabile
· Aerosol	non applicabile
· Gas comburenti	non applicabile
· Gas sotto pressione	non applicabile
· Liquidi infiammabili	non applicabile
· Solidi infiammabili	Solido infiammabile.
· 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** Possibilità di reazioni pericolose - Vedere Punto 10.3
- **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**
Reazioni con acidi.
Reazioni con alcali.
Reazioni con ossidanti.
Può formare miscele polvere-aria esplosive.
- **10.4 Condizioni da evitare**
Calore e fonti di accensione.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Evitare la formazione di polvere.
Evitare l'umidità.
- **10.5 Materiali incompatibili:**
Ossido di cromo.
Potassio permanganato.
Clorati.
Basi forti
Acidi forti.
Agenti ossidanti.
Agenti riducenti.

(continua a pagina 8)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 7)

Perossidi.

 · **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

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

Ossidi di carbonio

Ossidi di azoto (NOx)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

 · **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

 · **Tossicità acuta** Nocivo se inalato.

 · **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
76-22-2 bornan-2-one

Orale	LD50	1.310 mg/kg (mouse)
		1.500 mg/kg (nd)
Per inalazione	LC50/4 h	1,5 mg/l (nd)

 · **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.

 · **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.

 · **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**

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.

 · **Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):**

NOAEL per tossicità fetale: > 800 mg/kg (ratto)

LOAEL per tossicità materna: 100 mg/kg ratto

 · **Tossicità da subacuta a cronica:**

NOAEL subcronico: 250 mg/kg ratto (cutaneo)

Dose ripetuta 90 giorni Tossicità orale nei roditori: NOEL 25 mg/kg peso corporeo/giorno (OCSE 408)

 Tossicità per inalazione a dose ripetuta 28/14 giorni subacuta: NOEL 330 mg/m³ (OCSE 412)

 · **Ulteriori dati tossicologici:**

Pericolo in caso di aspirazione: non definito

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola e ripetuta: STOT SE 2

Organi coinvolti: polmoni

 · **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:**

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 si accumula negli organismi.

(continua a pagina 9)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 8)

- **12.4 Mobilità nel suolo** Mobile nei terreni.
- **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.
- **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** UN2717
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR** 2717 CANFORA
- **IMDG, IATA** CAMPHOR
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR, IMDG, IATA**
- 
 - **Classe** 4.1 Solidi infiammabili, materie autoreattive, materie soggette a polimerizzazione ed esplosivi solidi desensibilizzati
 - **Etichetta** 4.1
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Attenzione: Solidi infiammabili, materie autoreattive, materie soggette a polimerizzazione ed esplosivi solidi desensibilizzati
- **N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** 40
- **Numero EMS:** F-A,S-I
- **Stowage Category** A
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.

(continua a pagina 10)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 9)

· 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

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 5 kg
· Excepted quantities (EQ) Code: E1
 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g
 Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

· UN "Model Regulation": 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

· 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 11)

Data di compilazione: 08.11.2023

Vers.: 6 (sostituisce la versione 5)

Revisione: 08.11.2023

Denominazione commerciale CANFORA

(Segue da pagina 10)

- **Scheda rilasciata da:** Reparto sicurezza prodotti
- **Interlocutore:** Allchital S.r.l.
- **Data della versione precedente:** 26.05.2020
- **Numero di versione della versione precedente:** 5
- **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

Flam. Sol. 2: Solidi infiammabili – Categoria 2

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

STOT SE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 2

IT