



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Codici dei prodotti CAY-9001543-50MG

Denominazione del Prodotto Heroin

*NOTA [8] - Non è stato assegnato alcun numero di registrazione a questa sostanza poiché essa viene considerata al di sotto della soglia prevista dall'Articolo 6(1) di REACH e non è soggetta a requisiti di registrazione secondo il Titolo II di REACH*

Numero CE 209-217-7

N. CAS 561-27-3

Sostanza/miscela pura Sostanza

Formula C<sub>21</sub>H<sub>23</sub>NO<sub>5</sub>

Peso molecolare 369.41

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso raccomandato Uso di laboratorio

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Fornitore

LGC Standards S.r.l.  
Via Carducci, 39  
20099 Sesto San Giovanni (MI)  
ITALY

Tel : +39 (0) 2 2247 6412  
Fax : +39 (0) 2 2247 4582  
eMail : it@lgcstandards.com

Web : www.lgcstandards.com

Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail sds-request@lgcgroup.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

### CAY-9001543-50MG - Heroin

Numero telefonico di emergenza Centro Antiveleni Niguarda Ca' Granda – Milano - Tel: +39 02-6610-1029  
Centro Antiveleni Policlinico Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore; Largo Agostino Gemelli 8 -  
ROMA - Tel:+39 06-3054343  
caso di incidente con materiali pericolosi,  
fuoriuscite, perdite, esposizione al fuoco o infortuni  
Chiama CHEMTREC:  
USA & Canada 1-800-424-9300  
Resto del Mondo +1 703-741-5970

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112
Austria	Nessuna informazione disponibile
Bulgaria	
Croazia	
Cipro	
Repubblica Ceca	
Danimarca	
Francia	
Ungheria	
Irlanda	
Italia	" +39 (0) 2 66101029 Centro Antiveleni Milano (8.00 - 17.00) Centro Antiveleni Niguarda Ca' Granda – Milano - Tel: +39 02-6610-1029 Centro Antiveleni Policlinico Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore; Largo Agostino Gemelli 8 -00168 ROMA - Tel:+39 06-3054343"
Lituania	
Lussemburgo	
Paesi Bassi	
Norvegia	
Portogallo	
Romania	
Slovacchia	
Slovenia	
Spagna	
Svezia	
Svizzera	

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta - per via orale	Categoria 2 - (H300)
Tossicità acuta - per via cutanea	Categoria 2 - (H310)
Tossicità acuta - Inalazione (Polveri/Nebbie)	Categoria 2 - (H330)



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

**CAY-9001543-50MG - Heroin**

## 2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene Diacetylmorphine



### Segnalazione

Pericolo

### Indicazioni di pericolo

H300 - Letale se ingerito

H310 - Letale per contatto con la pelle

H330 - Letale se inalato

### Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

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

P262 - Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti

P280 - Indossare guanti e indumenti protettivi

P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P403 + P233 - Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato

## 2.3. Altri pericoli

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB di REACH, allegato XIII.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Denominazione chimica	Peso-%	Numero di registrazione REACH	Numero CE	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
Diacetylmorphine 561-27-3	100	-	209-217-7	Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330)			



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

**CAY-9001543-50MG - Heroin**

				Acute Tox. 2 (H300)			
--	--	--	--	---------------------	--	--	--

**Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16**

Stima della Tossicità Acuta  
Nessuna informazione disponibile

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Avvertenza generica</b>	È necessaria una consultazione medica immediata. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente.
<b>Inalazione</b>	Se la respirazione si è interrotta, provvedere con respirazione artificiale. Consultare subito un medico. Rimuovere all'aria fresca. Non respirare la polvere. Non praticare la respirazione bocca a bocca se la vittima ha ingerito o inalato la sostanza; provvedere con la respirazione artificiale con l'aiuto di una maschera respiratoria usa e getta con valvola di espirazione, o con un altro dispositivo medico adeguato per la respirazione. Se la respirazione è difficile, (il personale qualificato deve) somministrare ossigeno.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Consultare immediatamente un medico. Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo.
<b>Contatto con la pelle</b>	Consultare immediatamente un medico. Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe.
<b>Ingestione</b>	Consultare immediatamente un medico. NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza.
<b>Autoprotezione del primo soccorritore</b>	Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione. Non respirare la polvere. Non praticare la respirazione bocca a bocca se la vittima ha ingerito o inalato la sostanza; provvedere con la respirazione artificiale con l'aiuto di una maschera respiratoria usa e getta con valvola di espirazione, o con un altro dispositivo medico adeguato per la respirazione. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

**Sintomi** Tosse e/o respiro sibilante. Difficoltà nella respirazione.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

CAY-9001543-50MG - Heroin

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

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di Estinzione Idonei** Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

**Grande incendio** ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere inefficace.

**Mezzi di estinzione non idonei** Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** Nessuna informazione disponibile.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi** I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

**Precauzioni individuali** Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Garantire un'aerazione sufficiente. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evacuare il personale verso le aree sicure. Evitare la generazione di polvere. Non respirare la polvere. Tenere le persone lontane e sopravento rispetto alla perdita/fuoriuscita.

**Altre informazioni** Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni ambientali** Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. Non deve essere rilasciato nell'ambiente. Non consentire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire che il prodotto penetri negli scarichi.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

## CAY-9001543-50MG - Heroin

<b>Metodi di contenimento</b>	Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.
<b>Metodi di bonifica</b>	Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.
<b>Prevenzione di rischi secondari</b>	Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.
<b>6.4. Riferimenti ad altre sezioni</b>	
<b>Riferimenti ad altre sezioni</b>	Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

<b>Precauzioni per la manipolazione sicura</b>	Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Non respirare la polvere. Evitare la generazione di polvere. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Manipolare il prodotto soltanto in un sistema chiuso o predisporre un adeguato sistema di ventilazione a estrazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
<b>Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale</b>	Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e dopo il lavoro. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto. Togliersi di dosso e lavare gli indumenti e i guanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Non respirare la polvere. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

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

<b>Condizioni di immagazzinamento</b>	Si prega di fare riferimento al Certificato di Analisi dei produttori per le temperature di trasporto e di conservazione. Conservare nel contenitore originale a meno che diversamente espresso nel CoA. Conservare sotto chiave. Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto. Conservare fuori della portata dei bambini.
---------------------------------------	---

### 7.3. Usi finali particolari

**Misure di gestione del rischio (RMM)** Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

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

### 8.1. Parametri di controllo



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

## CAY-9001543-50MG - Heroin

**Limiti di Esposizione** Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

### Limiti biologici di esposizione professionale

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione

**Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)** Nessuna informazione disponibile.

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)** Nessuna informazione disponibile.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Dispositivi di protezione individuale

**Protezioni per occhi/volto** Evitare il contatto con gli occhi. Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni).

**Protezione delle mani** I guanti protettivi da usare devono rispettare le specifiche della direttiva EC 89/686/EEC e lo standard EN 374. Indossare guanti protettivi in gomma di nitrile. Usare guanti adatti. Guanti impermeabili.

**Protezione pelle e corpo** Usare indumenti protettivi adatti. Indumenti impermeabili. Indumenti a maniche lunghe. Grembiule resistente agli agenti chimici.

**Protezione respiratoria** Quando i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori al limite di esposizione devono utilizzare respiratori certificati idonei.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale** Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e dopo il lavoro. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto. Togliersi di dosso e lavare gli indumenti e i guanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Non respirare la polvere. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Non far entrare nelle fognature, nel suolo o in qualsiasi corpo idrico.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

CAY-9001543-50MG - Heroin

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Stato Solido	
Aspetto	Stato Solido	
Colore	Off white A marroncino	
Odore	Inodore.	
Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile	
<b>Proprietà</b>	<b>Valori</b>	<b>Note • Metodo</b>
Punto di fusione / punto di congelamento	154 - 161 °C	Nessuno noto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	272 - 274 °C	Nessuno noto
Infiammabilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Limite di infiammabilità in aria		Nessuno noto
Limiti superiori di infiammabilità di esplosività	Nessun informazioni disponibili	
Limiti inferiori di infiammabilità di esplosività	Nessun informazioni disponibili	
Punto di infiammabilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Temperatura di autoaccensione	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Temperatura di decomposizione		Nessuno noto
pH	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
pH (come soluzione acquosa)	Nessun informazioni disponibili	Nessuna informazione disponibile
Viscosità cinematica	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Viscosità dinamica	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Idrosolubilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
La solubilità/le solubilità	Metanolo	
Coefficiente di ripartizione	1.58	Nessuno noto
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Densità relativa	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Peso specifico apparente	Nessun informazioni disponibili	
Densità del liquido	Nessun informazioni disponibili	
Densità di vapore relativa	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Caratteristiche delle particelle		
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile	
Ripartizione delle particelle per dimensione	Nessuna informazione disponibile	

### 9.2. Altre informazioni

Peso molecolare	369.41
Formula molecolare	C <sub>21</sub> H <sub>23</sub> NO <sub>5</sub>

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo  
Non applicabile



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

**CAY-9001543-50MG - Heroin**

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza  
Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

#### Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nessuno.

Sensibilità alla scarica statica Nessuno.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Calore eccessivo.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

##### Informazioni sul prodotto

**Inalazione** Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. Letale se inalato. (basata sui componenti).

**Contatto con gli occhi** Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela.

**Contatto con la pelle** Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. Letale per contatto con la pelle. (basata sui componenti).



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

## CAY-9001543-50MG - Heroin

---

### Ingestione

Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Letale se ingerito. (basata sui componenti).

### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

#### Sintomi

Tosse e/o respiro sibilante. Difficoltà nella respirazione.

#### Misure numeriche di tossicità

Nessuna informazione disponibile

#### Tossicità acuta

### Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

#### Corrosione/irritazione della pelle

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

#### Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Nessuna informazione disponibile.

**Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie** Nessuna informazione disponibile.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Nessuna informazione disponibile.

**Cancerogenicità** Nessuna informazione disponibile.

**Tossicità per la riproduzione** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione singola** Nessuna informazione disponibile.

**STOT - esposizione ripetuta** Nessuna informazione disponibile.

**Pericolo in caso di aspirazione** Nessuna informazione disponibile.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

**CAY-9001543-50MG - Heroin**

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

### 11.2.1. Proprietà di interferente endocrino

**Proprietà di interferente endocrino** Nessuna informazione disponibile.

### 11.2.2. Altre informazioni

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### 12.1. Tossicità

**Ecotossicità** L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulo:** Non sono disponibili dati per questo prodotto.

### Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Diacetylmorphine	1.58

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Valutazione PBT e vPvB** Nessuna informazione disponibile.

### 12.6. Proprietà di interferente endocrino

**Proprietà di interferente endocrino** Nessuna informazione disponibile.

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

CAY-9001543-50MG - Heroin

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale. Smaltire in conformità alle normative locali.

**Imballaggio contaminato** Non riutilizzare i contenitori vuoti.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### IATA

**14.1 Numero UN o numero ID** UN1544  
**14.2 Nome di spedizione dell'ONU** Sali di alcaloidi, solidi, n.a.s. (velenosi) (Diacetylmorphine)  
**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** 6.1  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** II  
**Descrizione** UN1544, Sali di alcaloidi, solidi, n.a.s. (velenosi) (Diacetylmorphine), 6.1, II  
**14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile  
**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**  
**Disposizioni Particolari** A3, A5, A6, A801  
**Codice ERG** 6L

### IMDG

**14.1 Numero UN o numero ID** UN1544  
**14.2 Nome di spedizione dell'ONU** Alcaloidi, solidi, n.a.s. (velenosi) (Diacetylmorphine)  
**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** 6.1  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** II  
**Descrizione** UN1544, Alcaloidi, solidi, n.a.s. (velenosi) (Diacetylmorphine), 6.1, II  
**14.5 Inquinante marino** NP  
**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**  
**Disposizioni Particolari** 43, 274  
**N. EmS** F-A, S-A Nessuna informazione disponibile  
**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO** Nessuna informazione disponibile

### RID

**14.1 Numero UN o numero ID** UN1544  
**14.2 Nome di spedizione dell'ONU** Alcaloidi, solidi, n.a.s. (velenosi) (Diacetylmorphine)  
**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** 6.1  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** II  
**Descrizione** UN1544, Alcaloidi, solidi, n.a.s. (velenosi) (Diacetylmorphine), 6.1, II



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

## CAY-9001543-50MG - Heroin

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni Particolari 43, 274

Classificazione del paese T2

### ADR

14.1 Numero UN o numero ID UN1544

14.2 Nome di spedizione dell'ONU Alcaloidi, solidi, n.a.s. (velenosi) (Diacetylmorphine)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 6.1

14.4 Gruppo d'imballaggio II

Descrizione UN1544, Alcaloidi, solidi, n.a.s. (velenosi) (Diacetylmorphine), 6.1, II, (D/E)

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni Particolari 43, 274

Classificazione del paese T2

Codice restrizione tunnel (D/E)

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Disposizioni nazionali

**Note** In alcuni paesi, questa sostanza è considerata un farmaco controllato e pertanto necessita di essere trattata in accordo alle regolamentazioni vigenti

#### Germania

Classe di pericolo per l'acqua (WGK) non pericoloso per l'acqua (nwg)

#### Polonia

SDS created according to the following Polish regulation: Act of February 25, 2011 on chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2018, item 143, as amended). Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing the European Chemicals Agency (EC) as amended. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, as amended. Regulation of the Minister of Health of 10 August 2012 on the criteria and method of classifying chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2012, item 1018). Regulation of the Minister of Health of 20 April 2012 on labeling packaging of hazardous substances and mixtures and some mixtures (Journal of Laws of 2012, item 445). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of 12 June 2018 on the maximum allowable concentrations and intensities of factors



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

**CAY-9001543-50MG - Heroin**

harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286).  
Announcement of the Minister of Economy, Labor and Social Policy of August 28,  
2003 on the publication of the unified text of the Ordinance of the Minister of Labor  
and Social Policy on general health and safety at work regulations (Journal of Laws  
of 2003, No. 169, item 1650) . Regulation of the Minister of Health of 30 December  
2004 on occupational safety and health related to the presence of chemical agents in  
the workplace (Journal of Laws of 2005, No. 11, item 86). Act of December 14, 2012 on  
waste (Journal of Laws of 2013, item 21) Regulation of the Minister of Health of  
December 30, 2004 on occupational health and safety related to the presence of  
chemical agents in the workplace (Journal U. of 2005, No. 11, item 86). Waste Act of  
December 14, 2012 (Journal of Laws of 2013, item 21). Act of 13 June 2013 on the  
management of packaging and packaging waste, Journal of Laws 2013, item 888).  
Government statement of September 24, 2002 - European Agreement on the  
International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) (Journal of Laws No. 194,  
item 1629 and Journal of Laws of 2003, No. 207, item 2013 and 2014).

## Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

## Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)  
Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

## REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

Non applicabile

## Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

## Categoria della sostanza pericolosa, in conformità alla direttiva Seveso (2012/18/UE)

H2 - TOSSICITÀ ACUTA

## Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

## Inventari Internazionali

TSCA

DSL/NDSL

EINECS/ELINCS

ENCS

Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario  
Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario  
Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario  
Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

## CAY-9001543-50MG - Heroin

IECSC	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
KECL	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
PICCS	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
AIIC	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

### Legenda:

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

**DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

**AICS** - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Per questa sostanza non è richiesta una Valutazione della Sicurezza Chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

#### Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

H300 - Letale se ingerito

H310 - Letale per contatto con la pelle

H330 - Letale se inalato

#### Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

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

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

Procedura di classificazione	
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo Utilizzato
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

## CAY-9001543-50MG - Heroin

Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo
Mutagenicità	Metodo di calcolo
Cancerogenicità	Metodo di calcolo
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo

### Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)  
Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)  
EPA (Environmental Protection Agency)  
Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)  
Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi  
Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti  
Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)  
Database delle sostanze pericolose  
Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)  
Classificazione giapponese GHS  
National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)  
Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)  
Programma di tossicologia nazionale (NTP)  
Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda  
Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico  
Organizzazione mondiale della sanità

Data di revisione 12-ott-2022

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

### Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono state raccolte con le opportune attenzioni e sono accurate, al meglio delle nostre conoscenze. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità delle informazioni per il proprio particolare scopo, assicurarsi della conformità con la legislazione e i regolamenti vigenti, ed essere consapevole che informazioni



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 12-ott-2022

Numero di revisione 1

**CAY-9001543-50MG - Heroin**

---

diverse o addizionali potranno essersi rese disponibili al momento dell'uso, manipolazione o stoccaggio del materiale. Le informazioni di questa scheda di sicurezza non devono essere intese come onnicomprensive o come garanzia delle proprietà del materiale fornito, e devono essere utilizzate solo come una guida. LGC non fornisce alcuna garanzia in merito a completezza e accuratezza delle informazioni qui contenute, e non sarà ritenuta responsabile per la rispondenza di queste informazioni rispetto alle finalità dell'utilizzatore o su eventuali conseguenze di tale uso, e non sarà da ritenersi responsabile per qualsivoglia danno.

**Fine della Scheda di Dati di Sicurezza**