



## SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

# Acetato di Potassio 99,5+% Extra Puro, Ph. Eur

**SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****1.1. Identificatore del prodotto**

<i>Nome commerciale:</i>	Acetato di Potassio 99,5+% Extra Puro, Ph. Eur
<i>Numero del prodotto:</i>	KAC83
<i>Numero di registrazione (REACH):</i>	01-2119486975-16-XXXX
<i>Altre Identificatore del prodotto:</i>	n. CE: 204-822-2 n. CAS: 127-08-2

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

<i>Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela:</i>	Agente di conservazione, Prodotto cosmetico, Uso industriale, Per uso in laboratorio, Additivo
<i>Usi sconsigliati :</i>	Nessuno in particolare.

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

<i>Nome e indirizzo azienda:</i>	<b>Laboratoriumdiscounter</b> Zandvoortstraat 75 1976BN Ijmuiden Tel: +31 255 700 210 <a href="https://www.laboratoriumdiscounter.nl/it/">https://www.laboratoriumdiscounter.nl/it/</a>
<i>Indirizzo email:</i>	info@laboratoriumdiscounter.nl
<i>Revisione:</i>	08/03/2023
<i>Versione SDS:</i>	1.0

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Centri AntiVeleni (CAV) attivi 24 ore al giorno:  
Bergamo: Az. Osp. Papa Giovanni XXII. Piazza OMS, 1, 24127. Telefono: 800.88.33.00  
Firenze: Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica. Largo Brambilla, 3, 50134. Telefono: 055.794.7819  
Foggia: Az. Osp. Univ. Foggia. V.le Luigi Pinto, 1, 71122. Telefono: 800.183.459  
Milano: Osp. Niguarda Ca' Granda. Piazza Ospedale Maggiore, 3, 20162. Telefono: 02.66.1010.29  
Napoli: Az. Osp. "A. Cardarelli". Via A. Cardarelli, 9, 80131. Telefono: 081.545.3333  
Pavia: Centro Nazionale di Informazione Tossicologica. Via Salvatore Maugeri, 10, 27100. Telefono: 0382.24.444  
Roma: "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA. Piazza Sant`Onofrio, 4, 00165. Telefono: 06.6859.3726  
Roma: Policlinico "A. Gemelli". Largo Agostino Gemelli, 8, 168. Telefono: 06-3054343  
Roma: Policlinico "Umberto I". V.le del Policlinico, 155, 161. Telefono: 06.4997.8000  
Verona: Az. Osp. Integrata Verona. Piazzale Aristide Stefani, 1, 37126. Telefono: 800.011.858

Vedere la sezione 4 sulle misure di primo soccorso.



## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Non classificato secondo Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Elementi dell'etichetta

*Pittogrammi di pericolo:* Non utilizzabile.

*Avvertenza:* Non utilizzabile.

*Indicazioni di pericolo:* Non utilizzabile.

*Sicurezza:*

*Generale:* -

*Prevenzione:* -

*Reazione:* -

*Conservazione:* -

*Smaltimento:* -

*Contenuto:* Nessuno in particolare.

*Altre etichette:* Non utilizzabile.

### 2.3. Altri pericoli

*Altro:* Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB. Questo prodotto non contiene sostanze considerate interferenti endocrini conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1. Sostanze

Non contiene sostanze fornenti informazioni

### 3.2. Miscele

Non utilizzabile. Questo prodotto è una sostanza.

Il testo completo delle frasi H è riportato alla sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati alla sezione 8, se disponibili.

### Altre informazioni

-

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

<i>Generalità:</i>	In caso di incidenti: consultare il medico oppure un ospedale. Portare con sé l'etichetta oppure questa scheda di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di medicina ambientale e del lavoro. In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non somministrare mai a una persona incosciente acqua o liquidi.
<i>Inalazione:</i>	Nel caso di difficoltà respiratorie o irritazione dell'apparato respiratorio: Portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo sotto controllo.
<i>Contatto con la pelle:</i>	In caso di irritazione: lavare la parte irritata per togliere il prodotto. Se l'irritazione persiste consultare un medico.
<i>Contatto con gli occhi:</i>	Nel caso di irritazione agli occhi: Rimuovere eventuali lenti a contatto. Risciacquare gli occhi con abbondante acqua (20-30 °C) finché l'irritazione non si attenua.
<i>Ingestione:</i>	Se la persona è cosciente, risciacquare la bocca con acqua e rimanere con lei. In caso di malessere contattare immediatamente un medico e consegnargli la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del prodotto. Non provocare il vomito, a meno che non venga raccomandato dal medico. Abbassare la testa per evitare la risalita di particelle di vomito nella bocca e nella gola.
<i>Combustione:</i>	Non utilizzabile.
<b>4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati</b>	Nessuno in particolare.
<b>4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali</b>	Nessuno in particolare.
<i>Nota per il medico:</i>	Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

## SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: non utilizzare getto d'acqua, che potrebbe diffondere l'incendio.

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

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fognie.

Se il prodotto viene esposto a temperature elevate, ad es. in caso d'incendio, può dare origine a prodotti di degradazione pericolosi. Essi sono:



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Ossidi di carbonio (CO / CO<sub>2</sub>)  
Alcuni ossidi di metallo

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

I vigili del fuoco devono indossare attrezzatura protettiva.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Nessun requisito particolare.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc.

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

Le fuoriuscite minori sono raccolte con un panno. La raccolta e lo smaltimento del materiale devono essere realizzati con la minima creazione di polvere. Spazzare e raccogliere. Dovrà essere contenuto in contenitori adeguati e ben chiusi per lo smaltimento.

La pulizia viene eseguita per quanto possibile con detersivi. Evitare l'uso di solventi.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 13 "Considerazioni sullo smaltimento" sulla gestione dei rifiuti.

Vede la sezione 8 "Controlli dell'esposizione/della protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

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

*Compatibilità degli imballaggi:*

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

*Temperatura di conservazione:*

Temperatura ambiente, da 15 a 25°C

*Materiali incompatibili:*

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

### 7.3. Usi finali particolari

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

## SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

Il prodotto non contiene alcuna sostanza elencata nella lista italiana di sostanze con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

#### DNEL

Dati non disponibili.

#### PNEC

Dati non disponibili.

### 8.2. Controlli dell'esposizione



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Non è necessario alcun controllo se il prodotto viene utilizzato normalmente.

*Precauzioni generali:*

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

*Scenari di esposizione:*

Non ci sono scenari di esposizione implementati per questo prodotto.

*Limiti di esposizione:*

Non sono riportati limiti di esposizione per le sostanze contenute nel prodotto.

*Misure tecniche:*

Prestare particolare attenzione quando si utilizza il prodotto. Non inalare gas o polvere.

*Misure igieniche:*

Lavare le mani dopo l'uso.

*Misure per la limitazione dell'esposizione ambientale:*


Nessun requisito particolare.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale


*Generalità:*

Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.


*Vie aeree:*

Tipo	Classe	Colore	Norme	
S/SL	P1	Bianco	EN149	


*Cute e corpo:*

Raccomandato	Tipo/Categoria	Norme	
È necessario utilizzare strumenti di lavoro particolari	-	-	

*Mani:*

Materiale	Spessore minimo (mm)	Tempo di permeazione (min.)	Norme	
Nitrile	0,2	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

*Occhi:*

Tipo	Norme	
Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali.	EN166	

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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

*Stato fisico:*

Solido

*Colore:*

Bianco

*Odore / Soglia olfattiva (ppm):*

Leggero odore, Leggermente acido

*pH:*

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

<i>Densità (g/cm<sup>3</sup>):</i>	1,57
<i>Viscosità cinematica::</i>	Non si applica ai solidi.
<i>Caratteristiche delle particelle:</i>	Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

### Modifica di stato e vapore

<i>punto di fusione/punto di congelamento (°C):</i>	292
<i>Punto/intervallo di rammollimento (cere e paste) (°C):</i>	Non si applica ai solidi.
<i>Punto di ebollizione (°C):</i>	392,4
<i>Pressione del vapore:</i>	Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.
<i>Densità di vapore:</i>	Non si applica ai solidi.
<i>Temperatura di decomposizione (°C):</i>	Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

### Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

<i>Punto di fiamma (°C):</i>	Non si applica ai solidi.
<i>Infiammabilità (°C):</i>	Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.
<i>Temperatura di autoaccensione (°C):</i>	410
<i>Limite di esplosione (% v/v):</i>	Non si applica ai solidi.

### Solubilità

<i>Solubilità in acqua:</i>	2.530 g /l
<i>Coefficiente n-ottanolo/acqua:</i>	Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.
<i>Solubilità in grassi (g/L):</i>	Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

### 9.2. Altre informazioni

<i>Altri parametri fisici e chimici:</i>	Dati non disponibili.
--	-----------------------

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Dati non disponibili.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione 7 "Manipolazione e immagazzinamento".

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno in particolare.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuno in particolare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Il prodotto non si deteriora se usato come specificato alla sezione 1.

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

#### **Tossicità acuta**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Corrosione/irritazione cutanea**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Sensibilizzazione respiratoria**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Sensibilizzazione cutanea**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Cancerogenicità**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Tossicità per la riproduzione**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **Pericolo in caso di aspirazione**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### **Effetti cronici**

Nessuno in particolare.

#### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non utilizzabile.

#### **Altre informazioni**

Nessuno in particolare.

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. Tossicità

Dati non disponibili.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili.

### 12.4. Mobilità nel suolo



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Dati non disponibili.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non utilizzabile.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno in particolare.

### SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### Metodi di trattamento dei rifiuti

Il prodotto non rientra nell'elenco delle sostanze pericolose.

Regolamento (UE) n. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 relativa ai rifiuti.

#### Codice CER

Non utilizzabile.

#### Ulteriori etichettatura

Non utilizzabile.

#### Imballaggio contaminato

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	14.1 ONU	14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	14.4 PG*	14.5. Env**	Altre informazioni:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Gruppo d'imballaggio

\*\* Pericoli per l'ambiente

#### Altro

Prodotto non pericoloso in base ai criteri della normativa sul trasporto via terra, IATA e via mare.

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non utilizzabile.

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Dati non disponibili.

### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

*Limitazioni d'uso:*

Nessuno in particolare.





Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

<i>Esigenza di istruzioni particolari:</i>	Nessun requisito particolare.
<i>Protezione contro gli incidenti rilevanti - Categorie delle sostanze pericolose / Sostanze pericolose specificate:</i>	Non utilizzabile.
<i>Altro:</i>	Non utilizzabile.
<i>Fonti:</i>	Regolamento (UE) n. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 relativa ai rifiuti. Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP). Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

### Abbreviazioni e acronimi

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili Interne  
ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada  
ATE = Stima della Tossicità Acuta  
BCF = Fattore di Bioconcentrazione  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti  
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]  
CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica  
CSR = Relazione sulla Sicurezza Chimica  
DMEL = Livello derivato con effetti minimi  
DNEL = Livello derivato senza effetto  
EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale  
ES = Scenario di Esposizione Indicazione  
EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP  
GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche

IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo  
IBC = Contenitori Bulk  
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose  
Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua  
MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978  
OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico  
ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite  
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico  
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia  
RRN = Numero REACH di Registrazione  
SCL = Limite di concentrazione specifico  
SVHC = Sostanze Molto Pericolose  
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta  
STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola  
TWA = Media ponderata nel tempo  
UVCB = Indica sostanze di composizione sconosciuta o variabile, prodotti di una reazione complessa o materiali biologici.  
VOC = Composti Organici Volatili  
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

### **Altro**

Conformemente all'articolo 31 del REACH, non è richiesta una scheda sulle informazioni di sicurezza per il prodotto. La presente scheda sulle informazioni di sicurezza è stata redatta su base volontaria allo scopo di fornire informazioni rilevanti come richiesto dall'articolo 32 del REACH.

### **Convalidato/a da**

Laboratoriumdiscounter

### **Altro**

La presenza di un triangolo blu indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).  
Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.  
Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.  
Nazione-lingua: IT-it