

# SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Version 8.5  
Revisionsdatum 11.10.2022  
Tryckdatum 21.03.2023

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckningar

Produktnamn : MVP Liquid Sampling Device

Produktnummer : 64004BC

Märke : Sigma-Aldrich

REACH Nr. : Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar : Laboratoriekemikalier, Tillverkning av ämnen

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Merck Life Science AB  
Box 3033  
SE-169 03 SOLNA

Telefon : +46 08 742-4200

Fax : +46 08 742-4243

E-postadress : TechnicalService@merckgroup.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon # : +(46)-852503403 (CHEMTREC)  
Vid akut fara för liv, egendom eller miljö -  
112

Detta är ett samlingssäkerhetsdatablad för ett kit, för att erhålla SDB för alla ingående komponenter listade i sektion 16, vänligen ladda ned dessa från vår hemsida.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordning (EC) Nr 1272/2008

Irriterande på huden (Kategori 2), H315

Ögonirritation (Kategori 2), H319

Hudsensibilisering (Kategori 1), H317

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön (Kategori 2), H411

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Etikettering enligt förordning (EC) Nr 1272/2008

Piktogram



|                              |                                                                                                                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord                    | Varning                                                                                                                                   |
| Farlighetsredovisning (ar)   |                                                                                                                                           |
| H315                         | Irriterar huden.                                                                                                                          |
| H317                         | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                                                                                         |
| H319                         | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                                                                         |
| H411                         | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.                                                                                |
| Försiktighetsåtgärd (er)     |                                                                                                                                           |
| P261                         | Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.                                                                                 |
| P264                         | Tvätta huden grundligt efter användning.                                                                                                  |
| P273                         | Undvik utsläpp till miljön.                                                                                                               |
| P280                         | Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.                                                                                           |
| P302 + P352                  | VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.                                                                                                 |
| P305 + P351 + P338           | VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. |
| Kompletterande farouppgifter | ingen                                                                                                                                     |

### Reducerad märkning (<= 125 ml)

Piktogram



|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Signalord                    | Varning                                                   |
| Farlighetsredovisning (ar)   |                                                           |
| H317                         | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                         |
| Försiktighetsåtgärd (er)     |                                                           |
| P261                         | Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. |
| P302 + P352                  | VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.                 |
| Kompletterande farouppgifter | ingen                                                     |

### 2.3 Övriga risker

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Beträffande försiktighetsåtgärder se avsnitt 2,2.

### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

#### **Lagringsförhållanden**

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Lagras på sval plats. Tättslutande.

#### **Förvaringsklass**

Tysk lagringsklass (TRGS 510): 10: Brännbara vätskor

### **7.3 Specifik slutanvändning**

Med undantag från de användningsområden nämnda i avsnitt 1.2 är inga andra specifika användningsområden fastställda

---

## **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## **AVSNITT 13: Avfallshantering**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## **AVSNITT 14: Transportinformation**

### **14.1 UN-nummer**

ADR-RID: -

IMDG: -

IATA: -

### **14.2 Officiell transportbenämning**

ADR- Ej farligt gods

Sigma-Aldrich- 64004BC

Sida 3 av 7

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada



|                                     |                                  |           |
|-------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| RID:                                |                                  |           |
| IMDG:                               | Not dangerous goods              |           |
| IATA:                               | Not dangerous goods              |           |
| <b>14.3 Faroklass för transport</b> |                                  |           |
| ADR-RID: -                          | IMDG: -                          | IATA: -   |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>       |                                  |           |
| ADR-RID: -                          | IMDG: -                          | IATA: -   |
| <b>14.5 Miljöfaror</b>              |                                  |           |
| ADR-RID: nej                        | IMDG Vattenförorenande ämne: nej | IATA: nej |

## Ytterligare information

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.  
Hänvisning till komponenternas SDB.

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning utförts

### Kit komponenter:

Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin  
Sens. 1; Aquatic Chronic 2;  
H315, H317, H319, H411

## Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; UNRTDG - Förenta Nationernas rekommendationer om transport av farligt gods; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

## Ytterligare information

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Licensen gäller enbart för pappersutskrifter för internt bruk.

Vi anser att denna information är korrekt, men den skall inte anses som fullständig utan endast som en vägledning. Sigma-Aldrich kan inte hållas ansvarig för någon skada härrörande från hantering eller från kontakt med ovanstående produkt. Se baksidestexten på faktura för ytterligare upplysningar och försäljningsvillkor.

Vi anser att denna information är korrekt, men den skall inte anses som fullständig utan endast som en vägledning. Sigma-Aldrich kan inte hållas ansvarig för någon skada härrörande från hantering eller från kontakt med ovanstående produkt. Se baksidestexten på faktura för ytterligare upplysningar och försäljningsvillkor.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Licensen gäller enbart för pappersutskrifter för internt bruk.

Varumärket i sidhuvudet och/eller sidfoten i detta dokument och varumärket på den inköpta produkten kan under en tid se olika ut, eftersom vi håller på att ändra vårt varumärke. Dock gäller all produktinformation i dokumentet utan några förändringar och matchar alltså den inköpta produkten. För mer information, kontakta [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).



## Kit komponenter:

| Dry Chamber            |           |           |                |                 |                                                                       |
|------------------------|-----------|-----------|----------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Produktbeteckning      | Piktogram | Signalord | Faroangivelser | Skyddsangivelse | Kompletterande information                                            |
| Sigma-Aldrich - 35049A |           |           |                |                 | Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008. |

| Wet Chamber            |                                                                                   |           |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Produktbeteckning      | Piktogram                                                                         | Signalord | Faroangivelser                                                                                                                                  | Skyddsangivelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kompletterande information |
| Sigma-Aldrich - 35049B |  | Varning   | Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. | Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. Tvätta huden grundligt efter användning. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Undvik utsläpp till miljön. Använd skyddshandskar / ögonskydd/ ansiktsskydd. |                            |