

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.03.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 10.03.2024

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

**\*1.1 Produktbeteckning****\*Handelsnamn:** MELTING POINT STANDARD VANILLIN  
81 to 83°C**\*Artikelnummer:** RMP082**\*CAS-nummer:**  
121-33-5**\*EG-nummer:**  
204-465-2**\*UFI:** GMV7-U0UH-900G-D6MF**\*1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**\*Ämnets användning / tillredningen** Laboratoriekemikalier**\*1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****\*Tillverkare/leverantör:**Reagecon Diagnostics Ltd.  
Shannon Free Zone,  
Shannon,  
Co. Clare,  
Ireland.  
Tel +353 61 472622  
Fax +353 61 472642**\*Område där upplysningar kan inhämtas:** [sds@reagecon.ie](mailto:sds@reagecon.ie)**\*1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 till 22.00 7 dagar i veckan)  
Sjukvårdspersonal: +353 (1) 809 2566 (24 timmars service)

För incidenter med farligt material [eller farligt gods]

Spill, läcka, brand, exponering eller olycka

Ring CHEMTREC

För Irland ring +(353)-19014670

För utanför Irland ring +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

**\*2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****\*Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

**\*2.2 Märkningsuppgifter****\*Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Ämnet är klassificerat och märkt enligt CLP-förordningen.**\*Faropiktogram****\*Signalord** Varning

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.03.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 10.03.2024

**Handelsnamn: MELTING POINT STANDARD VANILLIN**  
**81 to 83°C**

(Fortsättning från sida 1)

**\*Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Vanillin

**\*Faroangivelser**

H302 Skadligt vid förtäring.

**\*Skyddsangivelser**

P264 Tvätta grundligt efter användning.

P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P330 Skölj munnen.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**\*2.3 Andra faror****\*Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****\*PBT:** Ej användbar.**\*vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**\*3.1 Ämnen****\*CAS-nr. beteckning**

CAS: 121-33-5 Vanillin

**\*Identifikationsnummer****\*EG-nummer:** 204-465-2

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**\*4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****\*Allmänna hänvisningar:**

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

**\*Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**\*Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.**\*Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.**\*Vid förtäring:**

Kontakta läkare omedelbart.

Frankalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

**\*4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**\*4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

**\*5.1 Släckmedel****\*Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**\*5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.03.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 10.03.2024

**Handelsnamn: MELTING POINT STANDARD VANILLIN**  
81 to 83°C

- \*5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**  
**\*Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning från sida 2)

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- \*6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- \*6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- \*6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- \*6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- \*7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**  
Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.  
Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- \*Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- \*7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- \*Lagring:**
- \*Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- \*Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- \*Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.
- \*7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

- \*8.1 Kontrollparametrar**
- \*Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:** Utgår.
- \*Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- \*8.2 Begränsning av exponeringen**
- \*Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- \*Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- \*Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- \*Andningsskydd:** Andningsskydd rekommenderas.
- \*Handskydd:**  
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.  
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- \*Handskmaterial**  
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.  
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.03.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 10.03.2024

**Handelsnamn: MELTING POINT STANDARD VANILLIN**  
81 to 83°C

(Fortsättning från sida 3)

**\*Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**\*Ögonskydd/ansiktsskydd** Erfordras ej.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**\*9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****\*Allmänna uppgifter****\*Fysikaliskt tillstånd**

Fast

**\*Färg:**

Ljusgul

**\*Lukt:**

Karakteristisk

**\*Luktröskel:**

Ej bestämd.

**\*Smältpunkt/frys punkt:**

81,5 °C

**\*Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

285 °C

**\*Brandfarlighet**

Ämnet är ej antändbart.

**\*Nedre och övre explosionsgräns****\*Nedre:**

Ej bestämd.

**\*Övre:**

Ej bestämd.

**\*Flampunkt:**

160 °C

**\*Sönderdelningstemperatur**

Ej bestämd.

**\*pH-värde:**

4,3

**\*Viskositet:****\*Kinematisk viskositet**

Ej användbar.

**\*Dynamisk:**

Ej användbar.

**\*Löslighet****\*Vatten vid 20 °C:**

11 g/l

**\*Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

Ej bestämd.

**\*Ångtryck:**

Ej användbar.

**\*Densitet och/eller relativ densitet****\*Densitet vid 20 °C:**1,06 g/cm<sup>3</sup>**\*Relativ densitet**

Ej bestämd.

**\*Ångdensitet**

Ej användbar.

**\*Partikelegenskaper**

Se punkt 3.

**\*9.2 Annan information****\*Utseende:****\*Form:**

Pulver

**\*Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.****\*Tändtemperatur:**

Ej bestämd.

**\*Explosiva egenskaper:**

Produkten är ej explosiv.

**\*Andel av fasta partiklar:**

100,0 %

**\*Molekylvikt**

152,15 g/mol

**\*Tillståndändring****\*Avdunstningshastighet:**

Ej användbar.

**\*Information om faroklasser för fysisk fara****\*Explosiva ämnen**

Utgår

**\*Brandfarliga gaser**

Utgår

**\*Aerosoler**

Utgår

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.03.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 10.03.2024

**Handelsnamn: MELTING POINT STANDARD VANILLIN**  
81 to 83°C

(Fortsättning från sida 4)

*Oxiderande gaser	Utgår
*Gaser under tryck	Utgår
*Brandfarliga vätskor	Utgår
*Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
*Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
*Pyrofora vätskor	Utgår
*Pyrofora fasta ämnen	Utgår
*Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
*Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
*Oxiderande vätskor	Utgår
*Oxiderande fasta ämnen	Utgår
*Organiska peroxider	Utgår
*Korrosivt för metaller	Utgår
*Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- \*10.1 **Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- \*10.2 **Kemisk stabilitet**
- \***Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- \*10.3 **Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- \*10.4 **Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- \*10.5 **Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- \*10.6 **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- \*11.1 **Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- \***Akut toxicitet** Skadligt vid förtäring.

\***Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

CAS: 121-33-5 Vanillin

Oral	LD50	1.580 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- \***Frätande/irriterande på huden**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- \***Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- \***Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- \***Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- \***Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- \***Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- \***Specifik organotoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- \***Specifik organotoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.03.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 10.03.2024

**Handelsnamn: MELTING POINT STANDARD VANILLIN**  
81 to 83°C

(Fortsättning från sida 5)

\***Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

\***11.2 Information om andra faror**

\***Hormonstörande egenskaper**

Ämnet är inte listat.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

\***12.1 Toxicitet**

\***Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

\***12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

\***12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

\***12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

\***12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

\***PBT:** Ej användbar.

\***vPvB:** Ej användbar.

\***12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

\***12.7 Andra skadliga effekter**

\***Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

\***Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (värdering enligt listan): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avlopps nätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

\***13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

\***Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avlopps nätet.

\***Europeiska avfallskatalogen**

HP6 Akut toxicite

\***Ej rengjorda förpackningar:**

\***Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

\***14.1 UN-nummer eller id-nummer**

\***ADR, IMDG, IATA**

Utgår

\***14.2 Officiell transportbenämning**

\***ADR, IMDG, IATA**

Utgår

\***14.3 Faroklass för transport**

\***ADR, IMDG, IATA**

\***Klass**

Utgår

\***14.4 Förpackningsgrupp**

\***ADR, IMDG, IATA**

Utgår

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.03.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 10.03.2024

**Handelsnamn: MELTING POINT STANDARD VANILLIN**  
81 to 83°C

(Fortsättning från sida 6)

*14.5 Miljöfaror:	
*Marine pollutant:	Nej
*14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
*14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
*Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
*UN "Model Regulation":	Utgår

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

\*15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

\*Direktiv 2012/18/EU

\*Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Ämnet är inte listat.

\*Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Ämnet är inte listat.

\*FÖRORDNING (EU) 2019/1148

\*Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Ämnet är inte listat.

\*Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Ämnet är inte listat.

\*Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Ämnet är inte listat.

\*Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Ämnet är inte listat.

\*Nationella föreskrifter:

\*Vattenförorening - riskklass: WGK 1 (värdering enligt listan): liten risk för vattenförorening.

\*15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

\*Område som utfärdar datablad: Health and Safety

\*Tilltalspartner: sds@reagecon.ie

\*Versionsnummer på den föregående versionen: 7

\*Förkortningar och akronymer:

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

(Fortsättning på sida 8)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 10.03.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 10.03.2024

**Handelsnamn: MELTING POINT STANDARD VANILLIN**  
**81 to 83°C**

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4*

(Fortsättning från sida 7)

SE