

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

***1.1 Productidentificatie**

***Handelsnaam:** MELTING POINT STANDARD PHENACETIN 134 °C to 136 °C

***Artikelnummer:** BMP1321

***CAS-nummer:**
62-44-2

***EC-nummer:**
200-533-0

***Registratienummer**

Voor deze stof is geen registratienummer beschikbaar omdat de stof of het gebruik ervan is vrijgesteld van registratie, de jaarlijkse hoeveelheid vereist geen registratie of de registratie is gepland voor een latere registratietermijn.

***UFI:** X9P1-30R9-600X-PH9X

***1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

***Productcategorie** For experiments, research, or testing purposes only. Prohibited of use for other purposes.

***Toepassing van de stof / van de bereiding** Laboratoriumchemicaliën

***1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

***Fabrikant/leverancier:** See Below

***Fabrikant:**

Reagecon Diagnostics Ltd.
Shannon Free Zone,
Shannon,
Co. Clare,
Ireland.
Tel +353 61 472622
Fax +353 61 472642

***Leverancier:**

BÜCHI Labortechnik AG
Meierseggsstrasse 40
CH - 9230 Flawil
Telephone: +41 71 394 63 63
FAX: +41 71 394 65 65
Email: buchi@buchi.com
Internet: www.buchi.com

***Inlichtingengevende sector:** sds@reagecon.ie

***1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +353 (1) 809 2166 (8:00 tot 22:00 7 dagen per week)
Zorgprofessionals: +353 (1) 809 2566 (24 uur service)

Voor incident met gevaarlijke stoffen [of gevaarlijke goederen]

Morsen, lekken, brand, blootstelling of ongeval

Bel CHEMTREC

Bel voor Ierland +(353)-19014670

Voor buiten Ierland bel +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN-849800

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

***2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

***Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS08 gezondheidsgevaar

Carc. 1A H350 Kan kanker veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: MELTING POINT STANDARD PHENACETIN 134 °C to 136 °C

(Vervolg van blz. 1)



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

*2.2 Etiketteringselementen

*Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

De stof/product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

*Gevarenpictogrammen



GHS07 GHS08

*Signaalwoord Gevaar

*Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

fenacetine

*Gevarenaanduidingen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H350 Kan kanker veroorzaken.

*Veiligheidsaanbevelingen

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P330 De mond spoelen.

P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

*2.3 Andere gevaren

*Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

*PBT: Niet bruikbaar.

*zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

*3.1 Stoffen

*CAS-Nr. omschrijving

CAS: 62-44-2 fenacetine

*Identificatienummer(s)

*EC-nummer: 200-533-0

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

*4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

*Algemene informatie:

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

*Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

*Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

*Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

*Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.

*4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

Herziening van: 09.04.2025

Handelsnaam: MELTING POINT STANDARD PHENACETIN 134 °C to 136 °C

(Vervolg van blz. 2)

***4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

***5.1 Blusmiddelen**

***Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

***5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

***5.3 Advies voor brandweerlieden**

***Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

***6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

***6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

***6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

***6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

***7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

***Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Ademhalingsstoestellen gereedhouden.

***7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

***Opslag:**

***Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.

***Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

***Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.

***7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

***8.1 Controleparameters**

***Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:** Vervalt.

***Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

***8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

***Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

***Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

***Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

***Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: MELTING POINT STANDARD PHENACETIN 134 °C to 136 °C

(Vervolg van blz. 3)

Ademhalingsbescherming aanbevolen.

***Bescherming van de handen**

Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

***Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

***Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

***Bescherming van de ogen/het gezicht**

Nauw aansluitende veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**Algemene gegevens*****Fysische toestand**

Vast

***Kleur:**

Wit

***Geur:**

Karakteristiek

***Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

***Smelpunt/vriespunt**

134-136 °C

***Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

Niet bepaald.

***Ontvlambaarheid**

De stof is niet ontvlambaar.

Onderste en bovenste explosiegrens**Onderste:**

Niet bepaald.

***Bovenste:**

Niet bepaald.

***Vlampunt:**

Niet bruikbaar.

***Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

***pH**

Niet bruikbaar.

Viscositeit**Kinematische viscositeit**

Niet bruikbaar.

***Dynamisch:**

Niet bruikbaar.

Oplosbaarheid**Water:**

Niet oplosbaar.

***Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

***Stoomdruk:**

Niet bruikbaar.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid**Dichtheid:**

Niet bepaald.

***Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

***Dampdichtheid**

Niet bruikbaar.

***Deeltjeskenmerken**

Zie sectie 3.

(Vervolg op blz. 5)



Veiligheidsinformatieblad **volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

Herziening van: 09.04.2025

Handelsnaam: MELTING POINT STANDARD PHENACETIN 134 °C to 136 °C

(Vervolg van blz. 4)

***9.2 Overige informatie**
***Voorkomen:**
***Vorm:**

Kristallijn

***Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
***Ontstekingstemperatuur:**

Niet bepaald.

***Ontploffingseigenschappen:**

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

***Gehalte aan vaste bestanddelen:**

100,0 %

***Molecuulmassa**

179,22 g/mol

***Toestandsverandering**
***Verdampingssnelheid**

Niet bruikbaar.

***Informatie inzake fysische gevarenklassen**
***Ontplobbare stoffen**

vervalt

***Ontvlambare gassen**

vervalt

***Aerosolen**

vervalt

***Oxiderende gassen**

vervalt

***Gassen onder druk**

vervalt

***Ontvlambare vloeistoffen**

vervalt

***Ontvlambare vaste stoffen**

vervalt

***Zelfontledende stoffen en mengsels**

vervalt

***Pyrofore vloeistoffen**

vervalt

***Pyrofore vaste stoffen**

vervalt

***Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**

vervalt

***Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen**

vervalt

***Oxiderende vloeistoffen**

vervalt

***Oxiderende vaste stoffen**

vervalt

***Organische peroxiden**

vervalt

***Bijtend voor metalen**

vervalt

***Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen**

vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
***10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

***10.2 Chemische stabiliteit**
***Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

***10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

***10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

***10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

***10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
***11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
***Acute toxiciteit** Schadelijk bij inslikken.

***Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
CAS: 62-44-2 fenacetine
Oraal LD50 1.650 mg/kg (rat)

***Primaire aandoening:**
***Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

***Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

***Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad **volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

Herziening van: 09.04.2025

Handelsnaam: MELTING POINT STANDARD PHENACETIN 134 °C to 136 °C

(Vervolg van blz. 5)

- ***Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***Carcinogeniteit** Kan kanker veroorzaken.
- ***Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***11.2 Informatie over andere gevaren**

***Hormoonontregelende eigenschappen**

De stof is niet aanwezig.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- ***12.1 Toxiciteit**
- ***Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- ***12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- ***12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- ***12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- ***12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- ***PBT:** Niet bruikbaar.
- ***zPzB:** Niet bruikbaar.
- ***12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- ***12.7 Andere schadelijke effecten**
- ***Verdere ecologische informatie:**
- ***Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- ***13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- ***Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

***Europese afvalcatalogus**

HP6 Acute toxiciteit

HP7 Kankerverwekkend

- ***Niet gereinigde verpakkingen:**
- ***Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- ***14.1 VN-nummer of ID-nummer**
- ***ADR, IMDG, IATA** vervalt
- ***14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- ***ADR** vervalt
- ***IMDG, IATA** vervalt

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad **volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

Herziening van: 09.04.2025

Handelsnaam: MELTING POINT STANDARD PHENACETIN 134 °C to 136 °C

(Vervolg van blz. 6)

***14.3 Transportgevarenklasse(n)**
***ADR, IMDG, IATA**
***klasse** vervalt

***14.4 Verpakkingsgroep:**
***ADR, IMDG, IATA** vervalt

***14.5 Milieugevaren:** Niet bruikbaar.

***14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.

***14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.

***VN "Model Regulation":** vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

***15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
***SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

De stof is aanwezig.

***SZW-lijst van mutagene stoffen**

De stof is niet aanwezig.

***NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

De stof is niet aanwezig.

***NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

De stof is niet aanwezig.

***NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

De stof is niet aanwezig.

***Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

De stof is niet aanwezig.

***Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

De stof is niet aanwezig.

***Richtlijn 2012/18/EU**
***Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** De stof is niet aanwezig.

***Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

De stof is niet aanwezig.

***VERORDENING (EU) 2019/1148**
***Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

De stof is niet aanwezig.

***Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

De stof is niet aanwezig.

***Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

De stof is niet aanwezig.

***Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

De stof is niet aanwezig.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad **volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

datum van de druk: 09.04.2025

Versienummer 10 (vervangt versie 9)

Herziening van: 09.04.2025

Handelsnaam: MELTING POINT STANDARD PHENACETIN 134 °C to 136 °C

(Vervolg van blz. 7)

***Nationale voorschriften:**

***Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Werknemers mogen aan deze gevaarlijke stof niet blootgesteld worden. In uitzonderingsgevallen kan de overheid speciale vergunningen afgeven.

***Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie):** weinig gevaarlijk voor water.

***15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

***Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Health and Safety

***Contact-persoon:** sds@reagecon.ie

***Datum van de vorige versie:** 09.04.2025

***Versienummer van de vorige versie:** 9

***Afkortingen en acroniemen:**

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Carc. 1A: Kankerverwekkendheid – Categorie 1A

**** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL