

Kit Components

Product code	Description
RMPSET1	MELTING POINT STANDARD SET SULPHANILAMIDE (164 to 166°C), CAFFEINE (235 to 238°C) VANILLIN (81 to 83°C)

Components:

RMP236	MELTING POINT STANDARD CAFFEINE 235 to 238°C
RMP165	MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE 164 to 166°C
RMP082	MELTING POINT STANDARD VANILLIN 81 to 83°C

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 10 (helyettesíti a verziót 9)

Felülvizsgálat 22.01.2024

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása***1.1 Termékazonosító*****Kereskedelmi megnevezés:** MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C***Cikkszám:** RMP236***CAS-szám:**
58-08-2***EK-szám:**
200-362-1***Indexszám:**
613-086-00-5***Regisztrációs szám**

Az anyag nem rendelkezik regisztrációs számmal, mivel az anyag vagy felhasználási módja mentes a nyilvántartásba vétel alól, az éves mennyiség nem igényel nyilvántartásba vételt, vagy a regisztrálást későbbi regisztrációs határidőre tervezik.

UFI:** NEC0-606A-E00D-T0X71.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata** Laboratóriumi vegyületek1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai*****Gyártó/szállító:**

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

Információt nyújtó terület:** sds@reagecon.ie1.4 Sürgősségi telefonszám:**

National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)
Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)

For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident
Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident
Call CHEMTREC

For Ireland call +(353)-19014670

For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása***2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása*****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

GHS07

Acute Tox. 4 H302 Lenyelve ártalmas.

2.2 Címkézési elemek**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint van osztályozva és címkézve.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 10 (helyettesíti a verziót 9)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(folytatás az 1. oldalról)

***Veszélyt jelző piktogramok**

GHS07

Figyelmeztetés Figyelem**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Koffein

***Figyelmeztető mondatok**

H302 Lenyelve ártalmatlan.

***Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P264 A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P301+P312 **LENYELÉS ESETÉN:** Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P330 A száját ki kell öblíteni.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei*****PBT:** Nem alkalmazható***vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok**CAS-számmal történt megjelölés**

CAS: 58-08-2 Koffein

Azonosítási szám(ok)**EK-szám:** 200-362-1***Indexszám:** 613-086-00-5

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**Általános információk:**

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.***A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

***Lenyelés után:**

Azonnal keressük fel az orvost.

Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

***4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 10 (helyettesíti a verziót 9)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(folytatás a 2. oldalról)

***4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések*****5.1 Oltóanyag*****Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.***5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál*****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvizbe.6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

***6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás***7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.

Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt*****Raktározás:*****A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Nincsenek különleges követelmények.***Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.***További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.***7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem*****8.1 Ellenőrzési paraméterek*****Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:** Érvénytelen***Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.***8.2 Az expozíció ellenőrzése*****Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.***Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök*****Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol étel- és italoktól, italoktól és takarmányoktól.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 10 (helyettesíti a verziót 9)

Felülvizsgálat 22.01.2024

**Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C**

(folytatás a 3. oldalról)

***A légutak védelme** Védőálarc alkalmazása ajánlott.

***Kézvédelem:**

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

***Kesztyűanyag**

Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

***Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

***Szem-/arcvédelem** Nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

***9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

***Általános adatok**

***Halmazállapot**

Szilárd halmazállapotú.

***Szín:**

fehér

***Szag:**

jellegzetes

***Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

***Olvadáspont/fagyáspont:**

234-236,5 °C

***Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

Nincs meghatározva

***Tűzveszélyesség**

Az anyag nem gyúlékony.

***Felső és alsó robbanási határértékek**

***Alsó:**

Nincs meghatározva.

***Felső:**

Nincs meghatározva.

***Lobbanáspont:**

>93 °C

***Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

***pH**

5,5-6,5

***Viszkózitás:**

***Kinematikus viszkozitás**

Nem alkalmazható

***dinamikai:**

Nem alkalmazható

***Oldhatóság**

***Víz 16 °C-nál:**

18,7 g/l

***N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Nincs meghatározva.

***Gőznyomás 89 °C-nál:**

20 hPa

***Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

***Sűrűség 20 °C-nál:**

1,23 g/cm³

***Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

***Töltési tömörség:**

220 kg/m³

***Gőzsűrűség**

Nem alkalmazható

***Részecskejellemzők**

Lásd 3. pontot.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 10 (helyettesíti a verziót 9)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(folytatás a 4. oldalról)

9.2 Egyéb információk**Külső jellemzők:*****Forma:**

Por.

Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**Gyulladási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

***Robbanásveszélyesség:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

***Szilárdanyag tartalom:**

100,0 %

***Molekulatömeg**

194,19 g/mol

Állapotváltozás**Párolgási arány**

Nem alkalmazható

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**Robbanóanyagok**

Érvénytelen

***Tűzveszélyes gázok**

Érvénytelen

***Aeroszolok**

Érvénytelen

***Oxidáló gázok**

Érvénytelen

***Nyomás alatt lévő gázok**

Érvénytelen

***Tűzveszélyes folyadékok**

Érvénytelen

***Tűzveszélyes szilárd anyagok**

Érvénytelen

***Önreaktív anyagok és keverékek**

Érvénytelen

***Öngyulladó folyadékok**

Érvénytelen

***Öngyulladó szilárd anyagok**

Érvénytelen

***Önmelegedő anyagok és keverékek**

Érvénytelen

***Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek**

Érvénytelen

***Oxidáló folyadékok**

Érvénytelen

***Oxidáló szilárd anyagok**

Érvénytelen

***Szerves peroxidok**

Érvénytelen

***Fémekre korrozív hatású anyagok**

Érvénytelen

***Deszenzibilizált robbanóanyagok**

Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.10.2 Kémiai stabilitás*****Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.***10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.***10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**Akut toxicitás** Lenyelve ártalmatlan.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 10 (helyettesíti a verziót 9)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(folytatás az 5. oldalról)

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:*CAS: 58-08-2 Koffein**

Szájon át | LD50 | 192 mg/kg (rat)

Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

***Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.***Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.***Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

***Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ*****Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem tartalmazza az anyagot.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk***12.1 Toxicitás*****Akutikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei*****PBT:** Nem alkalmazható***vPvB:** Nem alkalmazható***12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

12.7 Egyéb káros hatások**További ökológiai információk:*****Általános információk:**

2 (lista szerinti besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok***13.1 Hulladékkezelési módszerek*****Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.***Európai Hulladék Katalógus**

HP6 | Akut toxicitás

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 10 (helyettesíti a verziót 9)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(folytatás a 6. oldalról)

*Tisztítatlan csomagolások:

*Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

*14.1 UN-szám vagy azonosító szám	Érvénytelen
*ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Érvénytelen
*ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
*ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*osztály	Érvénytelen
*14.4 Csomagolási csoport	
*ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.5 Környezeti veszélyek:	
*Marine pollutant:	Nem
*14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
*14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
*UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

*15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
*Irányelv 2012/18/EU
*Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET Nem tartalmazza az anyagot.
*2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet
Nem tartalmazza az anyagot.
*(EU) 2019/1148 RENDELETE
*I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)
Nem tartalmazza az anyagot.
*II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK
Nem tartalmazza az anyagot.
*273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekursorokról
Nem tartalmazza az anyagot.
*111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekursoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról
Nem tartalmazza az anyagot.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 10 (helyettesíti a verziót 9)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(folytatás a 7. oldalról)

Országos előírások:**Vízveszélyeztetési osztály: WGK 2 (lista szerinti besorolás) : a vizeket veszélyezteti*****15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.****16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Az adatlapot kiállító szerv: Health and Safety**Kapcsolattartási partner: sds@reagecon.ie*****Korábbi változat száma: 9*****Rövidítések és mozaikszavak:**

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: Akut toxicitás – 4. kategória

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 22.01.2024

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása***1.1 Termékazonosító*****Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE**
164 to 166°C***Cikkszám: RMP165*****CAS-szám:**
63-74-1***EK-szám:**
200-563-4***Regisztrációs szám**

Az anyag nem rendelkezik regisztrációs számmal, mivel az anyag vagy felhasználási módja mentes a nyilvántartásba vétel alól, az éves mennyiség nem igényel nyilvántartásba vételt, vagy a regisztrálást későbbi regisztrációs határidőre tervezik.

UFI: VJPI-MOTG-400E-NJ24**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata Laboratóriumi vegyületek**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai*****Gyártó/szállító:**

Reagecon Diagnostics Ltd.

Shannon Free Zone,

Shannon,

Co. Clare,

Ireland.

Tel +353 61 472622

Fax +353 61 472642

Információt nyújtó terület: sds@reagecon.ie**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)

Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)

For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident

Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident

Call CHEMTREC

For Ireland call +(353)-19014670

For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása***2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása*****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

2.2 Címkzési elemek**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkzés Érvénytelen*****Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen*****Figyelmeztetés Érvénytelen*****Figyelmeztető mondatok Érvénytelen*****2.3 Egyéb veszélyek*****A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei*****PBT: Nem alkalmazható**

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C***vPvB:** Nem alkalmazható

(folytatás az 1. oldalról)

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk***3.1 Anyagok*****CAS-számmal történt megjelölés**

CAS: 63-74-1 Sulphanilamide

Azonosítási szám(ok)**EK-szám:** 200-563-4**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések*****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése*****Általános információk:** Különleges intézkedések nem szükségesek.***Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.***Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.***A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Lenyelés után:** Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

***4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések***5.1 Oltóanyag*****Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.***5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál*****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.***6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.***6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** Mechanikusan vegyük fel.***6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás***7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** Különleges intézkedések nem szükségesek.***Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 22.01.2024

**Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C**

(folytatás a 2. oldalról)

***7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

***Raktározás:**

***A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Nincsenek különleges követelmények.

***Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.

***További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.

***7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

***8.1 Ellenőrzési paraméterek**

***Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:** Érvénytelen

***Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

***8.2 Az expozíció ellenőrzése**

***Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

***Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

***Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

***A légutak védelme** Nem szükséges.

***Kézvédelem:**

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

***Kesztyűanyag**

Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírintes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

***Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

***Szem-/arcvédelem** Nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

***9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

***Általános adatok**

***Halmazállapot**

Szilárd halmazállapotú.

***Szín:**

a termék megjelölés szerint.

***Szag:**

jellegzetes

***Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

***Olvadáspont/fagyáspont:**

164-166 °C

***Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

Nincs meghatározva

***Tűzvesélyesség**

Az anyag nem gyúlékony.

***Felső és alsó robbanási határértékek**

***Alsó:**

Nincs meghatározva.

***Felső:**

Nincs meghatározva.

***Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C

(folytatás a 3. oldalról)

*Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
*pH	Nem alkalmazható
*Viszkozitás:	
*Kinematikus viszkozitás	Nem alkalmazható
*dinamikai:	Nem alkalmazható
*Oldhatóság	
*Víz 20 °C-nál:	5 g/l
*N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
*Gőznyomás:	Nem alkalmazható
*Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
*Sűrűség 20 °C-nál:	1,08 g/cm ³
*Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
*Gőzsűrűség	Nem alkalmazható
*Részecskejellemzők	
Lásd 3. pontot.	

9.2 Egyéb információk**Külső jellemzők:*****Forma:**

Por.

***Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**

***Gyulladási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

***Robbanásveszélyesség:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

***Szilárdanyag tartalom:**

100,0 %

***Molekulatömeg**

172,21 g/mol

Állapotváltozás**Párolgási arány**

Nem alkalmazható

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**Robbanóanyagok**

Érvénytelen

***Tűzveszélyes gázok**

Érvénytelen

***Aeroszolok**

Érvénytelen

***Oxidáló gázok**

Érvénytelen

***Nyomás alatt lévő gázok**

Érvénytelen

***Tűzveszélyes folyadékok**

Érvénytelen

***Tűzveszélyes szilárd anyagok**

Érvénytelen

***Önreaktív anyagok és keverékek**

Érvénytelen

***Öngyulladó folyadékok**

Érvénytelen

***Öngyulladó szilárd anyagok**

Érvénytelen

***Önmelegedő anyagok és keverékek**

Érvénytelen

***Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek**

Érvénytelen

***Oxidáló folyadékok**

Érvénytelen

***Oxidáló szilárd anyagok**

Érvénytelen

***Szerves peroxidok**

Érvénytelen

***Fémekre korrozív hatású anyagok**

Érvénytelen

***Deszenzibilizált robbanóanyagok**

Érvénytelen

HU

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C

(folytatás a 4. oldalról)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- *10.1 **Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- *10.2 **Kémiai stabilitás**
- ***Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- *10.3 **A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- *10.4 **Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- *10.5 **Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- *10.6 **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- *11.1 **Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- ***Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- ***Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- *11.2 **Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

***Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem tartalmazza az anyagot.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- *12.1 **Toxicitás**
- ***Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- *12.2 **Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- *12.3 **Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- *12.4 **A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- *12.5 **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- ***PBT:** Nem alkalmazható
- ***vPvB:** Nem alkalmazható
- *12.6 **Endokrin károsító tulajdonságok**
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- *12.7 **Egyéb káros hatások**
- ***További ökológiai információk:**
- ***Általános információk:**
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba. (folytatás az 5. oldalról)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

***13.1 Hulladékkezelési módszerek**

*Ajánlás: Kisebbs mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.

***Tisztítatlan csomagolások:**

*Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

*14.1 UN-szám vagy azonosító szám *ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés *ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) *ADR, IMDG, IATA *osztály	Érvénytelen
*14.4 Csomagolási csoport *ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.5 Környezeti veszélyek: *Marine pollutant:	Nem
*14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
*14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
*Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
*UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

*15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/
jogszabályok

*Irányelv 2012/18/EU

*Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET Nem tartalmazza az anyagot.

*2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való
alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

Nem tartalmazza az anyagot.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 6 (helyettesíti a verziót 5)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C

(folytatás a 6. oldalról)

***(EU) 2019/1148 RENDELETE**

***I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**

Nem tartalmazza az anyagot.

***II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK**

Nem tartalmazza az anyagot.

***273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekursorokról**

Nem tartalmazza az anyagot.

***111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekursoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

Nem tartalmazza az anyagot.

***Országos előírások:**

***Vízveszélyeztetési osztály: WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.**

***15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.**

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

***Az adatlapot kiállító szerv:** Health and Safety

***Kapcsolattartási partner:** sds@reagecon.ie

***Korábbi változat száma:** 5

***Rövidítések és mozaikszavak:**

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 7 (helyettesíti a verziót 6)

Felülvizsgálat 22.01.2024

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása***1.1 Termékazonosító*****Kereskedelmi megnevezés:** MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C***Cikkszám:** RMP082***CAS-szám:**
121-33-5***EK-szám:**
204-465-2***Regisztrációs szám**

Az anyag nem rendelkezik regisztrációs számmal, mivel az anyag vagy felhasználási módja mentes a nyilvántartásba vétel alól, az éves mennyiség nem igényel nyilvántartásba vételt, vagy a regisztrálást későbbi regisztrációs határidőre tervezik.

UFI:** SNP1-40GV-E00W-AVN61.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata Laboratóriumi vegyületek**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai*****Gyártó/szállító:**

Reagecon Diagnostics Ltd.

Shannon Free Zone,

Shannon,

Co. Clare,

Ireland.

Tel +353 61 472622

Fax +353 61 472642

Információt nyújtó terület:** sds@reagecon.ie1.4 Sürgősségi telefonszám:**

National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)

Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)

For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident

Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident

Call CHEMTREC

For Ireland call +(353)-19014670

For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása***2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása*****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

GHS07

Acute Tox. 4 H302 Lenyelve ártalmas.

2.2 Címkézési elemek**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint van osztályozva és címkézve.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 7 (helyettesíti a verziót 6)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(folytatás az 1. oldalról)

***Veszélyt jelző piktogramok**

GHS07

Figyelmeztetés Figyelem**Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Vanillin

***Figyelmeztető mondatok**

H302 Lenyelve ártalmatlan.

***Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P264 A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P301+P312 **LENYELÉS ESETÉN:** Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P330 A szájat ki kell öblíteni.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei*****PBT:** Nem alkalmazható***vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk*****3.1 Anyagok*****CAS-számmal történt megjelölés**

CAS: 121-33-5 Vanillin

Azonosítási szám(ok)**EK-szám:** 204-465-2**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések*****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése*****Általános információk:**

A mérgezési tünetek csak több óra elteltével lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkeztétől számított 8 órán keresztül.

Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.***A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

***Lenyelés után:**

Azonnal keressük fel az orvost.

Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

***4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 7 (helyettesíti a verziót 6)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

***4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 2. oldalról)

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések***5.1 Oltóanyag*****Megfelelő tűzoltószerek:** A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.***5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál*****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvizbe.6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

***6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás***7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.

Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt*****Raktározás:*****A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Nincsenek különleges követelmények.***Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.***További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.***7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem*****8.1 Ellenőrzési paraméterek*****Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:** Érvénytelen***Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.***8.2 Az expozíció ellenőrzése*****Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.***Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök*****Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Tartsuk távol étel-italszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 7 (helyettesíti a verziót 6)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(folytatás a 3. oldalról)

***A légutak védelme** Védőálarc alkalmazása ajánlott.

***Kézvédelem:**

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

***Kesztyűanyag**

Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

***Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

***Szem-/arcvédelem** Nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

***9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

***Általános adatok**

***Halmazállapot**

Szilárd halmazállapotú.

***Szín:**

világossárga

***Szag:**

jellegzetes

***Szagküszöbérték:**

Nincs meghatározva.

***Olvadáspont/fagyáspont:**

81,5 °C

***Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány**

285 °C

***Tűzveszélyesség**

Az anyag nem gyúlékony.

***Felső és alsó robbanási határértékek**

***Alsó:**

Nincs meghatározva.

***Felső:**

Nincs meghatározva.

***Lobbanáspont:**

160 °C

***Bomlási hőmérséklet:**

Nincs meghatározva.

***pH**

4,3

***Viszkózitás:**

***Kinematikus viszkozitás**

Nem alkalmazható

***dinamikai:**

Nem alkalmazható

***Oldhatóság**

***Víz 20 °C-nál:**

11 g/l

***N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Nincs meghatározva.

***Gőznyomás:**

Nem alkalmazható

***Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

***Sűrűség 20 °C-nál:**

1,06 g/cm³

***Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

***Gőzsűrűség**

Nem alkalmazható

***Részecskejellemzők**

Lásd 3. pontot.

***9.2 Egyéb információk**

***Külső jellemzők:**

***Forma:**

Por.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 7 (helyettesíti a verziót 6)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(folytatás a 4. oldalról)

***Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**

*Gyulladási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
*Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
*Szilárdanyag tartalom:	100,0 %
*Molekulatömeg	152,15 g/mol
*Állapotváltozás	
*Párolgási arány	Nem alkalmazható

***Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

*Robbanóanyagok	Érvénytelen
*Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
*Aeroszolok	Érvénytelen
*Oxidáló gázok	Érvénytelen
*Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
*Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
*Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
*Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
*Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
*Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
*Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
*Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
*Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
*Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
*Szerves peroxidok	Érvénytelen
*Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
*Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

*10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

*10.2 Kémiai stabilitás

*Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

*10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

*10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

*10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

*10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

*11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

*Akut toxicitás Lenyelve ártalmatlan.

*Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

CAS: 121-33-5 Vanillin

Szájon át	LD50	1.580 mg/kg (rat)
-----------	------	-------------------

*Bőrkorrózió/bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 7 (helyettesíti a verziót 6)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(folytatás az 5. oldalról)

***Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

***Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.***Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.***Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

***Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ*****Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem tartalmazza az anyagot.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás**Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.***12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei*****PBT:** Nem alkalmazható***vPvB:** Nem alkalmazható***12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

12.7 Egyéb káros hatások**További ökológiai információk:*****Általános információk:**

I (lista szereinti besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek**Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.***Európai Hulladék Katalógus**

HP6 Akut toxicitás

Tisztítatlan csomagolások:**Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

HU

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 7 (helyettesíti a verziót 6)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(folytatás a 6. oldalról)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

*14.1 UN-szám vagy azonosító szám *ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés *ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) *ADR, IMDG, IATA *osztály	Érvénytelen
*14.4 Csomagolási csoport *ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
*14.5 Környezeti veszélyek: *Marine pollutant:	Nem
*14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
*14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
*Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
*UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

*15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok *Irányelv 2012/18/EU *Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET Nem tartalmazza az anyagot.
*2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet Nem tartalmazza az anyagot.
*(EU) 2019/1148 RENDELETE
*I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában) Nem tartalmazza az anyagot.
*II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK Nem tartalmazza az anyagot.
*273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról Nem tartalmazza az anyagot.
*111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról Nem tartalmazza az anyagot.
*Országos előírások: *Vízveszélyeztetési osztály: WGK 1 (lista szerinti besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.01.2024

Verziószám 7 (helyettesíti a verziót 6)

Felülvizsgálat 22.01.2024

Kereskedelmi megnevezés: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C***15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

(folytatás a 7. oldalról)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

*Az adatlapot kiállító szerv: Health and Safety

*Kapcsolattartási partner: sds@reagecon.ie

*Korábbi változat száma: 6

*Rövidítések és mozaikszavak:

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: Akut toxicitás – 4. kategória