

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(az 1907/2006/EK rendelet II. Melléklete szerint)

Kiállítás dátuma: 2024.01.15.

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

A keverék/anyag neve: Glanapon DA 216  
Egyéb nevek, szinonímák: Zsírsavak mono- és digliceridjei

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavalt felhasználásai

Felhasználási terület: Élelmiszeripari segédanyag

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ANILIN Zrt.  
1097 Budapest, Gubacsi út 10/a  
tel: +36-1-215-3058  
Termékbiztonsági információért kérjük, lépjen kapcsolatba az illetékesekkel az msds@anilin.hu e-mail címen.  
Gyártó: Bussetti&Co Ges.m.b.H.  
Rötzeberg 57  
1170 Wien

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
Cím: 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.  
+36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható -csak Magyarországról)  
+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható - külföldről is)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Az 1272/2008/EK rendelet szerint ez a termék nem minősül veszélyesnek.  
1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt.

#### 2.2. Címkézési elemek

Nem jelölésköteles.  
1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt

#### 2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb: PBT- és vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazható.  
Endokrin károsító tulajdonságok: nem ismert.

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.1. Anyagok

Tartalom: Zsírsavak észterei  
Összetevők: Nem tartalmaz veszélyes anyagot.

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve: Gondoskodjunk friss levegőről, panaszok esetén forduljon

	orvoshoz.
Bőrre kerülve:	Azonnal mossa le vízzel és szappannal és alaposan öblítse le.
Lenyelve:	Ne hánytassunk, azonnal hívjon orvosi segítséget.
Szembe jutva:	A nyitott szemet folyó víz alatt néhány percig öblítsük. Ezután forduljon orvoshoz.
Egyéb információk:	A termék által szennyezett ruházatot azonnal távolítsuk el.

#### **4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

Nincs információ.

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

Tüneti kezelés.

### **5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**

#### **5.1. Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag:	oltópor, CO2, homok
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Víz

#### **5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek**

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén szén-oxidok képződése lehetséges.

#### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Légzőkészüléket és védőruházatot kell viselni.  
Ne lélegezze be a robbanásveszélyes vagy égési gázokat.  
A veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni.

### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

#### **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

A kiömlött termék fokozottan csúszásveszélyes.

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Tájékoztassa az illetékes hatóságokat, ha a vizekbe vagy a csatornába kerül.  
Ne engedje behatolni a talajba/talajba.  
Ne engedjük csatornába/felszíni vagy talajvízbe jutni.

#### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor) itassuk fel.  
Az összegyűjtött anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

#### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket. Az anyagot a 13. fejezetben jelölt szabályok (Ártalmatlanítási Szempontok) szerint kell ártalmatlanítani.

### **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

#### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Kezelés: Ügyeljen a vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedésekre.  
Szakszerű használat esetén nincs szükség különleges óvintézkedésekre.  
Tartsa távol a gyújtóforrásokat - Ne dohányozzon.  
Védje a hőtől.

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

Tárolás: Tárolja hűvös, száraz helyen, jól lezárt tartályokban.  
Hőtől és közvetlen napfénytől védeni kell.  
Tárolja a tartályt jól szellőző helyen.

#### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Speciális felhasználás: Lásd 1.2. szakasz

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs információ.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

Foglalkozási expozíció ellenőrzése: A vegyszerek kezelésekor be kell tartani a szokásos óvintézkedéseket.  
Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tartandó.  
Azonnal távolítsa el minden szennyezett és szennyezett ruhát  
Szünetek előtt és a munka végén kezét kell mosni.  
Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést.  
Ne lélegezze be a gázokat/füstöket/aeroszolokat.

Szem-/arcvédelem: Védőszemüveg használata ajánlott.

Testvédelem: Védőruha használata ajánlott.  
Kesztyű anyaga: Nitril gumi  
Áthatolási idő: a kesztyű gyártójának információi alapján

Kézvédelem: Gumi és/vagy műanyag kesztyű használata ajánlott.

Légutak védelme: Megfelelő légzésvédelem ködképződés esetén.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) Halmazállapot	Folyékony
b) Szín	Világos barna
c) Szag	Jellegzetes
d) Olvadáspont/fagyáspont	kb. -4 °C
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs adat
f) Tűzvesélyesség	Nincs adat
g) Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs adat
h) Lobbanáspont	> 100 °C
i) Öngyulladási hőmérséklet	Nincs adat
j) Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
k) pH	7-8
l) Kinematikus viszkozitás	105 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
m) Oldhatóság	Nem oldódik
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs adat
o) Gőznyomás	Nincs adat
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	kb. 0,95 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
q) Relatív gőzsűrűség	Nincs adat
r) Részecskejellemzők	Nincs adat

### 9.2. Egyéb információk

Egyéb információk: Nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Reakciókészség: Nincs információ.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás:

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

### 10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### Termék:

a) Akut toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
b) Bőrkorrózió/bőrirritáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
e) Csírasejt-mutagenitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
f) Rákkeltő hatás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
g) Reprodukciós toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
j) Aspirációs veszély	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyéb információk:	LD50, orális: > 40000 mg/kg (patkány)

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs adat.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

LC50 érték: LC0: 96 óra, hal: >10000 mg/l

Egyéb információk: Nincs információ.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Lebomlik.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: Nincs információ.

### 12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás: Nincs információ.

### 12.5. A PBT- és vPvB értékelés eredményei

A PBT- és vPvB értékelés eredményei: Nem alkalmazható.

## 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: Nincs információ.

## 12.7. Egyéb káros hatások

Nincs információ.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket és a tisztítatlan csomagolás ártalmatlanítást a hatósági előírások szerint kell elvégezni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám                            | Nem alkalmazható                 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés       | SZÁLLÍTÁS SORÁN NEM SZABÁLYOZOTT |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)                   | Nem alkalmazható                 |
| 14.4. Csomagolási csoport                                    | Nem alkalmazható                 |
| 14.5. Környezeti veszélyek                                   | Nem                              |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések        | Nem alkalmazható                 |
| 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás | Nem alkalmazható                 |

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A Veszélyes anyagokra és a Veszélyes keverékekre vonatkozó 1907/2006/EK (2006.12.18.), valamint az 1272/2008/EK rendelet (2008.12.31.)

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A 3. pontban található veszélyességi kategóriák, H-mondatok:

Felülvizsgált fejezetek: --

Készült: A gyártó 2018.12.17-én kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termékleírással összhangban kell alkalmazni. A terméket kezelő személyzetet tájékoztatni kell az ajánlott biztonsági óvintézkedésekről, s ezeknek a személyeknek hozzá kell férniük ehhez az információhoz. Minden más, a fentiekben megadott felhasználástól eltérő felhasználás esetén a felhasználónak kell felállítania a megfelelő kezelési gyakorlatot és képzési programokat, melyek biztosítják a biztonságos munkát.