

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2018.02.27.

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

1.1 Termékazonosító

A keverék/anyag neve: GLANAPON DA 204
Termékkód/egyedi azonosítók: Keverék

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

Felhasználási terület: Habzsgátló

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ANILIN Zrt.
1097 Budapest, Gubacsi út 10/a
tel: +36-1-215-3058
fax: +36-1-215-2387
Termékbiztonsági információért kérjük, lépjen kapcsolatba az illetékesekkel az msds@anilin.hu e-mail címen.
Gyártó: Bussetti&Co Ges.m.b.H.
Rötzergerg. 57
1170 Wien

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2.
tel: +36/80/20 11 99 (zöld szám), +36/1/476 64 64
(munkaidőben)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK szabályozása értelmében

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

Nem jelölésköteles.

2.2 Egyéb veszélyek

Egyéb: PBT: Nem alkalmazható
vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Tartalom: alkoxyolate
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 keressük fel az orvost.
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
Bőrre kerülve: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
Lenyelve: Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

Szembe jutva:	A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
Egyéb információk:	Általános információk: A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

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

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:	vízpermet, oltópor, oltóhab, CO ₂
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Erős vízszugár

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén szénmonoxidok képződhetnek.
Egyéb információk:	A veszélyeztetett tartályokat vízszugárral hűtsük. Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.
Viseljünk teljes védőöltözetet.
Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent.
Hordjunk személyes védőruházatot.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Ne engedjük bele az altalajba/földbe.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés:	Tartsa be a vegyi anyagok kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat. Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek. Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról. Tűz- és robbanásvédelmi információk: Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk. Hő ellen védjük.
----------	---

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:	Raktározás: A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Hűvös helyen tároljuk. Együttes tárolással kapcsolatos információk: Ne tároljuk együtt oxidáló és savas anyagokkal. Ne tároljuk együtt lúgokkal. Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük. A tartályt jól szellőztetett helyen tároljuk.
----------	--

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás:	Ld. 1.2. szakasz
-------------------------	------------------

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek:	A termék nem tartalmaz olyan anyagot, melyre megállapított határérték lenne.
--------------------------	--

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Foglalkozási expozíció ellenőrzése:	Általános védekezési és higiéniai intézkedések: Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet. Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
Szem-/arcvédelem:	Jól záró védőszemüveg.
Testvédelem:	Védőruházat.
Kézvédelem:	Védőkesztyű. Kesztyűanyag Nitrilkaucsuk Áthatolási idő a kesztyűanyagon A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
Légutak védelme:	Csak aerosol vagy ködképződés esetén szükséges a védőálarc.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	jellegzetes
Oldhatóság vízben:	<10 g/l (20 C)
pH-érték:	kb. 7 23 C (50 g/l)
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány:	nincs meghatározva
Dermedés-/Olvaspont:	- 20 C fok
Relatív sűrűség:	1.01 g/cm ³ (20 C)
Viszkozitás:	dinamikai: kb. 600 mPas (20 C fok)
Lobbanáspont:	220 - 230 C (PMCC)
Gyulladási hőmérséklet:	> 450 C
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Reakciókészség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Reakciók erős oxidáló szerekkel.
Reakciók savakkal.
Reakciók létrejötte erős lúgokkal.

10.4 Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén szénmonoxidok képződhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék:

Akut toxicitás, szájon át: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Szájon át LD50 > 4000 mg/kg (patkány)

Akut toxicitás, bőrön át: Bőrön át LD50 > 10000 mg/kg (nyúl)

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.

Nincs információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A vízminőséget kevésbé veszélyeztető anyag. (1) (A gyártó meghatározása szerint.)

12.1 Toxicitás

LC50 érték: LC50/EC50/IC50 > 100 mg/l (vízi szervezetek) (érzékeny fajoknál)

Egyéb információk: Általános információk:
A preparátumban található felületaktív anyagok(k)

megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők. Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: OECD 301 F > 60 % (.)
A termék biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.5 A PBT- és vPvB értékelés eredményei

A PBT- és vPvB értékelés eredményei: Nem alkalmazható

12.6 Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás:
A különleges hulladékokra vonatkozó előírások figyelembe vételével előkezelés után erre a célra engedélyezett különleges hulladéktárolóhoz, vagy különleges hulladékégető berendezéshez szállítandó.

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás: A csomagolás tisztítás után ismét felhasználható, vagy anyaga feldolgozható.

Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA szerint az anyag nincs szabályozva.

Szárazföldi szállítás (ADR/ADN/RID)

14.1. UN-szám Nem alkalmazható.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK 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

Légi szállítás (IATA)

14.1. UN-szám Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK 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

Tengeri szállítás (IMDG/IMO)

14.1. UN-szám	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK 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. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti 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.)

Irányelv 2012/18/EU

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Egyéb információk:

Adatforrások:

A gyártó biztonsági adatlapja

Rövidítések és betűszavak:

CAS-szám, név: A Chemical Abstracts Service jegyzékében szereplő szám, név

CLP: Az osztályozásról, címkézésről és csomagolásról szóló rendelet

DNEL: Származtatott hatásmentes szint

EINECS: A piacra került létező anyagok európai listája

LC50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció

LD50: Közepes halálos dózis

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Készült:

A gyártó 2016.06.22.-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.