

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2020.07.09.

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

1.1 Termékazonosító

A keverék/anyag neve: Glanapon DA 306
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
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
(munkaidő;ben)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerint ez a termék nem minősül veszélyesnek.

Egyéb információk

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

Egyéb információk: A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:
PBT:Nem alkalmazható
vPvB:Nem alkalmazható

2.2 Címkézési elemek

Címkén feltüntetendő; összetevő(k):
Nem ionos felületaktív anyagok: $\geq 30\%$

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

2.3 Egyéb veszélyek

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

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Tartalom: Különböző hidrofíli poliglikolok kombinációja
A 648/2004/EC mosószer rendelet szerint az alábbi anyagot tartalmazza: Nem ionos felületaktív anyagok $\geq 30\%$

Összetevők:

Zsíralkohol-poliglikol-éter

CAS-szám: 68002-96-0

H-mondat: --

Veszélyességi kategória: --

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.
Bőrre kerülve:	Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
Lenyelve:	Öblítse ki a száját bő vízzel, ne hánytassa a sérültet, itasson vele vizet kis kortyokban, azonnal forduljon orvoshoz.
Szembe jutva:	A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük ki, 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, CO₂

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag: Erős vízsugár

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén szén-oxidok képződhetnek.

Egyéb információk: A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltsuk.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

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

További adatok:

A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük. Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent. Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

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

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

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

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: A vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedéseket kell betartani. 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: Nincsenek különleges követelmények. Együttes tárolással kapcsolatos információk: Ne tároljuk együtt oxidáló és savas anyagokkal. Ne tároljuk együtt lúgokkal. További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük. A tartályt jól szellőztetett helyen tároljuk.

Tárolási osztály:10

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás: Habzástároló

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: Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor. Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést. Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aerosolokat. Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Szem-/arcvédelem: Jól záró védőszemüveg.

Testvédelem: Védőruházat.

Kézvédelem: Védőkesztyű

Kesztyűanyag: Butilkaucsuk Neoprém kesztyű, Nitrilkaucsuk PVC kesztyű.

Áthatolási idő; a kesztyűanyagon: A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is

Légutak védelme: kell tartani.
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: gyenge, jellegzetes
Oldhatóság vízben: Részben keverhető
pH-érték: kb. 7
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány: Nincs meghatározva
Dermedés-/Olvaspont: < -20 °C
Gőznyomás: Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség: Nincs meghatározva.
Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.
Viszkozitás: dinamikai: 200 mPas (20 °C); kinematikai: 140-160 mm²/s (40 °C)
Lobbanáspont: > 100 °C
Gyúlékonyság (szilárd, gáz): Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Robbanási határérték: Nincs meghatározva.
Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.
Öngyulladási hőmérséklet: Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség: Nincs meghatározva.
Megoszlási hányados: N-oktanol/víz: Nincs meghatározva.
Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk: Sűrűség: 0,98 g/cm³ (20 °C)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Reakciókészség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás. Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás. Ne hevítsük túl a hő hatására létrejövő bomlás elkerülése céljából.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

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

10.4 Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Erős savak

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén mérgező füst képződhet.

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. LD50 >5.000 mg/kg (patkány)
Akut toxicitás, belégzés:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Akut toxicitás, bőrön át:	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. Irritáció lehetséges.
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 kevéssé veszélyeztető anyag. (1) (A gyártó meghatározása szerint.)

12.1 Toxicitás

LC50 érték:	Termék: LC50/EC50/IC50: >100 mg/l
Egyéb információk:	Termék: EC50/48 h >100 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság:	A termék nem könnyen, de potenciálisan biológiailag lebontható. OECD 301 F <60 % (28 d)
---------------------------------	--

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:	PBT:Nem alkalmazható vPvB:Nem alkalmazható
--------------------------------------	---

12.6 Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások:	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:

A különleges hulladékokra vonatkozó előírások betartása mellett előkezelés után az erre a célra engedélyezett különleges hulladékokat égető berendezéshez szállítandó. Kisebb mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni. A hatósági előírások figyelembe vétele mellett különleges kezelés céljából elszállítandó.

Tisztítatlan csomagolások:

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

Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

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	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: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Felülvizsgált fejezetek: --

Egyéb információk:

Az osztályozás a következő; módszernek megfelelő;en történt:
1272/2008/EK RENDELETE
Osztályozás Nem veszélyes anyag vagy keverék.
(Számítási módszer)

Rövidítések és betűszavak:

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

CLP: Az osztályozásról, címkézéstről 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

NOEC: Nem észlelhető hatás koncentrációja

NOEL - Megfigyelhető hatás nélküli szint

Készült:

A gyártó 2020.07.08-án 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, és 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.