

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2020.03.19.

Felülvizsgálva: 2023.08.24.

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

1.1. Termékazonosító

A keverék/anyag neve: Glanapon UNI

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.
Rötzeberg 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 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.

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

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

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb: Nem ismertek.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Tartalom: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Összetevők:

Dipropilénglikol-monometil-éter(uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag)

Mennyiség: 50 - 100 %

CAS-szám: 34590-94-8

EINECS-szám: 252-104-2

Regisztrációs szám: 01-2119450011-60-xxxx

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:	Általában a termék nem ingerli a bőrt. Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.
Lenyelve:	Öblítsük ki a szájat bő vízzel, ne hánytassuk a beteget, kis kortyokban itassunk vele vizet; azonnal keressünk fel orvost.
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: Különleges intézkedések nem szükségesek.

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: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

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

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek:	Égés során szénoxidok szabadulhatnak fel.
Egyéb információk:	A veszélyeztetett tartályokat vízszugárral hűtsük.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

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

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

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:	Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek. A tartályokat jól lezárt állapotban
----------	---

tartsuk.

Tűz -és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás: Hűvös helyen tároljuk.
Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.
Tárolási osztály:10
További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Nincs.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás: Lásd 1.2. Szakasz

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet alapján:

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8):

AK érték: 308 mg/m³

CK érték:-

EU1; R

EU1: 2000/39/EK irányelvben közölt érték

R: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám.

DNEL adatok:

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8)

Felhasználás: Munkavállalók

Expozíciós útvonal: Bőrön át

Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szisztémás

Érték: 283 mg/kg testsúly/nap

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8)

Felhasználás: Munkavállalók

Expozíciós útvonal: Belégzés

Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszú távú - szisztémás

Érték: 308 mg/m³

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8)

Felhasználás: Fogyasztók

Expozíciós útvonal: Szájon át

Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szisztémás

Érték: 36 mg/kg testsúly/nap

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8)

Felhasználás: Fogyasztók

Expozíciós útvonal: Bőrön át

Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szisztémás

Érték: 121 mg/kg testsúly/nap

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8)

Felhasználás:	Fogyasztók
Expozíciós útvonal:	Belégzés
Lehetséges egészségügyi hatások:	Hosszútávú - szisztémás
Érték:	37,2 mg/m ³

PNEC adatok:

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8)

Édesvíz:	19 mg/L
Tengervíz:	1,9 mg/L
Közbenső kiadás:	190 mg/L
Édesvízi üledék:	70,2 mg/kg sed dw

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Foglalkozási expozíció ellenőrzése:	Általános védekezési és higiéniai intézkedések: Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor. Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk. A munka befejezése után és a munkaközi szünetek előtt gondoskodjunk a bőr alapos megtisztításáról. Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Szem-/arcvédelem:	Jól záró védőszemüveg.
Testvédelem:	Védőruházat.
Kézvédelem:	Védőkesztyű. Kesztyű anyaga: Nitrilkaucsuk, PVC kesztyű. 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

a) Halmazállapot	Folyékony
b) Szín	Színtelen
c) Szag	Jellegzetes
d) Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	184 °C
f) Tűzvesélyesség	Gyulladási hőmérséklet: 270 °C
g) Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs adat
h) Lobbanáspont	75 °C
i) Öngyulladási hőmérséklet	Az anyag magától nem gyullad.
j) Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
k) pH	Nincs adat
l) Kinematikus viszkozitás	Nincs adat
m) Oldhatóság	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
n) N-oktanol/víz megoszlási	Nincs adat

hányados (log érték)	
o) Gőznyomás	Nincs adat
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	0,96 g/cm ³
q) Relatív gőzsűrűség	Nincs adat
r) Részecskejellemzők	Nincs adat

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk:	Robbanásveszélyesség: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
--------------------	---

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.
--------------------	---

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége:	Égés során szén oxidok szabadulhatnak fel.
----------------------------------	--

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:	Égés során szén-oxidok szabadulhatnak fel.
---------------------------	--

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Termék:

a) Akut toxicitás	Termék:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Összetevők: Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8):LD50: >5.000 mg/kg (patkány) Bőrön át LD50 13.000-14.000 mg/kg (patkány)
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.
Nincs információ.	

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

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

12.1. Toxicitás

LC50 érték:

Termékre vonatkozóan nincs adat.

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8):

LC 50/48h 1.919 mg/l (Daphnia magna)

EC10/18h 4,168 g/l (pseudomonas putida)

LC50/96 h >1.000 mg/l (Poecilia reticulata)

EC50/96h >969 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

EC50 500.000 mg/l (Terrestrische Pflanzen)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság:

Termékre vonatkozóan nincs adat.

Dipropilénglikol-monometil-éter (CAS:34590-94-8):

OECD 301 F 96 %

OECD 302 B 94 % (aktivált iszap) (13d)

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. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás: A hatósági előírások figyelembe vétele mellett különleges kezelés céljából elszállítandó.

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító 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 alkalmazható.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések 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.)
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Irányelv 2012/18/EU Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET: egyik alkotóanyag sincs listázva

Országos előírások: Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57.cikk
92,00 %

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Felülvizsgált fejezetek: 7,8,9,11,12

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

Rövidítések és betűszavak:

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

CLP: Az osztályozásról, címkézéssel 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 2022.07.20-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, 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.