

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2020.10.26.

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

1.1 Termékazonosító

A keverék/anyag neve: Tanede Nova

Termékkód/egyedi azonosítók: Keverék

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

Felhasználási terület: Textilipari segédanyag.
Kizárólag ipari felhasználásra.

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: .

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

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

2.2 Címkézési elemek

Nem jelölésköteles.

Figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

EUH208

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és
2-metil-2H-izotiazol-3-on [EK-szám: 220-239-6] keveréke
(3:1)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb: PBT: Nem alkalmazható.
vPvB: Nem alkalmazható.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Tartalom: Diszpergálószer keveréke

Összetevők:

Trinátrium 2- (karboxilatometil (2-hidroxietyl) amino) etil-iminodi (acetát)

Mennyiség: 3 - 5 %

CAS-szám: 139-89-9

EINECS-szám: 205-381-9

Regisztrációs szám: 01-2119972845-22

H-mondat: H319

Veszélyességi kategória: Eye Irrit. 2

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve:	Biztosítsunk friss levegőt, panaszok fellépése esetén forduljunk orvoshoz.
Bőrrre kerülve:	Általában a termék nem irritálja a bőrt.
Lenyelve:	Mossuk ki a szájat bőséges mennyiségű vízzel. Forduljunk orvoshoz.
Szembe jutva:	Öblítsük ki a nyitott szemet néhány percen át folyó víz alatt. Ha tünetek lépnek fel, forduljunk orvoshoz.
Egyéb információk:	Nincs adat.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nincs adat.

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:	Nincs információ.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek: Rendeltetésszerű használat esetén nincsenek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltó személyzet viseljen megfelelő védőfelszerelést és teljes arcot takaró függetlenített légzésvédő felszerelést (SCBA) pozitív nyomású üzemmódban.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljünk védőfelszerelést. A védelem nélküli személyeket távolítsuk el a helyszínről. Használjunk személyi védőfelszerelést (lásd 8. szakasz).

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs teendő.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségű szivárgás esetén abszorbens anyaggal (föld is használható, ha más nem áll rendelkezésre) lapátoljuk fel a környezetbe jutott terméket, és tegyük jól zárható, folyadékbiztos tárolóedénybe.

Nagy mennyiségű szivárgás esetén határoljuk el vagy gyűjtsük össze a környezetbe jutott terméket, hogy megelőzzük a vizekbe jutását. Tegyük megfelelő tárolóedénybe ártalmatlanításig.

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:	Alkalmazzunk megfelelő szellőzést/elszívást a munkavégzés területén. Kerüljük a termék szemmel és bőrrel való érintkezését.
----------	--

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:	Tároljuk száraz, hűvös helyen, jól zárható tárolóedényben. Tároljuk jól szellőző helyen.
----------	---

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás: Textilipari segédanyag.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint nem tartalmaz olyan összetevőt, amelyre megállapított határérték lenne.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Foglalkozási expozíció ellenőrzése: Az általános óvintézkedések betartandók a vegyi anyagok használatakor.

A termékkel szennyeződött ruhát azonnal távolítsuk el.

A szünetek előtt és a munka végén mossunk kezet.

Ne kerüljön szembe és bőrre.

Munkavégzés közben ne együnk és igyunk.

Szem-/arcvédelem: Védőszemüveg használata ajánlott.

Testvédelem: Védőruha használata ajánlott.

Kézvédelem: Védőkesztyű.

A kesztyű anyaga legyen a termékre ellenálló. A kesztyű kiválasztásánál fontoljuk meg az áthatolási időt, a diffúzió és a lebomlás mértékét.

Kesztyű anyaga

Kézvédelem: Viseljen megfelelő védőkesztyűt (pl. gumi).

Ajánlás: A szennyezett kesztyűt meg kell semmisíteni.

A megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól,

hanem további szempontoktól is függ, a

minőségi jegyek gyártónként eltérőek. Mivel a termék

keverék, a kesztyű anyagának ellenállása nem

számítható ki előre, ezért használat előtt ellenőrizni kell.

A kesztyű anyagának behatolási ideje

A pontos áttörési időt a védőkesztyű gyártójától kell

megtudnia és azt be kell tartania.

Légutak védelme: Megfelelő szellőzés esetén nem szükséges.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot: Folyékony

Szín: Sárga

Szag: Gyenge

Oldhatóság vízben: Teljesen elegyedik

pH-érték: kb. 8 (20 °C)

Forráspont/forrási hőmérséklettartomány: Nincs meghatározva

Dermedés-/Olvasáspont: Nincs meghatározva

Viszkozitás: Dinamikai: kb. 500 mPas (20 °C)

Lobbanáspont: > 100 °C

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nem robbanásveszélyes

Öngyulladás hőmérséklet: Nem öngyulladó

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk: Sűrűség: kb. 1,05 g/cm³ (20 °C)

A fenti adatok nem használhatók a termék specifikációjának elkészítésekor.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Reakciókészség: Nincs információ.

10.2 Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Megfelelő használat mellett stabil.

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 információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék:

Akut toxicitás, szájon át: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.
LD50: >5000 mg/kg (patkány)

Akut toxicitás, belégzés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Akut toxicitás, bőrön át: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Nincs információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

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

12.1 Toxicitás

LC50 érték: Termék:
LC50: >100 mg/l (Brachydanio Rerio, 96h)

Egyéb információk: Termék:
EC50: >1,000 mg/l (szennyvíz baktérium)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Biológiaiilag nehezen bomlik le.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: Nincs információ.

12.4 A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás: Nincs információ.

Egyéb információ:

A termék nem növeli a szennyvíz AOX-értékét. (DIN EN 1485)

A termék nem tartalmaz nehézfémeket jelentős koncentrációban a szennyvízben.

A termék nem tartalmaz foszfátokat és foszfororganikus vegyületeket.

12.5 A PBT- és vPvB értékelés eredményei

A PBT- és vPvB értékelés eredményei: Nem alkalmazható.

12.6 Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások: Nincs információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termékmaradványokat és a tisztítatlan üres edényeket a vonatkozó nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően kell csomagolni, lezárni, címkézni és ártalmatlanítani vagy újrahasznosítani. Nagy mennyiség esetén forduljon a szállítóhoz. A megtisztítatlan üres edények továbbadásakor a befogadót figyelmeztetni kell minden lehetséges veszélyre, amelyet a maradványok okozhatnak. Az EK-n belüli ártalmatlanításhoz az Európai Hulladékjegyzék (EWC) szerinti megfelelő kódot kell használni. A szennyező feladata, hogy a hulladékot az ipari szektorokra és folyamatokra jellemző hulladékkódokhoz rendelje az Európai Hulladékjegyzék (EWC) szerint.

Tisztítatlan csomagolás:

Tisztítsa meg vízzel, ha szükséges, mosószerrel.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Élelmiszertől távol tartandó szállítás közben.

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.)

XIV. Melléklet: Engedélyhez kötött anyagok listája (SVHC) az 1907/2006 / EK REACH-rendelet szerint:

A termék 0,1% -nál nagyobb koncentrációban nem tartalmazza a felsorolt anyagokat.

XVII. Melléklet: Bizonyos veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártásának, forgalomba hozatalának és használatának korlátozása, REACH 1907/2006 / EK rendelet szerint:

A termék az ezen adatlap 1. fejezetében meghatározottak szerint, nem tartalmaz felsorolt anyagokat olyan koncentrációban, amelyet ez a melléklet korlátozna.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**A 3. pontban található veszélyességi kategóriák, H-mondatok:**

H-mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Veszélyességi osztály/kategória:

Eye Irrit. 2 Szemirritáció 2

Felülvizsgált fejezetek:

-

Egyéb információk:

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 2020.04.16-án kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termékleirással 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.

ANVILIN