

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE, szóló 1907/2006/EK
európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének
módosításáról

A nyomtatás kelte 13.03.2025

Verziószám 11 (helyettesíti a verziót 10)

Felülvizsgálat 13.03.2025

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító****Kereskedelmi megnevezés:** *calgonit HA 026***1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata

Csak foglalkozásszerű felhasználásra.

Kézi mosószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó/szállító:**

Szállító: Calvatis Kft.

Aranyeső utca 8

1184 Budapest, Hungary

Tel.: +36 30 537 9610

info.hu@calvatis.com

Gyártó: Calvatis GmbH, Am Hafen 16

68526 Ladenburg, Németország

Tel. +49 (0) 6203 105-0

Fax.+49 (0) 6203 105-111

Homepage: www.calvatis.com

Információt nyújtó terület: Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat" (ETTSZ)

Adresse: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel. +36 80201199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

A termékre a szabályozás a kozmetikai termékek és lehet tekinteni, ezért a rendeltetésszerű felhasználást biztonságos alkalmazás.

Lehetséges veszélyeket eredményezhet esetén a hamis használatát és a balesetek.

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

2.2 Címkzési elemek**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés** Érvénytelen**Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen**Figyelmeztetés** Érvénytelen**Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen**2.3 Egyéb veszélyek****A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Keverékek****Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen**További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés után:** nincs meghatározva**Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.

(folytatás a 2. oldalon)

—HU—

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE, szóló 1907/2006/EK
európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének
módosításáról

A nyomtatás kelte 13.03.2025

Verziószám 11 (helyettesíti a verziót 10)

Felülvizsgálat 13.03.2025

Kereskedelmi megnevezés: calgonit HA 026

(folytatás az 1. oldalról)

A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.

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: Tűzvédelmi intézkedések
5.1 Oltóanyag
Megfelelő tűzoltószerek:

CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Nem szükséges.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: 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.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések Különleges intézkedések nem szükségesek.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
Raktározás:

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Fagytól védjük.

Tárolási osztály: TRGS 510: LGK 12

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
8.1 Ellenőrzési paraméterek
Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

8.2 Az expozíció ellenőrzése
Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök
Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Kerüljük a szembe való bejutást.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A légutak védelme Nem szükséges.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE, szóló 1907/2006/EK
európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének
módosításáról

A nyomtatás kelte 13.03.2025

Verziószám 11 (helyettesíti a verziót 10)

Felülvizsgálat 13.03.2025

Kereskedelmi megnevezés: calgonit HA 026

(folytatás a 2. oldalról)

Kézvédelem: Mem szükséges.
Kesztyűanyag Nem szükséges
Áthatolási idő a kesztyűanyagon nincs meghatározva
Szem-/arcvédelem
Dekantáláskor védőszemüveg használata ajánlott.
Jól záró védőszemüveg.(EN 166)
Testvédelem: nincs meghatározva

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok
Halmazállapot Folyékony
Szín: zöld
Szag: szagtalan
Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.
Olvadáspont/fagyáspont: nem meghatározható
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány > 35 °C
Tűzveszélyesség Nem alkalmazható
Felső és alsó robbanási határértékek
Alsó: Nincs meghatározva.
Felső: Nincs meghatározva.
Lobbanáspont: > 93 °C
Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.
pH 20 °C-nál 5,5
Viszkozitás:
Kinematikus viszkozitás Nincs meghatározva.
dinamikai 20 °C-nál: 2500 mPas
Oldhatóság
Víz: Teljes mértékben keverhető.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) Nincs meghatározva.
Gőznyomás: Nincs meghatározva.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség
Sűrűség: nincs meghatározva
Relatív sűrűség Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség Nincs meghatározva.

9.2 Egyéb információk

Külső jellemzők:
Forma: Folyékony
Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok
Gyulladás hőmérséklet: Nincs meghatározva.
Robbanásveszélyesség: Nincs meghatározva.
Oldószer tartalom:
Szilárdanyag tartalom: 0,0 %
Állapotváltozás
Kristályosodási hőmérséklet/tartomány: nincs meghatározva
Párolgási arány Nincs meghatározva.

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanóanyagok Érvénytelen
Tűzveszélyes gázok Érvénytelen
Aeroszolok Érvénytelen
Oxidáló gázok Érvénytelen
Nyomás alatt lévő gázok Érvénytelen
Tűzveszélyes folyadékok Érvénytelen

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE, szóló 1907/2006/EK
európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének
módosításáról

A nyomtatás kelte 13.03.2025

Verziószám 11 (helyettesíti a verziót 10)

Felülvizsgálat 13.03.2025

Kereskedelmi megnevezés: calgonit HA 026

(folytatás a 3. oldalról)

Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
Szerves peroxidok	Érvénytelen
Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás

Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás nincs meghatározva

Primer ingerhatás:

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.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE, szóló 1907/2006/EK
európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének
módosításáról

A nyomtatás kelte 13.03.2025

Verziószám 11 (helyettesíti a verziót 10)

Felülvizsgálat 13.03.2025

Kereskedelmi megnevezés: calgonit HA 026

(folytatás a 4. oldalról)

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

12.7 Egyéb káros hatások
Megjegyzés: Halakra mérgező hatású.

További ökológiai információk:
Általános információk:

Hígitatlan 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 hatósági előírások figyelembe vétele mellett különleges kezelés céljából elszállítandó.

Európai Hulladék Katalógus

20 00 00	TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE A SZELEKTÍVEN GYÚJTOTT HULLADÉKOT IS
20 01 00	szelektíven gyűjtött hulladékfrakciók (kivéve 15 01)
20 01 29	veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Tisztítatlan csomagolások:

A szennyezett csomagolást optimálisan ki kell üríteni, majd megfelelő tisztítás után újrahasznosítható.

A nem tisztítható csomagolást az anyaggal azonos módon kell ártalmatlanítani.

Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk
14.1 UN-szám vagy azonosító szám
ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ADR Érvénytelen

ADN, IMDG, IATA Érvénytelen

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)
ADR, ADN, IMDG, IATA osztály Érvénytelen

14.4 Csomagolási csoport
ADR, IMDG, IATA Érvénytelen

14.5 Környezeti veszélyek:

Nem alkalmazható

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

Szállítási/egyéb adatok:
ADR
Szállítási kategória

-

UN "Model Regulation":

Érvénytelen

HU

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE, szóló 1907/2006/EK
európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének
módosításáról

A nyomtatás kelte 13.03.2025

Verziószám 11 (helyettesíti a verziót 10)

Felülvizsgálat 13.03.2025

Kereskedelmi megnevezés: calgonit HA 026

(folytatás az 5. oldalról)

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Irányelv 2012/18/EU

Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

(EU) 2019/1148 RENDELETE

I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyik alkotóanyag sincs listázva

Országos előírások: Kozmetikai termékként a termék nem tartozik a ChemG rendelkezéseinek hatálya alá.

Vízveszélyeztetési osztály: WGK 2 (Saját besorolás) : a vizeket veszélyeztet

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ez a biztonsági adatlap megfelel a rendeletnek (EU) 2020/878 rendelettel módosított, 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint.

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

Az adatlapot kiállító szerv: Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com

Változtatási megjegyzések:

Kérjük, vegye figyelembe az előző verzióhoz képest: 10 a következő szakaszokban bekövetkezett változásokat: 2,3,11

Korábbi változat dátuma: 13.12.2022

Korábbi változat száma: 10

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Forrás KC-562876p