



oldalszám: 1/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

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

- **1.1 Termékazonosító**
 - **Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE**
 - **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
 - **Anyag/készítmény használata**
Mészfesték
Mész színezőfesték
 - **Ellenjavallt felhasználások** Minden egyéb felhasználás nem ajánlott.
 - **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
 - **Gyártó/szállító:**
KEIMFARBEN GES.M.B.H.
Gewerbestraße 7a / A-5310 Mondsee
Tel. +36 20 93 76476 / Fax +36 1 872 2531
www.keim.com
 - **Információt nyújtó terület:**
Gábor Pethő
Tel: (+36) 20 93 76476
Email: gabor.petho@keimfarben.hu
 - **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Információs szolgálat akut mérgezés esetén: (+36-80) 201-199
- GBK GmbH Global Regulatory Compliance
Emergency number: +49(0)6132/84463

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
 - **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.
Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
 - **2.2 Címkézési elemek**
 - **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
 - **Veszélyt jelző piktogramok**
-
- GHS05
- **Figyelmeztetés** Veszély
 - **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**
kálcium-hidroxid
 - **Figyelmeztető mondatok**
H315 Bőrirritáló hatású.

(folytatás a 2. oldalon)



oldalszám: 2/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás az 1. oldalról)

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

· **Övintézkedésre vonatkozó mondatok**

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő hallásvédelem használata kötelező.

P305+P351+P338

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P315

Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

P302+P352

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.

P332+P313

Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P362+P364

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

· **2.3 Egyéb veszélyek** A termék alkálisus. Szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.

· **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

· **PBT:** Nem alkalmazható

· **vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

· **3.2 Keverékek**

· **Leírás:** Mészfesték diszperzió adalékkal és szerves pigmentekkel

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 1305-62-0	kalcium-hidroxid	≥10-<20%
EINECS: 215-137-3	☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT	
Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX	SE 3, H335	

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

· **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

· **Általános információk:**

Javasoljuk orvost hívni.

A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

· **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

· **Bőrrel való érintkezés után:**

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

Ne használjon oldószert vagy hígítót.

A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

· **A szemmel való érintkezés után:**

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

· **Lenyelés után:**

Szájüreget és a garatot vízzel kiöblíteni.

Ne okozzunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

· **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)



oldalszám: 3/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás a 2. oldalról)

- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
A termék maga nem éghető a tűz oltási intézkedéseket a környezet égésére vonatkozóan kell meghatározni.
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálcot.
- **További adatok**
Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el. Tűz esetén füstöt, égési gázokat és gőzöket nem belélegezni!

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
Bőrrel és szemmel történő érintkezést kerüljük!
A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent.
Védelmi előírásokra figyelni (lásd. 7. és 8. bekezdés).
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Talajba, vizekbe, csatornába történő bejutást meg kell akadályozni.
Vegyük figyelembe a helyi hatóságok előírásait.
Hígítsuk fel sok vízzel.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
Csúszás veszély!
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.
Tisztítatlan felületeket alaposan tisztítsuk!
- **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**
A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.
Bőrrel és szemmel történő érintkezés kerülendő!

(folytatás a 4. oldalon)



oldalszám: 4/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás a 3. oldalról)

Aerozol belégzése tilos.

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Személyes védő felszerelés lásd lent a 8 (8.2). fejezetet. A törvényes védelmi-, és biztonsági előírásokat betartani.

· **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**

A termék nem éghető.

Különleges intézkedés nem szükséges.

· **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt**

· **Raktározás:**

· **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Csak zárt eredeti hordóban tároljunk.

Hűvös és száraz helyen az eredeti tartályban raktározni.

A tartályokhoz és csövekhez nem megfelelő anyag:

Aluminium

Cink

· **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Ne tároljuk savakkal együtt.

· **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

Hűvös helyen tároljuk.

Fagytól védjük.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

· **Tárolási osztály: 12**

· **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

· **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

1305-62-0 kalcium-hidroxid

OELV CK-érték: 4* mg/m³

AK-érték: 1* mg/m³

*resp

· **DNEL(-ek)**

1305-62-0 kalcium-hidroxid

Belégzésnél Acute - local effects 4 mg/m³ (fogyasztók)

4 mg/m³ (munkások)

Long-term - local effects 1 mg/m³ (fogyasztók)

1 mg/m³ (munkások)

· **PNEC (-ek)**

1305-62-0 kalcium-hidroxid

Aquatic compartment - freshwater 0,49 mg/l (Édesvízi)

Aquatic compartment - marine water 0,32 mg/l (Tengeri víz)

(folytatás az 5. oldalon)



oldalszám: 5/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás a 4. oldalról)

Aquatic compartment - water, intermittent releases	0,49 mg/l (nincs megadva)
Terrestrial compartment - soil	1.080 mg/kg dw (soil)
Sewage treatment plant	3 mg/l (Szennyvíztisztító telep)

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció elleni védekezés**

· **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Aerózol belégzése tilos!

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Gondoskodjunk a munkahelyen mosdási lehetőségről.

· **A légutak védelme**

Csak aerosol vagy ködképződés esetén szükséges a védőálarc.

Szűrő: FFP2

· **Kézvédelem:**

Védőkesztyű.

Lúggal szemben ellenálló kesztyű.

· **Kesztyűanyag**

alkalmas pl.:

Nitrillel átitatott pamut kesztyű

Butilkaucsuk

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,5$ mm.

PVC vagy PE kesztyű.

Javasolt anyagerősség: $\geq 0,5$ mm

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

Permeációs érték: ≥ 6 (480 min) szint.

Az EN 16523-1:2015 rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· **Szem-/arcvédelem** Jól záró védőszemüveg.

· **Testvédelem:**

Védőruházat.

Bőr felületekkel való érintkezés után alaposan megmosni és bekrémezni.

· **A környezeti expozíció elleni védekezés**

Lásd a 12 és 6.2

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás a 6. oldalon)



oldalszám: 6/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás az 5. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· Általános adatok	
· Halmazállapot	Folyékony
· Szín:	különböző színű; színezés szerint
· Szag:	jellegzetes
· Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
· Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nem meghatározható
· Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
· Felső és alsó robbanási határértékek	
· Alsó:	nem alkalmazható .
· Felső:	nem alkalmazható .
· Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
· Gyulladás hőmérséklet:	Nincs meghatározva.

· **Bomlási hőmérséklet:**

1305-62-0 | kalcium-hidroxid | >580 °C

· pH 20 °C-nál	11,4*
· Viszkozitás:	
· Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
· dinamikai 20 °C-nál:	1000-4000* mPas
· Oldhatóság	
· Víz 20 °C-nál:	< 2 g/l (Ca(OH) ₂) keverhető
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nem alkalmazható
· Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
· Sűrűség 20 °C-nál:	1,3-1,5* g/cm ³
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

*Az értékek a frissen gyártott anyagokra vonatkoznak és az idő múlásával változnak.

· Külső jellemzők:	
· Forma:	Pasztaszerű anyag
· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Öngyulladás hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· Állapotváltozás	
· Lágyuláspont/lágyuláspont-tartomány	
· Oxidáló tulajdonságok:	nem alkalmazható

(folytatás a 7. oldalon)



oldalszám: 7/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

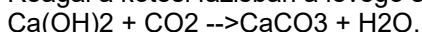
(folytatás a 6. oldalról)

· Párolgási arány	nem alkalmazható
· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
· Aeroszolok	Érvénytelen
· Oxidáló gázok	Érvénytelen
· Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
· 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

Reagál a kötési fázisban a levegő szén-dioxid (CO₂) tartalmával:



· 10.2 Kémiai stabilitás

Általános felhasználásnál és raktározásnál stabil.

· Termikus bomlás/kerülő feltételek:

Környezeti hőmérsékleten stabil.

Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.

· 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Könnyűfémekkel létrejövő reakció nedvesség jelenlétében, hidrogénképződés mellett.

Reakciók erős savakkal és oxidáló szerekkel.

· 10.4 Kerülő körülmények

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· 10.5 Nem összeférhető anyagok:

Savak

Alumínium

· 10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Megfelelő raktározás és kezelés mellett nincs veszélyes bomlástermék képződés.

HU

(folytatás a 8. oldalon)



oldalszám: 8/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás a 7. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

· **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

1305-62-0 kalcium-hidroxid

Szájon át LD50 7.340 mg/kg (patkány)

· **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Bőrirritáló hatású.

· **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Súlyos szemkárosodást okoz.

· **Belélegzésnél** Irritáló hatás lehetséges

· **Izenyeléskor:** Irritáló hatás lehetséges

· **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Csírsejt-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.

· **Egyéb adatok (a kísérleti toxikológiához):**

Kísérleti vizsgálatok nincsenek.

A termék nincs bevizsgálva. A toxikológiai tanúsítvány az egyes alkotóelemek tulajdonságaiból származik.

· **Szubakuttól krónikus toxicitásig**

· **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)** Érvénytelen

· **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

· **12.1 Toxicitás**

· **Akvatikus toxicitás:**

1305-62-0 kalcium-hidroxid

CL 50/96h 160 mg/l (hal)

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 9. oldalon)



oldalszám: 9/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás a 8. oldalról)

- **Egyéb információk:**
Eliminációja biológiai szennyvízkezelőben flokulálással, kicsapatással és adszorptióval történik a szennyvíziszapon.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** Élő szervezetekben nem dúsul fel.
- **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
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai információk:**
- **AOX-információ**
Az alkotó anyagok miatt, melyek nem tartalmaznak szervesen kötött halogéneket, nem járul hozzá a szennyvíz AOX terheléséhez.
- **Receptúra szerint a 2006/11/EK sz, EK irányelv szerinti alábbi nehézfémeket és vegyületeket tartalmazza:**
A mi aktuális tudás szintünk alapján a termék nem tartalmaz a 76/464/EWG irányelvek szerinti nehézfémeket és vegyületeket.
- **Általános információk:**
Jelenleg nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai értékelések.
A ökotoxikológiai tanúsítvány az egyes alkotóelemek tulajdonságaiból származik.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:**
Hulladékkezelés a hatósági előírások szerint.
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

· **Európai Hulladék Katalógus**

08 01 11*	szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék
-----------	--

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:**
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
Csak a maradék mentesen kiürített edényeket adják vissza újrafeldolgozásra.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

HU

(folytatás a 10. oldalon)



oldalszám: 10/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás a 9. oldalról)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· 14.1 UN-szám vagy azonosító szám · ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés · ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) · ADR, IMDG, IATA · osztály	Érvénytelen
· 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.5 Környezeti veszélyek: · Marine pollutant:	Nem
· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
· 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
· Szállítási/egyéb adatok:	
· ADR · Megjegyzések:	Nem veszélyes áru az ADR/RID-GGVS/E szerint.
· IMDG · Megjegyzések:	Az IMDG/GGVSee szerint nem veszélyes anyagszállítmány.
· UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
A címkékhez szükséges adatok ennek a dokumentumnak a 2. fejezetében találhatóak.
- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE (XIV. 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

(folytatás a 11. oldalon)



oldalszám: 11/12

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás a 10. oldalról)

· (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:

· **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.

· **Különleges előírások, korlátozások és tiltó szabályok**

· **Figyelembe venni:**

TRGS 200 (Németország)

TRGS 500 (Németország)

TRGS 510 (Németország)

TRGS 900 (Németország)

· **Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk** Érvénytelen

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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

· **Lényeges mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** KEIMFARBEN Németország, Termékbiztonsági osztály

· **Korábbi változat száma:** 15.0

· **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)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(folytatás a 12. oldalon)



oldalszám: 12/12

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.07.2022 Verziószám 16.0 (helyettesíti a verziót 15.0)

Felülvizsgálat 28.07.2022

Kereskedelmi megnevezés: KEIM ROMANIT-VOLLTONFARBE

(folytatás a 11. oldalról)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC10: Effective concentration at 10% mortality rate.

EC50: Half maximal effective concentration.

LC10: Lethal concentration at 10% mortality rate.

NOEC: No observed effect concentration.

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU