

OHUTUSKAART – Kaltsiumsulfaat 500 g (Kips, CaSO₄·2H₂O, KegLand) – pruulivee mineraal

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), muudetud määrusega (EL) 2020/878

Allgallikas: L(+)-kaltsiumsulfaatkühüdraadi REACH-registreerija ohutuskaart. KegLand on jaemüügipakendi tarnija.

Eestikeelse tõlke kuupäev: 15.05.2026

Keel: eesti keel

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Kaltsiumsulfaat 500 g (Kips, pruulivee mineraal)
Aine nimetus	Kaltsiumsulfaatkühüdraat (jahvatatud looduslik kips)
Valem	CaSO ₄ ·2H ₂ O
KegLand tootekood	KL12478
CAS-number	7778-18-9
EÜ-number	231-900-3
REACH registreerimisnumber	01-2119444918-26-0183
E-number (toidulisand)	E516

1.2. Aine asjaomased kindlaksmääratud kasutusala

Kasutus Õlle pruulivee mineraal-profiili reguleerimine (Burton-style vesi). Veinis happesuse suurendamiseks. Toidulisand E516.

Kasutusala, mida ei soovitata Puuduvad

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Maaletooja (Eestis) FERMETECH OÜ, Suur-jõe 71, 80042 Pärnu, Eesti / info@fermetech.eu / www.fermetech.eu

Tarnija KegLand Distribution Pty Ltd, Austraalia / KegLand EU B.V., Holland

1.4. Hädaabitelefoni number

Mürgistusteabekeskus (24 h)	16662
Välismaalt helistades	(+372) 7943 794
Üldine hädaabinumber	112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

Aine **ei ole klassifitseeritud ohtlikuks** määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt.

2.2. Mürgistuselemendid

Ohupiktogramm	Puuduvad
Tunnussõna	Puudub
Ohulaused	Puuduvad
Hoiatuslaused	Puuduvad

2.3. Muud ohud

Veega kokkupuutes moodustab libedaid pindu. PBT/vPvB: ei kohaldu.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Toode on aine: kaltsiumsulfaatkühüdraat (CaSO₄·2H₂O), CAS 7778-18-9, EÜ 231-900-3, REACH 01-2119444918-26-0183, ca 100%. Ohtlike koostisaineteid ei ole.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

Sissehingamise korral	Värske õhk; kaebuste tekkimisel pöörduda arsti poole.
Nahale sattumise korral	Pesta vee ja seebiga.
Silma sattumise korral	Loputada voolava veega vähemalt 15 min, pöörduda silmaarsti poole.
Allaneelamise korral	Loputada suud, juua rohkesti vett.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

Toode ei ole põlev. Sobivad: kõik kustutusvahendid. Tuletõrjujad: sõltumatu hingamisaparaat ümbritseva tulekahju korral.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

Vältida tolmu teket; veega libedaid pindu. Koguda mehaaniliselt, kuivalt.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

Käitlemine: vältida tolmu teket ja silma sattumist. Ladustamine: kuivas kohas, mahuti tihedalt suletuna. Mittepõlev tahke materjal (LGK 13).

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Hingamiseldundite kaitse FFP2-filtriga respiraator tolmu tekke korral

Käte kaitse Nitriilkummi-kindad

Silmade kaitse Kaitseprillid (EN 166)

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

Omadus	Väärtus
Füüsikaline olek	Kristalne pulber
Värvus	Valge/beež
Lõhn	Loomulik
Sulamispunkt	1450 °C
Lahustuvus vees (20 °C)	ca 2,05 g/l
Tihedus	ca 2,31 g/cm ³
pH (vesilahuses)	6-8
Plahvatusomadused	Mitteplahvatusohtlik

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

Stabiilne. Vältida saastumist väävlit redutseerivate bakteritega anaeroobselt veega.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

Akootne mürgisus: LD50 oraalne (rott) >1581 mg/kg. Mitteärritav nahale ja silmadele. Ei sensibiliseeri. Mittemutageenne, mitte-kantserogeenne.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

Veekeskkonnale: mitteklassifitseeritud. Aine on looduses tavapärane. PBT/vPvB: ei kohaldu.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

EWC-kood: 17 08 02 (kipsipõhised ehitusmaterjalid). Kõrvaldada vastavalt jäätmeseadusele.

14. JAGU: Veonõuded

Toode **ei ole ohtlik veos** ADR/IMDG/IATA tähenduses.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

- Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ja selle muudatused
- Määrus (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) ja selle muudatused
- Määrus (EL) 2020/878
- Kemikaaliseadus
- Töötervishoiu ja tööohutuse seadus
- Jäätmeseadus

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei kohaldu, kuna aine ei ole klassifitseeritud ohtlikuks.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev eestikeelne ohutuskaart on FERMETECH OÜ koostatud tõlge kaltsiumsulfaatdihüdraadi (CaSO₄·2H₂O) REACH-registreerija originaal-ohutuskaardist. Lahknevuse korral kehtib tootja originaaldokument.

Käesolev eestikeelne ohutuskaart on FERMETECH OÜ koostatud tõlge tootja/tarnija originaal-ohutuskaardist. H- ja P-laused on esitatud määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) ametliku eestikeelse sõnastusega. Lahknevuse korral kehtib tootja originaaldokument. FERMETECH OÜ, Suur-jõe 71, 80042 Pärnu, Eesti · info@fermetech.eu · +372 5351 6054