

Fișă cu Date de Securitate – Kerasoy Pillar

Kerax Ltd – Fișă cu date de securitate

Versiune: 3.0

1. Identificarea substanței/preparatului și a companiei

- Denumire produs: Kerasoy Pillar
- Utilizare identificată: special formulat pentru fabricarea lumânărilor tip stâlp
- Companie: Kerax Limited, Moorland Gate House, Cowling Road, Chorley, Lancashire, PR6 9DR
- Telefon: +44 (0) 1257 237350
- Telefon urgență: +44 (0) 7811 262958 (24/24h)
- Email: laboratory@kerax.co.uk

2. Identificarea pericolelor

- Nu conține componente periculoase conform legislației europene aplicabile.
- Nu necesită etichetare de pericol.
- Pericol suplimentar: lichidul fierbinte poate cauza arsuri termice.
- Nu este clasificat ca substanță PBT sau vPvB.

3. Compoziție/Informații despre componente

- Amestec de lipide vegetale saturate și nesaturate.
- Nicio substanță care să contribuie la clasificare.

4. Măsuri de prim ajutor

- Inhalare: aer proaspăt, căldură, repaus.
- Contact piele: spălați cu apă și săpun.
- Contact ochi: clătiți cu apă cel puțin 5 minute.
- Ingestie: nu provocați vomă, consultați medicul dacă e necesar.
- Contact cu lichid fierbinte: răcire imediată, fără solvenți.

5. Măsuri de stingere a incendiilor

- Mijloace: spumă, CO₂, pulbere chimică, apă pulverizată.
- Pericole: gaze toxice în caz de incendiu.
- Pompieri: echipament de protecție și respirator.

6. Măsuri în caz de scurgeri accidentale

- Suprafețele pot deveni alunecoase.
- Evitați pătrunderea în canalizare.
- Absorbiți cu nisip sau argilă activă.

7. Manipulare și depozitare

- Evitați contactul cu pielea și ochii.
- Păstrați departe de surse de căldură.
- Folosiți mănuși și ochelari de protecție.

8. Controlul expunerii/Protecția personală

- Fără valori limită stabilite.
- Protecție respiratorie, oculară și a mâinilor recomandată.
- Mănuși recomandate: PVC, neopren, nitril.

9. Proprietăți fizico-chimice

- Aspect: solid crem/alb (la rece), lichid (la cald).
- Miros: neutru, Punct topire: ~47°C, Inflamabilitate: >150°C.

10. Stabilitate și reactivitate

- Stabil în condiții normale.
- Poate reacționa cu agenți oxidanți.
- Descompunere: monoxid de carbon, gaze iritante.

11. Informații toxicologice

- Toxicitate acută orală/dermală: LD50 >2000 mg/kg.
- Neiritant pentru piele și ochi.
- Fără dovezi de sensibilizare sau mutagenitate.

12. Informații ecologice

- Biodegradabil complet.
- Fără date despre toxicitate acvatică.
- Nu este PBT/vPvB.

13. Eliminare

- Eliminare controlată sau incinerare.
- Coduri EWC: 050199 / 130899.

14. Transport

- Neclasificat pentru transport.
- Fără pericole pentru mediu.

15. Informații legale

- Conform cu directivele europene relevante.
- Fără evaluare de siguranță chimică efectuată.

16. Alte informații

- Modificări minore la specificațiile de topire/vâscozitate.
- Abrevieri: PNEC, DNEL, LD50, CLP, PBT, vPvB.