



HAYSTACK PHANTOMS

Sikkerhedsdatablad

AFSNIT 1: IDENTIFIKATION

Produktanvendelse: Phantomer brugt til at simulere menneskeligt væv

Producent / Leverandør:

Haystack Phantoms ApS

CVR: DK45317323

Vesterbrogade 26

1620 København V

Danmark

Haystackphantoms.com

Spørgsmål: +45 25 11 86 46

AFSNIT 2: SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER

Komponentnavn | Farlig i blanding | Procentandel (%) | Eksponeringsgrænse | Enhed

- Olie (handelshemmelighed) | Nej | 75 til 95 | Ingen grænse | -

- Geleringsmidler (handelshemmelighed) | Nej | 5 til 25 | Ingen grænse | -

- Farvestof (handelshemmelighed) | Nej | >1% | Ingen grænse | -

AFSNIT 3: FAREIDENTIFIKATION

POTENTIELLE HELBREDSEFFEKTER:

ØJNE: Dette produkt kan være let irriterende ved direkte kontakt med øjnene.

HUD: Produktet forventes ikke at forårsage hudirritation ved direkte, gentagen eller langvarig kontakt.

Lignende kemiske produkter har vist minimal til let hudirritation hos forsøgsdyr.

INDTAGELSE: Produktet er ikke giftigt ved indtagelse, medmindre der opstår aspiration. Produktet har afførende egenskaber og kan forårsage mavekramper og/eller diarré.

INDÅNDING: Produktet har lav damptryk og forventes ikke at udgøre nogen inhalationsfare under normale forhold. Undgå dannelse af tåge/aerosol. Tilladelig grænseværdi (PEL) og tærskelgrænseværdi (TLV) som oliedamp er 5 mg/m³. Korttidsgrænseværdi er 10 mg/m³.

HELSEFARE: Enkeltstor eller gentagen lille eksponering for mineralolie ved inhalation eller indtagelse (med efterfølgende aspiration) kan forårsage lipidpneumoni eller lipidgranulomer i lungerne. Symptomer inkluderer åndenød og hoste. IARC klassificerer raffinerede mineralolier som gruppe 3: "Ikke klassificeret som kræftfremkaldende for mennesker."

FORSVÆRREDE HELBREDSFORHOLD: Astma, emfysem og andre luftvejssygdomme.

KRÆFTFREKALDENHED: Ikke klassificeret som kræftfremkaldende af NTP, IARC eller OSHA.

AFSNIT 4: NØDSITUATION & FØRSTEHJÆLP

Hudkontakt: Ved kontakt med smeltet produkt, behandl som almindelige forbrændinger.

Indånding: Normalt ikke nødvendigt.

Indtagelse: Generelt lav akut toksicitet ved indtagelse.

AFSNIT 5: BRANDBEKÆMPELSE

Specifikke farer: Giftige gasser som kulilte kan dannes ved forbrænding uden tilstrækkelig ilt.

Slukningsmidler: Vandtåge, skum, tørkemikalier eller CO₂.

Særlige instruktioner: Brug fuldt brandmandsudstyr ved brand. Afkøl udsatte beholdere med vand.

Flammepunkt: Ingen

Antændelsesgrænser i luft: Nedre: Ingen / Øvre: Ingen

AFSNIT 6: FORHOLDSREGLER VED UDSLIP

Rengøringsmetode: Fej eller støvsug op og undgå støv. Brug god rengøringspraksis.

Personlige forholdsregler: Brug passende åndedrætsværn og beskyttelsestøj.

AFSNIT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

Håndtering: Jordning af udstyr anbefales. Undgå statisk elektricitet og åben ild. God ventilation kræves ved opvarmning.

Opbevaring: Opbevares køligt, tørt og godt ventileret.

AFSNIT 8: EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIG BESKYTTELSE

Kontrolparametre: Ingen etablerede grænseværdier

Åndedrætsværn: Brug NIOSH-godkendt respirator hvis nødvendigt.

Beskyttelsestøj: Brug sikkerhedsbriller og passende tøj ved opvarmning.

Ekstra beskyttelse: Sørg for ventilation ved opvarmning.

AFSNIT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Kogepunkt: Ingen

Smeltepunkt: 198 °F

Relativ vægtfylde: 0.91

Opløselighed i vand: Uopløselig

Damptryk: Ingen

Dampdensitet: Ingen

Fordampningshastighed: Ingen

Udseende og lugt: Fast stof, stort set lugtfri

AFSNIT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil. Ingen farlig polymerisation.

Undgå: Stærke oxidationsmidler.

Nedbrydningsprodukter: Ved høje temperaturer kan giftige gasser som CO og CO₂ dannes.

AFSNIT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Ingen yderligere oplysninger.

AFSNIT 12: MILJØOPLYSNINGER

Ingen yderligere oplysninger.

AFSNIT 13: BORTSKAFFELSE

Affaldshåndtering: Ingen specifikationer.

RCRA fareklasse: Ikke angivet.

CVR: DK45317323 / Spørgsmål: +45 25 11 86 46