



Artikelnummer 5556 Krita neonorange 200g SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med EU kommissionens förordning 2001/58/EC

Reviderad : 1 November 2014

1. PRODUKTNAMN:

- Registrerat namn : **GREEN or ORANGE FLUORESCENT CHALK POWDER**

2. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM INNEHÅLL:

Kemiska egenskaper: Polymerpigment + Kalciumoxid

N° CAS : 57455.37.5

EINECS : 309-928-3

MITI (JAPAN) : 1-22

TSCA (U.S.A.), AICS (Australia), DSL (Canada) = CAS N°

3. FAROIDENTIFIERING:

Fluorescerande kritpulver är helt giftfria produkter för människors hälsa och miljön.

4.- FÖRSTA HJÄLPEN:

Allmänna råd : Tag av smutsiga kläder.

- Vid inandning : Ta ut den drabbade i friska luften.
- Vid kontakt med huden : Spola bort med tvål och vatten, och skölj.
- Vid kontakt med ögonen : Spola ögonen i rikligt med vatten (10-15min).
- Vid oavsiktlig förtäring : Skölj munnen med vatten och drick vatten. Kontakta läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER:

Ej brandfarlig produkt.

Släckmedel:

Inga speciella släckmedel

Särskild risk som ämnet eller dess förbränningsprodukter kan utgöra, samt gaser som kan uppstå:

Svaveldioxidgas kan frigöras.

Särskild skyddsutrustning:

Vid släckning av bränder, använd andningsutrustning med en separat luftkälla.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP:

Personliga skyddsåtgärder:

Undvik dammutveckling (se avsnitt 7 och 8)

Miljöskyddsåtgärder:

Töm ej i avlopp, floder, sjöar eller diken.

Samla upp under våta förhållanden, t.ex. med våt trasa.



7. HANTERING OCH LAGRING:

Undvik att andas in kritdamm och använd produkten i utrymmen med god ventilation.

Fläckar på hud och kläder kan enkelt tvättas bort.

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvara behållare väl tillslutna.

Förpackning : påsar (papper, plast, tyg) eller behållare.

8. EXPONERING – KONTROLL OCH TEKNISKA ÅTGÄRDER

Ytterligare information om tekniska åtgärder:

Inga särskilda åtgärder måste följas. Exponeringen måste hållas under tillåtna gränser:

Tak Värde: < 10 mg / m³ för 8 timmar - Totalt inandning

TWA: < 5 mg / m³ för 8 timmar - Totalt inandning

Personlig skyddsutrustning:

Om arbetsplatsens gränser överskrids, måste en gasmask godkänd för detta arbete bäras: Filter P2 (fasta och flytande partiklar) (DIN 3181)

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER:

Form : Pulver

Färg : Grön eller orange

Lukt : Luktfri

PH: 6-7

Smältpunkt : > 140°C

Explosiva egenskaper : Materialet är inte explosivt

Löslighet i vatten : Olöslig

Löslighet i olja : Olöslig

Densitet (20°C) : 1.7 g/cm³

10. STABILITET OCH REAKTIVITET:

Förhållanden som skall undvikas:

Vid temperaturer över 400°C (750°F) i närvaro av luft frigörs svaveldioxidgas.

Svavelväte kan frigöras i kontakt med syror (ej resistent typer).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION:

Giftfria produkter.

LD50 > 10gr/kg (råtta)

LC50 > 32000 mg/kg (fisk)

12. EKOLOGISK INFORMATION:

Fluorescerande kritpulver utgör inget hot mot miljön.

13. AVFALLSHANtering:

För avfallet till lämplig sopstation enligt lokala myndigheters föreskrifter. Produkten är inte vattenlöslig och kan därför tas bort mekaniskt.

Tom förpackning kan återvinnas.



14. TRANSPORTINFORMATION:

Ej klassificerat som farligt enligt transportföreskrifter.

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER:

Produkten är inte klassificerad som farlig.

16. ÖVRIG INFORMATION:

Användare och distributörer av våra produkter måste hantera och lagra dem i enlighet med gällande bestämmelser. Dessa uppgifter är baserade på våra aktuella kunskaper. De skall dock inte utgöra en garanti beträffande specifika produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.