KRUUSE

SÄKERHETSDATABLAD

Rev. datum: 24-sep-2010 Antal sidor: 4

1. Namnet på produkten och företaget

Tillverkare	**Produktnamn, Artikel nr.** Tatueringsfärg, svart, 273640, 273641.
Leverantör Jörgen Kruuse A/S Havretoften 4 DK-5550 Langeskov Tfn: +45 72141511 Fax: +45 72141600 e-mail: info@kruuse.com http://www.kruuse.com	**Användningsområde** Märkning av djur

2. Farliga egenskaper

Klassificering	Produkten är inte märkningspliktig enligt EG-direktiven och förordningen om farliga ämnen.
Hälsofarliga egenskaper	Iaktta allmänna säkerhetsföreskrifter vid hantering av kemikalier
Miljöfarliga egenskaper	
Övriga farliga egenskaper	

3. Sammansättning / Ämnenas klassificering

Ämne	EG-nr	CAS-nr	Halt %	R-fraser*	Farokod
Carbonsvart	200-615-9	1333-86-4	20-25%		
glycerol	200-289-5	56-81-5	10-20%		

* Se sektion 16 for text til R-fraser

4. Första hjälpen

Inandning	Inhalering av produkten är osannolikt. Kontakta läkare vid besvär.
Hudkontakt	Tvätta med tvål och vatten och skölj ordentligt med vatten.
Kontakt med ögon	Håll ögonlocken öppna och skölj ögonen flera minuter under rinnande vatten. Kontakta läkare om symptomen kvarstår.
Förtäring	Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om symptomen kvarstår.

5. Åtgärder vid brand	
Släckningsmedel	Koldioxid, pulver eller spridd vattenstråle. Större bränder bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum
Speciell skyddsutrustning	Bär andningsskydd med luftförsörjning
Särskild exponeringsfara	Ta hand om fint avfall och kontaminerat brandsläckningsvatten enligt lokala föreskrifter. Samla upp kontaminerat brandsläckningsvatten separat. Det får inte komma i avlopp och brunnar.

6. Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp	
Åtgärder till skydd för människor	Använd skyddskläder. Undvik kontakt med ögon och hud.
Åtgärder till skydd för miljön	Låt inte produkten komma i avlopp och brunnar eller i vattendrag. Låt inte produkten tränga ner i marken/jorden
Saneringsmetoder	Samla upp spill med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Var noga med att återanvända eller ta hand om produkten i lämpliga behållare.

7. Hantering och lagring	
Hantering	Undvik kontakt med ögon och hud
Lagring	Förvara behållaren väl tillsluten på ett svalt och torrt ställe med tillräcklig ventilation. Förvaras avskilt från livsmedel. Lagringsklasse 10 Lättantändliga vätskor.

8. Begränsning av exponeringen / Personliga skyddsåtgärder	
Andningsskydd	Vid oavsiktligt utsläpp av ämnet som överskrider gränsvärdet för yrkesmässig exponering: Vid kortvarig belastning ska andningsskydd med filter användas: Filter A
Handskydd	Kemikalieskyddshandskar Kontrollera permeabiliteten innan handskarna används igen. Välj handskmaterial beroende på penetreringstiderna, spridningsomfattning och förslitning. Den exakta penetreringstiden för handskmaterial måste fastställas av tillverkaren av skyddshandskarna och ska följas.
Ögonskydd	Skyddsglasögon rekommenderas vid fyllning.
Hudskydd	Arbetsskyddskläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende & färg	Vätska, svart	Löslighet	Löslig
Lukt	Karaktäristisk	Relativ densitet	Ej fastställd
Kokpunkt	Ej fastställd	Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten	
Smältpunkt	Ej fastställd	Brännbarhet	Produkten är inte självantändlig.
Flampunkt	Ej tillämpligt	Explosiva egenskaper	Produkten utgör inte någon explosionsfara.

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden att undvika	Ingen nedbrytning vid ändamålsenligt bruk.
Material att undvika	Oxidanter
Farliga omvandlingsprodukter	Inga kända farliga reaktioner.
Övrig information	Vid brand eller vid höga temperaturer kan dessa nedbrytningsprodukter bildas: Koloxid och koldioxid

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet	Ingen toxicitetsinformation är tillgänglig för själva produkten
Hudkontakt	Ingen irriterande verkan.
Ögonkontakt	Ingen irriterande verkan.
Allergena effekter	Kan orsaka allergena effekter vid hudkontakt.
Övrig information	Produkten omfattas inte av klassificering enligt beräkningsmetoden i "EU:s allmänna klassificeringsdirektiv för preparat", som angavs i den förra versionen: När produkten används och hanteras enligt specifikationerna har den inte någon skadlig verkan enligt vår erfarenhet och den information som vi fått.

12. Ekotoxikologisk information

Toxicitet	För närvarande finns inga ekotoxikologiska värden tillgängliga. Låt inte outspädd produkt eller stora kvantiteter av den nå grundvattnet, vattendrag eller avloppssystem.

13. Avfallshantering

Produktavfall	Avfallshantering enligt lokala bestämmelser. EWC: 07 03 99 ospecificerat avfall
Emballageavfall	Omhändertas enligt lokala bestämmelser.

14. Transportinformation

UN-nr	Ej farligt gods enligt bestämmelsen.
ADR/RID (väg/järnväg)	Ej farligt gods enligt bestämmelsen.
IMDG (sjö)	Ej farligt gods enligt bestämmelsen.
IATA/ICAO (flyg)	Ej farligt gods enligt bestämmelsen.
Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant)	Ej farligt gods enligt bestämmelsen.

15. Gällande bestämmelser

Klassificering	-	
R-fraser		
S-fraser		

16. Övrig information

Ovanstående information är baserad på vår nuvarande kunskap och skall betraktas som generell information vad gäller säkerhet. Mottagaren av produkten ansvarar för att aktuella och lokala regler följs.

R-fraser från § 3	[R-xx] [Text]

Ändringar

Version	Revisions-datum	Ändringar
5	24-sep-2010	Version 5 oversat til svenska.