



AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH BOLAGET ELLER FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
Handelsnamn
 UULA GRAFITFÄRG
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Användningsändamål
 Målarfärg. Tillverkad av kokt linolja, färgpigment och lösningsmedel.
Kod för näringsgren
 C 203 Tillverkning av färg, lack, tryckfärg m.m.
Kod för användningsändamål
 59 Färg, lack och fernissa
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
Tillverkare, importör, annan verksamhetsutövare
 Uula Color Oy
Gatuadress Yttiläntie 265
Postnummer och -ort 32920 Kauvatsa
 Finland
Telefon 010 820 0020
Telefax 02-529 5011
FO-nummer 2867707-2
E-post uula@uula.fi
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
Nummer, namn och adress
 Giftinformationscentralen, Helsingfors 24 h
 +358 9 471 977; +358 9 4711

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

Se avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
 Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008. Ej något farligt ämne eller farlig blandning enligt EU-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.
- 2.2 Märkningsuppgifter**
1272/2008 (CLP)
 EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
 EUH208 Innehåller: Cobalt bis (2-ethylhexanoate). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Skyddsangivelser
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
- 2.3 Andra faror**
 Inga tillgängliga data.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.2 Blandningar**
Farliga komponenter
- | CAS | EINECS | Ämnets kemiska namn | Koncentration | Klassificering |
|------------|-----------|--|---------------|--|
| 64742-48-9 | 265-150-3 | Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; | 5-10 % | Asp.Tox. 1, H304;
EUH066;
Kommentar P. |

**Inga farliga ämnen**

68649-95-6 272-038-8

Linolja

30-40 % -

-

-

Grafitpulver

30-40 % -

3.3 Andra upplysningar

CAS 64742-48-9: REACH-registreringsnummer 01-2119457273-39-xxxx.

Kommentar P: Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (EINECS-nr 200-753-7). Kommentaren gäller endast vissa komplicerade derivat av kol och olja som nämns i avsnitt 3.

Se avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**Inandning**

Vid inandning, flytta patienten till frisk luft. Håll patienten varm och i vila. Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Uppsök läkare efter betydande exponering.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta omedelbart med mycket tvål och vatten. Ta av alla nedstänkta kläder. Uppsök läkare om irritation utvecklas eller kvarstår.

Stänk i ögon

Skölj omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken. Ta av alla nedstänkta kläder. Uppsök läkare om irritation utvecklas eller kvarstår.

Förtäring

Framkalla INTE kräkning. Uppsök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Upprepad eller långvarig kontakt med beredningen kan orsaka avlägsnande av naturligt hudfett resulterande i huduttorkning.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel**Lämpliga släckmedel**

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Använd INTE vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

5.4 Andra anvisningar

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning. Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. Hålls borta från slutna utrymmen om ventilationen är otillräcklig.



- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**
Försök förhindra utsläpp till avloppssystem eller vattendrag. Förhindra att ämnet sprids till stora områden (t.ex. med barriärer eller oljebommar).
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
Ta upp spill genom att suga upp det med icke brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Använda trasor, trassel m.m. eldas upp eller läggs i vatten innan de kastas på grund av linoljans risk för självantändning.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Se de skyddsåtgärder som räknas upp i avsnitt 7 och 8.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Sörj för god ventilation, särskilt i slutna utrymmen. Undvik att inandas ångor/dimma/gaser. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd personlig skyddsutrustning.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
Förvara behållare väl tillslutna på en sval, torr, väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
Inga tillgängliga data.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
- HTP-värden**
- | | | | |
|------------|---|-----------------------------|---------------------------------|
| 64742-48-9 | Nafta (petroleum),
vätebehandlad tung; | 900 mg/m ³ (8 h) | 1200 mg/m ³ (15 min) |
| | | HTP 2012 | |
- Andra gränsvärden**
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung:
TWA = 1200 mg/m³ (184 ppm), ExxonMobil (2000)
- PNEC**
Inga tillgängliga data.
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**
Använd tekniska metoder för att följa arbetsplatsluftens gränsvärden. Undvik att inandas ångor/dimma/gaser. Får inte komma i kontakt med huden eller kläderna.
- Personliga skyddsåtgärder**
- Andningsskydd**
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsskydd enligt EN 141. Andningsskydd med filter för organiska ångor, Typ: A.
- Handskydd**
Skyddshandskar enligt EN 374. Skyddshandskar: Nitrilgummi
- Ögonskydd/ansiktsskydd**
Vid risk för stänk, använd: Tättsittande skyddsglasögon.
- Hudskydd**
Långärmade kläder Använd lämpliga heltäckande överdragskläder som skydd mot hudexponering.
- Begränsning av miljöexponeringen**
Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.



AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1	Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation	
	Fysikaliskt tillstånd	Målarfärg färgad vätska
	Lukt	alifatisk
	Lukttröskel	inga tillgängliga data
	pH	inga tillgängliga data
	Smältpunkt/frys punkt	inga tillgängliga data
	Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	180 - 217oC (tung nafta)
	Flampunkt	> 60oC (tung nafta)
	Avdunstningshastighet	inga tillgängliga data
	Brandfarlighet (fast form, gas)	inga tillgängliga data
	Explosiva egenskaper	
	Nedre explosionsgräns	0,6 % vol (tung nafta).
	Övre explosionsgräns	7 % vol (tung nafta)
	Ångtryck	inga tillgängliga data
	Ångdensitet	inga tillgängliga data
	Relativ densitet	inga tillgängliga data
	Löslighet (lösligheter)	
	Vattenlöslighet	inga tillgängliga data
	Fettlöslighet (lösningsmedel-olja, specificerad)	inga tillgängliga data
	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	inga tillgängliga data
	Självantändningstemperatur	inga tillgängliga data
	Sönderfallstemperatur	inga tillgängliga data
	Viskositet	> 20,5 mm ² /s (40°C)
	Explosiva egenskaper	inga tillgängliga data
	Oxiderande egenskaper	Inga tillgängliga data.
9.2	Andra upplysningar	
		inga tillgängliga data

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.2	Kemisk stabilitet	Stabil vid normala förhållanden.
10.3	Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.4	Förhållanden som bör undvikas	Värme, flammor och gnistor. Får ej utsättas för direkt solljus.
10.5	Oförenliga material	Starkt oxiderande ämnen.
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom: Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).

AVSNITT 11. INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

11.1	Information om de toxikologiska effekterna
-------------	---

**Akut toxicitet**

Inga tillgängliga data.

Irritation och frätning

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Allergiframkallande egenskaper

Inga tillgängliga data.

Cancerogena, mutagena eller reproduktionstoxiska effekter

Inga tillgängliga data.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inga tillgängliga data.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Inga tillgängliga data.

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data.

Ytterligare information om hälsoeffekter

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet**

Inga tillgängliga data.

Toxicitet för andra organismer

Inga tillgängliga data.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Bionedbrytning**

Inga tillgängliga data.

Kemisk nedbrytning

Inga tillgängliga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data.

12.4 Rörligheten i jord

Inga tillgängliga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga tillgängliga data.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallshanteringsmetod**

Tomma och torra plåtförpackningar kan lämnas in till metallåtervinningen. Flytande avfall bör lämnas till insamlingsstället för problemavfall.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**

Ej klassificerad som farligt gods enligt transportbestämmelserna.

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

**14.5 Miljöfaror**

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga tillgängliga data.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:**

HTP-ämne: Undvik överskridning av givna maxkoncentrationsgränser (se avsnitt 8).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej.

AVSNITT 16. ANDRA UPPLYSNINGAR**16.1 Ändringar från senaste version**

Version 1.0. Information uppdaterad: 30.5.2018.

16.2 Förklaring till förkortningarna

- **CLP** - Förordning (EG) 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
- **HTP** - Koncentrationer som befunnits skadliga
- **DNEL** - Nolleffektnivåer för exponering
- **PNEC** - Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativa effekter
- **PBT** - Persistent, bioackumulerande och toxiskt ämne
- **vPvB** - Mycket persistent och mycket bioackumulerande ämne

16.3 Informationskällor

FÖRORDNING (EG) Nr 1272/2008, Förordning (EG) Nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, Bilaga VI, Tabell 3.2. Säkerhetsdatablad: UULA-GRAFITFÄRG Datum 20.12.2013. Meddelanden och analyser från olika råvaruproducenter.

16.4 Klassificeringsförfarande

FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 Klassificering i enlighet med regelverket (EU) 1272/2008 med korrelationstabellerna 67/548/EEG och 1999/45/EG (Bilaga VII i CLP).

16.1 Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H304 Kan vara dödligt vid förtäring och om det kommer ner i luftvägarna.

16.5 Mer information

Sörj för tillräcklig information, anvisningar och utbildning om användningen. Beakta varningsetiketter och säkerhetsdatablad gällande kemikalier i arbetet.