

# SÄKERHETSATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Ändringsdatum 2021-06-30

Ersätter blad utfärdat 2021-05-31

Revisionsdatum 2021-05-31

Versionsnummer 4.1

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn D166, Ultra Polishing Wax (26-123A): D16616, D16601

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Bilvårdsprodukter

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Meguiar's (Kemhuset AB)  
Mjödvägen 2b  
746 50 Bålsta  
Telefon 08-21 05 80  
E-post support@meguiars.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2, H315

(Se avsnitt 16)

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Varning
Faroangivelse	
H315	Irriterar huden
Skyddsangivelser	
P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård
P102	Förvaras oåtkomligt för barn
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning
P280	Använd skyddskläder och skyddshandskar
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp

### 2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne  
Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk på grund av dess höga viskositet.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
<b>VATTEN</b>		
CAS nr: 7732-18-5 EG nr: 231-791-2		50 - 70 %
<b>NAFTA (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLAD TUNG</b>		
CAS nr: 64742-48-9 EG nr: 265-150-3 Index nr: 649-327-00-6	Skin Irrit. 2, Asp. tox. 1; H315, EUH066, H304	10 - 30 %
<b>KALCINERAD KAOLIN</b>		
CAS nr: 92704-41-1 EG nr: 296-473-8		3 - 7 %
<b>DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE LÄTTA</b>		
CAS nr: 64742-47-8 EG nr: 265-149-8 Index nr: 649-422-00-2	Asp. tox. 1; H304	3 - 7 %
<b>POLYDIMETYLSILOXAN</b>		
CAS nr: 63148-62-9		3 - 7 %
<b>ALUMINIUMOXID</b>		
CAS nr: 1344-28-1 EG nr: 215-691-6		1 - 5 %
<b>TRIMETYLERAT KISEL</b>		
CAS nr: 68988-56-7 EG nr: 273-530-5		0,5 - 1,5 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

#### Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare.

#### Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

#### Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Kontakta läkare vid obehag.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Vid kontakt med ögonen

Ögonirritation kan förekomma.

## Vid hudkontakt

Hudirritation (Dermatit).

Kan vid långvarig/ofta upprepad kontakt ge torr hud eller hudsprickor.

## Vid förtäring

Kan ge irritation på slemhinnor, illamående och kräkningar.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

# AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

## 5.1 Släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

# AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

## 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Sörj för god ventilation.

Observera halkrisk vid läckage/spill.

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.

Sörj för god ventilation efter sanering.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras torrt och svalt.

Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden

##### **OLJEDIMMA, inkl. oljerök**

Sverige (AFS 2018:1 (AFS 2020:6))

Nivågränsvärde 1 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde 3 mg/m<sup>3</sup>

Anm. V

##### **Lacknafta, < 2 % aromater**

Sverige (AFS 2018:1 (AFS 2020:6))

Nivågränsvärde 50 ppm / 300 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde 100 ppm / 600 mg/m<sup>3</sup>

Anm. H,V

##### **Aluminium, metall och oxid (som Al)**

Sverige (AFS 2018:1 (AFS 2020:6))

Nivågränsvärde 2 mg/m<sup>3</sup> (Respirabel fraktion) / 5 mg/m<sup>3</sup> (Totaldamm)

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

#### **DNEL**

Data saknas.

#### **PNEC**

Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölagstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt.

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagstiftning. Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

#### **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd tättslutande skyddsglasögon enligt standard EN166.

#### **Hudskydd**

Använd lämpliga skyddskläder.

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Den mest lämpliga handsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet och egenskaperna hos de kemikalier som hanteras. Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottstid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter. Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374):.

– Butylgummi.

– Nitrilgummi.

#### **Andningsskydd**

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet.

Baserat på produktens fysikaliska och kemiska egenskaper rekommenderas följande filtertyp(er) och/eller filterkombination(er):.

– A/P2.

#### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd	Flytande Form: vätska
b) Färg	gulaktigt
c) Lukt	citrus
d) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
f) Brandfarlighet	Ej angiven
g) Nedre och övre explosionsgräns	Ej angiven
h) Flampunkt	>93 °C
i) Självantändningstemperatur	Ej angiven
j) Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
k) pH-värde	Vid leverans är pH-värdet: 7,9 - 8,5
l) Kinematisk viskositet	20000 - 30000 cP
m) Löslighet	Löslighet i vatten: Delvis löslig
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej angiven
o) Ångtryck	Ej angiven
p) Densitet och/eller relativ densitet	0,92 - 0,965 Vatten = 1
q) Relativ ångdensitet	Ej angiven
r) Partikelegenskaper	Ej angiven

### 9.2 Annan information

#### 9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

#### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

- VOC-halt ca 457 g/l

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga speciella.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

Undvik kontakt med syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

#### Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

#### DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE LÄTTA

LD50 kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: > 5 mg/L Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

## **POLYDIMETYLSILOXAN**

LD50 kanin 24h: > 19400 mg/kg Dermalt

LD50 råtta 24h: > 17000 mg/kg Oralt

## **ALUMINIUMOXID**

LC50 råtta 4h: > 2 mg/L Inhalation

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

### **Frätande/irriterande på huden**

Kan ge upphov till hudirritation.

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Produkten är inte klassificerad för allvarlig ögonskada/ögonirritation.

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

### **Mutagenitet i könsceller**

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

### **Cancerogenitet**

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

### **Reproduktionstoxicitet**

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid enstaka exponering.

### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid upprepad exponering.

### **Fara vid aspiration**

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk, på grund av dess höga viskositet.

## **11.2 Information om andra faror**

### **11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Ej angivet.

### **11.2.2 Annan information**

Ej angivet.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1 Toxicitet**

Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig inverkan på miljön.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

### **DESTILLAT (PETROLEUM), VÄTEBEHANDLADE LÄTTA**

LC50 elritsa (*Pimephales promelas*) 96h: 45 mg/L

EC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 2 mg/L

LC50 solabborre (*Lepomis macrochirus*) 96h: 2 mg/L

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 1 mg/L

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 1.4 mg/L

LC50 Fisk 96h: 1 - 100 mg/L

### **ALUMINIUMOXID**

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 3 mg/L

EC50 Alger 72 h: > 100 mg/L

LC50 Fisk 96h: > 100 mg/L

### **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

### **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Uppgift om bioackumulering saknas.

### **12.4 Rörlighet i jord**

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej angivet.

## 12.7 Andra skadliga effekter

Hinnor som bildas på vatten kan påverka syrgastransporten och skada organismer.

Petroleumprodukter kan förstöra isolationsförmågan i päls och fjäderdräkt, så att sjöfåglar och havsdäggdjur kan frysa ihjäl.

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

### Avfallshantering för produkten

Får ej slängas bland hushållssopor.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

# AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

## 14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

## 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

## 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

## 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

## 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

## 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

## 14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

# AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

## 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ej angivet.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### 16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2021-05-31 Ändringar i sektion 1.

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

#### Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Skin Irrit. 2 Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Irriterar huden

Asp. tox. 1 Fara vid aspiration, farokategori 1 - Asp. tox. 1, H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

#### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

##### Sverige (AFS 2018:1 (AFS 2020:6))

V Vägledande korttidsgränsvärde

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

#### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

### 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

#### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2021-06-30.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

#### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

2008/98/EG EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

### 16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

### 16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

#### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H315 Irriterar huden

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

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



**16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön**  
**Varning för felaktig användning**

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar inte för skada om produkten använts på annat än avsett sätt.

**Övrig relevant information**

Ej angivet

**Uppgifter om detta dokument**



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)