



SÄKERHETS DATABLAD

Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

D301 – DA Reconditioning Finishing Wax (24-21A): D30101, D30132

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

Bilvax

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Meguiar's
Box 619
175 26 Järfälla
Sverige
+46 (0) 8 21 05 80
hakan@meguiars.se
www.meguiars.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt Direktiv 1999/45/EC

R66

R67

Enligt Förordning 1272/2008

EUH066

STOT SE 3, H336

Förklaring till farokoder, R-fraser och faroangivelser, se avsnitt 16

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt Direktiv 1999/45/EC

R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
S2	Förvaras oåtkomligt för barn
S23	Undvik inandning av ånga
S24	Undvik kontakt med huden
S62	Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

2.3 Andra faror

Inga kända

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga ingredienser		Klassificering ¹	Halt %
		67/548/EEG / 1272/2008	
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	Xn, R65 (EU anm. 4, H, P); R66, R67 (självklassificerad) / Asp. Tox 1, H304 (CLP anm H, P); EUH066; STOT SE 3, H336 (självklassificerad)	10-30
CAS: 66402-68-4 EINECS: 266-340-9	Kalcium-strontium-zink-fosfosilikat	Xn, R20/22; N, R51/53 (självklassificerad) / Acute Tox. 4, H332; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 2, H411 (självklassificerad)	5-10
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8	Alifatnafta, tung lacknafta, tung avaromatiserad destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	Xn, R65 (EU anm. 4, H); R66, R67; N, 51/53 (självklassificerad) / Asp. Tox 1, H304 (CLP); EUH066; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 2, H411 (självklassificerad)	3-7

1) Förklaring till farokoder, R-fraser och faroangivelser, se avsnitt 16

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft.

Vid påverkan, kontakta läkare.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten.

Tag av nedstänkta kläder.

Ögonkontakt

Tag ur eventuella kontaktlinser.

Skölj ögonen med vatten i minst 5 minuter.

Om besvär uppstår och kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Ge 2 glas vatten att dricka.

Vid förtäring av mer än obetydliga mängder, kontakta läkare.

Framkalla **ej** kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Kan irritera andningsorganen och ge hosta, nysningar, heshet och huvudvärk.

Hudkontakt

Kan irritera huden och orsaka torr hud, klåda eller hudsprickor.

Ögonkontakt

Kan vara irriterande, orsaka rodnad och tårbildning.

Förtäring

Kan ge irritation i munnen och halsen, ont i magen, illamående, kräkningar och diarré.

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

Ingen uppgift.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Pulver eller CO₂.



5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig.

Giftig rök bildas vid förbränning (koloxider, kolväten, formaldehyd, irriterande gaser).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl behållare med vatten – upphettade, stängda behållare kan explodera.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddshandskar.

Andas ej in ångor - använd andningsmask vid behov.

Ventilera området.

Stäng av motorn.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att utsläpp når avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material (vermikulit, sand e.dyl) och lägg i behållare för vidarebefordran till avfallshantering.

Rengör området med såpa och vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13

Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

God ventilation.

Ät, drick eller rök ej i samband med användning av produkten.

Tvätta händerna efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras avskilt från livsmedel.

Lagras på väl ventilerad plats i stängd behållare.

Förvaras åtskilt från syror, baser och oxidationsmedel.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Bilvax.

Se instruktioner på etiketten.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering (AFS 2005:17)

Ämne	NGV mg/m ³	KTV mg/m ³	Anmärkning
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung	300	600	Värdena avser lacknafta

8.2 Begränsning av exponeringen

God ventilation. Undvik inandning av ångor.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik långvarig kontakt med huden.

Ät, drick eller rök ej i samband med användning av produkten.

Tvätta händerna efter användning.



Personlig skyddsutrustning

Använd skyddshandskar (t.ex. nitrilgummi) vid behov.
Använd skyddsglasögon vid behov.
Tillgång till ögondusch vid yrkesmässig användning.

Begränsning av miljöexponeringen

Se avsnitt 13.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	mjölkaktig blå-grå vätska
Lukt	söt
pH	7,9-8,5
Smältpunkt	ej relevant
Flampunkt	>93 °C
Kokpunkt	193 °C
Brandfarlighet	ej brandfarligt
Densitet (20°C)	0,9-1 g/cm ³
Viskositet	23-33 Pa-s

9.2 Annan information

Produkten är måttligt löslig i vatten.
VOC 14,98 % vikt
VOC mindre än H₂O och undantagna lösningsmedel: 499 g/L

Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ej reaktionsbenägen under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Temperaturer högre än kokpunkten.
Gnistor och öppna lågor.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande ämnen samt starka syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxiska effekterna

Ämnen

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (10-30%)

Inandning	LC ₅₀ råtta 20 - 50 mg/L Kan orsaka dåsighet eller yrsel
Hudkontakt	LD ₅₀ kanin > 3000 mg/kg Lätt irriterande Kan orsaka torr hud eller hudsprickor
Ögonkontakt	Lätt irriterande
Förtäring	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring



Blandningar

Blandningen är inte testad.

Bedömning baserad på ingående ämnen

Inandning - Kan irritera andningsorganen och ge hosta, nysningar, heshet och huvudvärk.

Hudkontakt - Kan irritera huden och orsaka torr hud, klåda eller hudsprickor.

Ögonkontakt - Kan vara irriterande, orsaka rodnad och tårbildning.

Förtäring – Kan ge irritation i munnen och halsen, ont i magen, illamående, kräkningar och diarré

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Blandningen är inte testad.

Ingående ämnen

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (10-30%)

LC₅₀ fisk 96h

2200 mg/L Art: *Pimephales promelas*

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Blandningen är inte testad.

Ingående ämnen

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung (10-30%)

70% bryts ner på 28 dygn (OECD 301C)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen uppgift.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen uppgift.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen uppgift.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen uppgift.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Förpackning

- Skölj den tömda förpackningen tre gånger med vatten

- Ställ förpackningen upp och ned för avrinning

- Sortera med korken avtagen som HÅRD PLASTFÖRPACKNING

Meguiar's är ansluten till REPA registret www.repa.se

Kasserad produkt

Produkten klassificeras farligt avfall enligt SFS 2011:927.

EWC-kod: 12 01 12* Använda vaxer och fetter

Kontakta den lokala avfallsentreprenören för närmare upplysningar.

Se vidare bestämmelser i svensk lagstiftning SFS 2011:927 samt Europeisk lagstiftning DIREKTIV 2008/98/EG

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten är ej föremål för transportregleringar.

14.1 UN-nummer

Ej relevant



14.2 Officiell transportbenämning

Ej relevant

14.3 Faroklass för transport

Ej relevant

14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant

14.5 Miljöfaror

Ej relevant

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga tillgängliga data

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

Ej relevant

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

KIFS 2005:7 – Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter

KIFS 2008:2 - Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer

AFS 2005:17 - Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

SFS 2011:927 – Avfallsförordning

Rådets direktiv 67/548/EEG av den 27 juni 1967 om tillnärmning av lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 1999/45/EG av den 31 maj 1999 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar om klassificering, förpackning och märkning av farliga preparat

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

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

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Förkortningar

NGV Nivågränsvärde

KTV Korttidsvärde

Källor

Uppgifter från tillverkaren

Kemiska Ämnen – databas http://kemi.prevent.se/search_swe.asp

Förklaringar till Farokoder, R-fraser och faroangivelser

Xn	Hälsoskadlig
N	Miljöfarlig
R20/22	Farligt vid inandning och förtäring
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, farokategori 4
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, farokategori 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
H302	Skadligt vid förtäring
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H332	Skadligt vid inandning
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Särskilda hänsyn / Råd till Arbetsgivare

Se avsnitt 8.2

Övrigt

Produkten behöver inte märkas med R65 på grund av dess viskositet.

Behjälplig vid klassificering och utformning av Säkerhetsdatablad **Abies miljökonsult**, abies@telia.com, medlem av Konsultföreningen Kemiska miljö- och hälsorisker (www.kemi.nu).

