



PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Blandingens betegnelse eller handelsnavn Karma Car Care MELLEM GROV

SDS-nummer 22912

Udstedelsesdato 18-september-2013

Versionsnummer 1,0

Revisionsdato 18-september-2013

Brug af produktet professionelt brug

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser Ikke tilgængelig.

Anvendelser, der frarådes Ingen kendte

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedens navn Bilvask.Nu

Adresse 2670 Greve
Vangeleddet 51E
Danmark

E-mail sikkerhedsdatablade@bilvask.nu

Nødtelefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF med senere ændringer

Dette præparat opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til direktiv 1999/45/EF med senere ændringer.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer.

Faresumé

Fysiske skadevirkninger Ikke klassificeret for fysiske farer.

Sundhedsmæssige skadevirkninger Ikke klassificeret for sundhedsmæssige farer.

Miljøfarer Ikke klassificeret for miljøfarer.

Specifikke farer Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Vigtigste symptomer Ikke tilgængelig.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer Ingen.

Signalord Ingen.

Faresætninger Kan forårsage organskader. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse Ikke tilgængelig.

Reaktion Ikke tilgængelig.

Opbevaring Ikke tilgængelig.

Bortskaffelse Ikke tilgængelig.

Yderligere oplysninger på etiketten Ikke relevant.

2.3. Andre farer Ikke tildelt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Materialenavn: Karma Car Care MELLEM GROV

Version nr.: 1,0 Revisionsdato: 18-september-2013 Udstedelsesdato: 18-september-2013

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nummer	REACH Registreringsnummer	Indeksnumme	Noter
Aluminiumoxid	<= 20	1344-28-1 215-691-6	-	-	
Klassificering:	DSD: -				
	CLP: -				
Carbonhydrider, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	<= 15	920-901-0 -	-	-	
Klassificering:	DSD: Xn;R65, R66				
	CLP: Asp. Tox. 1;H304				
Farveløs mineralolie (mineralolie)	<= 15	8042-47-5 232-455-8	-	-	
Klassificering:	DSD: Xn;R65				
	CLP: Asp. Tox. 1;H304				

CLP: Forordning nr. 1272/2008.

DSD: Directive 67/548/EEC.

#: Der findes grænseværdier for dette stof.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof

Bemærkninger vedrørende sammensætning Den fulde ordlyd af alle R- og H-sætninger findes under punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information Ikke tilgængelig.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.

Hudkontakt Vaskes af med sæbe og rigeligt vand. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.

Øjenkontakt Skyl med vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

Indtagelse Skyl munden. ved indtagelse af større mængder, skal man øjeblikkeligt ringe til en giftinformation.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Ikke tilgængelig.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig Symptomerne kan optræde forsinket.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Ikke tilgængelig.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Vandtåge. Alkoholbestandigt skum. Pulver.

Uegnede slukningsmidler Brug ikke vandstråle.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab Brandslukningspersonalet skal benytte almindeligt beskyttelsesudstyr, herunder brandhæmmende frakke, hjelm med ansigtsskærm, handsker, gummistøvler og, på tillukkede steder, SCBA-udstyr.

Særlige brandbekæmpelsesforanst Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere. Vandstrømmen fra brugt vand kan medføre miljøskader. Brand efterladenskaber og kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonnel Hold al ikke nødvendigt personale væk. Berør ikke spildmateriale og gå ikke igennem det. Udluft lukkede og små rum før adgang. Overfladerne kan blive glatte efter udslip. Fjern enhver antændelseskilde.

For indsatspersonnel

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Brug personlig beskyttelse anbefalet i Afsnit 8 af sikkerhedsdatabladet.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltning

Må ikke udledes til afløb, kloakker eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Brug et ubrændbart materiale som vermiculit, sand eller jord til at opsuge produktet og opbevar det i en beholder, indtil det skal kasseres. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med øjne. Undgå langvarig eller gentagen kontakt med huden. Må kun bruges på steder med god ventilation. Vask hænder grundigt efter håndtering. Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i kloak afløb. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må kun opbevares i den originale emballage. Opbevares frostfrit. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt og godt ventileret sted. Opbevaringstemperatur: mellem 59 °F (15 °C) og 77 °F (25 °C).

7.3. Særlige anvendelser

Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestandsdele	Type	Værdi	Tilstandsform
Aluminiumoxid (1344-28-1)	GV (tidsafvejede gennemsnit)	5 mg/m ³	I alt
		2 mg/m ³	Respirabel.

Biologiske grænseværdier

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder

Følg gængse overvågningsprocedurer.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være god almen ventilation (normalt 10 luftskift pr. time). Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker.

- Andet

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Brug egnet beskyttelsestøj.

Åndedrætsværn

Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning

Ikke tilgængelig.

Hygiejniske foranstaltninger

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ikke tilgængelig.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Tilstandsform

Væske.

Tilstandsform

Viskøs.

Farve

Hvid

Lugt

Karakteristisk.

Lugtterskel

Ikke tilgængelig.

pH-værdi	7 - 9
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke tilgængelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	> 100 °C (> 212 °F)
Flammepunkt	> 100,00 °C (> 212,00 °F)
Fordampningshastighed	Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke relevant.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Antændelsesgrænse - nedre (%)	Ikke tilgængelig.
Antændelsesgrænse - øvre (%)	Ikke tilgængelig.
Damptryk	Ikke relevant.
Dampmassefylde	Ikke relevant.
Relativ massefylde	Ikke tilgængelig.
Opløselighed	blandbar
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand)	Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgængelig.
Viskositet	> 20,5 mm ² /s @ 40 °C
Eksplosive egenskaber	Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	Ikke tilgængelig.

9.2. Andre oplysninger

Densitet	1,05 kg/l
VOC (Vægt%)	11,5 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale betingelser. Risiko for antændelse.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ikke tilgængelig.
10.4. Forhold, der skal undgås	Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet.
10.5. Materialer, der skal undgås	Stærkt oxiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almen information Ikke tilgængelig.

Information om de sandsynlige eksponeringsveje

Indtagelse	Ikke kendt.
Indånding	Ikke kendt.
Hudkontakt	Ikke tilgængelig.
Øjenkontakt	Ikke kendt.

Symptomer Ikke tilgængelig.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Bestanddele	Art	Testresultater
Aluminiumoxid (1344-28-1)		
Akut		
Dermal		
LD50		>= 5000 mg/kg
Indånding		
LC50		>= 1000 mg/l, 4 timer
Mundtlig		
LD50		>= 5000 mg/kg

Ætsning og irritation for huden Affedtning og udtørring af huden.

Alvorlig øjenskade/irritation	Ikke kendt.
Luftvejsoverfølsomhed	Ikke kendt.
Hudoverfølsomhed	Ikke tilgængelig.
Kimcellemutagenicitet	Ikke kendt.
Karcinogenicitet	Ikke kendt.
Reproduktionstoksicitet	Ikke kendt.
Specifik organtoksicitet ved en enkelt eksponering	Ikke kendt.
Specifik organtoksicitet ved gentagne eksponeringer	Ikke kendt.
Inhaleringsfare	Ikke kendt.
Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen	Ikke tilgængelig.
Andre oplysninger	Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet Der foreligger ikke data om produktets økotoksicitet.

Bestanddele	Art		Testresultater
Aluminiumoxid (1344-28-1)			
Alger	NOEC	Alger	>= 100 mg/l, 72 timer
Skaldyr	NOEC	Dafnie	>= 100 mg/l, 48 timer
Akvatisk			
Fisk	NOEC	Trout family (Salmonidae)	>= 100 mg/l, 96 timer

12.2. Persistens og nedbrydelighed Der foreligger ikke data om produktets nedbrydelighed.

12.3. Ikke tilgængelig.

Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BKF) Ikke tilgængelig.

12.4. Mobilitet i jord Ikke tilgængelig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ikke et PBT- eller vPvB-stof eller -blanding.

12.6. Andre negative virkninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser.

Forurenet emballage Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Europæisk affaldskode Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

Bortskaffelsesmetoder/informa Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale/internationale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

IATA

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

IMDG

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
EU regulativer

Forordning (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, Bilag I

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, Bilag II

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte, Bilag I med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 166/2006 Bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(1) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) Nr. 143/2011, Bilag XIV Stoffer, der kræver godkendelse

Ikke opført på listen.

Anvendelsesbegrænsninger

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener

Ikke reguleret.

Direktiv 92/85/EØF om sikkerhed og sundhed for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer

Ikke reguleret.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 96/82/EF (Seveso II) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Ikke reguleret.

Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

Ikke reguleret.

Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen

Ikke reguleret.

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love. Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med kravene i Bestemmelse (EF) Nr. 1907/2006

Nationale reguleringer

Ikke tilgængelig.

15.2.

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over forkortelser

Ikke tilgængelig.

Referencer

Ikke tilgængelig.

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Ikke tilgængelig.

Fuldstændig ordlyd af alle R-sætninger, faresætninger og/eller sikkerhedssætninger i punkt 2 til 15

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R66 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Oplysninger om revision

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
PUNKT 2: Fareidentifikation: Bortskaffelse
PUNKT 2: Fareidentifikation: GHS Hazard Statements
Fysiske & Kemiske Egenskaber: Forskellige Egenskaber
PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse: Europæisk affaldskode

Oplysninger om uddannelse

Ikke tilgængelig.

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette ark er baseret på den bedste viden og erfaring, som er tilgængelig på nuværende tidspunkt.