THE ROCK Premium Carnauba Wax

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

THE ROCK Premium Carnauba Wax

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Pleieprodukter for biler

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	SCHOLL Concepts GmbH Polish & Pad Manufaktur	
Gate:	Maybachstrasse 7	
Sted:	D-71686 Remseck	
Telefon:	+49 (0) 7141 29299 - 0	Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10
E-post:	sds@schollconcepts.com	
Internet:	www.schollconcepts.com	

1.4. Nødtelefonnummer: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Forsiktighetsutsagn

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Særlig merking av visse preparater

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

THE ROCK Premium Carnauba Wax

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			55 - < 60 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
8042-47-5	232-455-8	white mineral oil (petroleum)	55 - < 60 %
	som kan innåndes: LC50 = >5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg		

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ingen spesialtiltak er nødvendige. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Ved innånding

Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. IKKE framkall brekning. Kontakt en lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjoner.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Skum. Tørrslukkemiddel. Kulldioksyd (CO2). Vannsprutestråle. Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes . Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generell informasjon

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

For personell som ikke er nødpersonell

Fjern tenningskilder. Luft det impliserte området. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

For nødhjelpspersonell

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte. Bruk personlig verneutstyr. Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi). Uegnet material: PVC (Polyvinylklorid)

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

For oppsamling

Samle opp spill. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Tildekk ventilasjon.

For rensing

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Andre opplysninger

Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

Råd om allmenn yrkeshygiene

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke røykes under bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Oksidasjonsmiddel. Sterk syre. Sterk lut.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Anbefalt lagringstemperatur: 15-25°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Pleieprodukter for biler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	34,78 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	93,02 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	164,56 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	217,05 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	25 mg/kg kv/dag

8.2. Eksponeringskontroll



Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Vern av øyne/ansikt

Benytt øyevern/ansiktsvern.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten. Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes. Anbefalte hanskefabrikat: HyFlex® Foam (EN 420, EN 388 (3131)).

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkeligventilasjon.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Flytende	
Farge:	fiolett	
Lukt:	fruktig	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:		>35 °C
Antennelighet:		ikke anvendelig
		ikke anvendelig
Flammepunkt:		168 °C
Selvantennelsestemperatur:		>300 °C
Nedbrytingstemperatur:		ikke bestemt
pH-verdi (ved 20 °C):		ikke anvendelig
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)		>20,5 mm²/s

Vannløselighet: (ved 20 °C)	praktisk uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt
Damptrykk: (ved 20 °C)	<0,1 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	0,82 g/cm³
Relativ damptetthet:	ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Oksiderende egenskaper

Ikke-oksiderende.

Andre sikkerhetskjennetegn

Dynamisk viskositet: (ved 50 °C)	17000-18000 mPa·s

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sterk syre. Sterk lut. Sterkt oksiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Det foreligger ingen informasjoner.

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402
	ved innånding (4 h) støv/tåke	LC50 >5 mg/l	Rotte		

Irritasjon- og etsevirkning

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Sensibiliserende egenskaper

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet

Skade på arvestoffet i kjønnsceller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.
Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.
Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Det foreligger ingen informasjoner.

Ytterligere opplysninger om prøver

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

THE ROCK Premium Carnauba Wax

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] | [d]	Arter	Kilde	Metode
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)					
	Akutt fiskegiftighet	LL50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (gullvederbuk)	ECHA	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EL50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	OECD 202
	Algetoksitet	NOEC >=100 mg/l	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
	OECD 301F	31 %	28	ECHA
	Ikke lett biologisk nedbrytbart (etter OECD-kriterier)			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)	>4

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
Produktet ble ikke kontrollert.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

THE ROCK Premium Carnauba Wax

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og helt tomme emballasjer kan gå til gjenvinning.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe:	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

THE ROCK Premium Carnauba Wax

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 75

Direktiv 2010/75/EU om industriutslipp:	0,258 % (2,068 g/l)
Direktiv 2004/42/EF om VOC i malinger og lakker:	0,575 % (4,6 g/l)
Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	Kommer ikke inn under rådsdirektiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Ytterligere henvisninger

Vær oppmerksom på: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

Stoff/Produkt er opplistet i følgende nasjonale inventarer

EU / Schweiz	ja
Taiwan	ukjent
New Zealand	ja
USA	ja
Canada	ukjent
Australia	ukjent
Japan	ukjent
China	ja
Korea	ukjent
Philippines	ukjent

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 6,9.

THE ROCK Premium Carnauba Wax

Forkortelser og akronymer

Asp. Tox. 1: Fare ved aspirasjon, farekategori 1
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Identifisert bruk

nr.	Kortnavn	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spesifikasjon
1	Formulering eller ompakking	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Pleieprodukter for biler, Industriell bruk	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Pleieprodukter for biler, Profesjonell bruk	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Pleieprodukter for biler, Bruksområder for forbrukere	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Trinn i livssyklus
SU: Brukssektorer
PC: Produktkategorier
PROC: Prosesskategorier
ERC: Kategorier for miljøutslipp
AC: Fabrikatkategorier
TF: Tekniske funksjoner

(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)

© by SCHOLL Concepts GmbH