# C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

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

**1.1. Produktidentifikator**

C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

UFI: 239Q-6P6U-JY3K-CX7D; 52P9-NS88-JQNQ-U3D4; FHJK-0TEG-CQQC-2T72

**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
Utsteder: Labor
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**

Acute Tox. 4; H302
Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

**2.2. Merkingselementer**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

2-butoksyetylacetat
Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with

**Signalord:** Fare

**Piktogrammer:**



**Fareutsagn**

| | |
|---|---|
| H302 | Farlig ved svelging. |
| H314 | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |

**Forsiktighetsutsagn**

| | |
|---|---|
| P102 | Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| P264 | Vask hender grundig etter bruk. |
| P280 | Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern. |
| P301+P330+P331 | VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. |
| P312 | Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. |
| P303+P361+P353 | VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann. |
| P333+P317 | Ved hudirritasjon eller utslett: Få medisinsk hjelp. |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. |
| P315 | Søk legehjelp umiddelbart. |
| P501 | Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. |

**Særlig merking av visse preparater**

| | |
|---|---|
| EUH208 | Inneholder 3-aminopropyltrietoksysilan. Kan gi en allergisk reaksjon. |

### 2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjoner.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

## C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

**Relevante bestanddeler**

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | Innhold |
|---|---|---|---|---|
| | EF-nr. | Index-nr. | REACH-nr. | |
| | Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) | | | |
| 112-07-2 | 2-butoksyetylacetat | | | 10 - < 15 % |
| | 203-933-3 | 607-038-00-2 | | |
| | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H312 H302 | | | |
| 475645-84-2 | Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with | | | 10 - < 15 % |
| | 640-361-7 | | | |
| | Flam. Liq. 2, Water-react. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H261 H302 H314 H318 H412 | | | |
| 919-30-2 | 3-aminopropyltrietoksysilan | | | < 1 % |
| | 213-048-4 | 612-108-00-0 | | |
| | Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1; H302 H314 H317 | | | |

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 | | |
| 112-07-2 | 203-933-3 | 2-butoksyetylacetat | 10 - < 15 % |
| | som kan innåndes: LC50 = 2,66 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = 1500 mg/kg; oral: LD50 = 1880 mg/kg | | |
| 475645-84-2 | 640-361-7 | Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with | 10 - < 15 % |
| | oral: LD50 = 300-2000 mg/kg | | |
| 919-30-2 | 213-048-4 | 3-aminopropyltrietoksysilan | < 1 % |
| | dermal: LD50 = 3800 mg/kg; oral: LD50 = 1780 mg/kg | | |

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelt råd**

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt en lege. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart.

**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 hudirritasjon: Søk legehjelp.

**Ved øyekontakt**

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.

**Ved svelging**

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

**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**

Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, etsende

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

**Ytterligere råd**

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes . Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. 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.Bring personer i sikkerhet. 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. Bruk antistatisk fottøy og klær. Material, løsemiddelbestandig.

**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**

Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Tildekk ventilasjon. Samle opp spill. Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.

**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**

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Skal behandles og åpnes med forsiktighet.

**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**

Benytt vernehansker/verneklær og øyevern/ansiktsvern. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Det må ikke røykes under bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

### 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. Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

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

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Anbefalt lagringstemperatur: 15-25°C

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

## C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

### 8.1. Kontrollparametrer

**Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren**

| CAS-nr. | Stoffnavn | ppm | mg/m³ | fiber/cm³ | Kategori | Kilde |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 112-07-2 | 2-Butoksyetylacetat | 10 | 65 | | Gjennomsnittsv. | |

**DNEL-/DMEL-verdier**

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | |
|---|---|---|---|---|
| DNEL type | | Eksponeringsvei | Virkning | Verdi |
| 112-07-2 | 2-butoksyetylacetat | | | |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 133 mg/m³ |
| Arbeidstakeren DNEL, akutt | | som kan innåndes | systemisk | 333 mg/m³ |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 169 mg/kg kv/dag |
| Arbeidstakeren DNEL, akutt | | dermal | systemisk | 120 mg/kg kv/dag |
| Konsument DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 80 mg/m³ |
| Konsument DNEL, akutt | | som kan innåndes | systemisk | 200 mg/m³ |
| Konsument DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 102 mg/kg kv/dag |
| Konsument DNEL, over lang tid | | oral | systemisk | 8,6 mg/kg kv/dag |
| 919-30-2 | 3-aminopropyltrietoksysilan | | | |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 14 mg/m³ |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 2 mg/kg kv/dag |
| Konsument DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 3,5 mg/m³ |
| Konsument DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 1 mg/kg kv/dag |
| Konsument DMEL, over lang tid | | oral | systemisk | 1 mg/kg kv/dag |

**PNEC-verdier**

| CAS-nr. | Stoffnavn | |
|---|---|---|
| Miljørom | | Verdi |
| 112-07-2 | 2-butoksyetylacetat | |
| Ferskvann | | 0,304 mg/l |
| Havvann | | 0,03 mg/l |
| Ferskvannssediment | | 2,03 mg/kg |
| Havsediment | | 0,203 mg/kg |
| Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg | | 90 mg/l |
| 919-30-2 | 3-aminopropyltrietoksysilan | |
| Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg | | 1,3 mg/l |

**8.2. Eksponeringskontroll**



**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

**Vern av øyne/ansikt**

Benytt øyevern/ansiktsvern. Egnet øyebeskyttelse: Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

**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.
Anbefalte hanskefabrikat : Dermatril P 743, Tykkelse på hanskematerialet 0,2 mm, level 2 >= 30 min. (DIN EN 374)

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

**Åndedrettsvern**

Advarsel! Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkeligventilasjon.

**Termiske farer**

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Damp kan sammen med luft danne

en eksplosiv blanding.

**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: | farveløs |
| Lukt: | karakteristisk |

| | | Testnorm |
|---|---|---|
| Smeltepunkt/frysepunkt: | ikke bestemt | |
| Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde: | ikke bestemt | |
| Antennelighet: | ikke anvendelig<br>ikke anvendelig | |
| Nedre eksplosjonsgrense: | ikke bestemt | |
| Øvre eksplosjonsgrense: | ikke bestemt | |
| Flammepunkt: | 68 °C | DIN 51755 |
| Selvantennelsestemperatur: | ikke bestemt | |
| Nedbrytingstemperatur: | ikke bestemt | |
| pH-verdi (ved 20 °C): | ikke anvendelig | |
| Kinematisk viskositet: (ved 40 °C) | ikke anvendelig | |
| Vannløselighet: (ved 20 °C) | praktisk uoppløselig | |
| Løselighet i andre løsningsmidler | | |
| ikke bestemt | | |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: | ikke bestemt | |
| Damptrykk: (ved 20 °C) | ikke bestemt | |
| Damptrykk: (ved 50 °C) | ikke bestemt | |
| Tetthet: | 0,95 g/cm³ | |
| Relativ damptetthet: | ikke bestemt | |

### 9.2. Andre opplysninger

**Andre sikkerhetskjennetegn**

| | |
|---|---|
| Dynamisk viskositet: | <100 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. Oksidasjonsmiddel.

**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**

Farlig ved svelging. (På grunnlag av testdata)

**ATEmix testet**

| | Dose | Arter | Kilde |
|---|---|---|---|
| LD50, gjennom munnen | 1200 mg/kg | | |

## C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Eksponeringsvei | Dose | Arter | Kilde | Metode |
| 112-07-2 | 2-butoksyetylacetat | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 1880 mg/kg | Rotte | ECHA | OECD 401 |
| | gjennom huden | LD50 1500 mg/kg | Kaniner | RTECS | |
| | ved innånding (1 h) damp | LC50 2,66 mg/l | Rotte | ECHA | OECD 403 |
| | ved innånding støv/tåke | ATE 1,5 mg/l | | | |
| 475645-84-2 | Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 300-2000 mg/kg | Rotte | | OECD 401 |
| 919-30-2 | 3-aminopropyltrietoksysilan | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 1780 mg/kg | Rotte | RTECS | |
| | gjennom huden | LD50 3800 mg/kg | Kaniner | RTECS | |

**Irritasjon- og etsevirkning**

Hudetsing/hudirritasjon: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeskade.

**Sensibiliserende egenskaper**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.
Inneholder 3-aminopropyltrietoksysilan. Kan gi en allergisk reaksjon.

**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 farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Giftighet i vann | Dose | | [h] \| [d] | Arter | Kilde | Metode |
| 112-07-2 | 2-butoksyetylacetat | | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 | 28 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) | ECHA | OECD 203 |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 | > 500 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | IUCLID | |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 | 37 mg/l | 48 h | Daphnia magna | ECHA | DIN 38 412 part 11 |
| 475645-84-2 | Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with | | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 | 57,1 mg/l | 96 h | Danio rerio (zebrafisk) | | OECD 201 |
| 919-30-2 | 3-aminopropyltrietoksysilan | | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 | >934 mg/l | 96 h | Danio rerio (zebrafisk) | ECHA | OECD 203 |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 | 603 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | ECHA | EU Method C.3 |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 | 331 mg/l | 48 h | Daphnia magna | ECHA | OECD 202 |

### 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 | | | |
| 112-07-2 | 2-butoksyetylacetat | | | |
| | EU Method C.4-D | 88% | 28 | ECHA |
| | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | |
| 919-30-2 | 3-aminopropyltrietoksysilan | | | |
| | OECD 306 | 75% | 28 | ECHA |
| | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

| CAS-nr. | Stoffnavn | Log Pow |
|---|---|---|
| 112-07-2 | 2-butoksyetylacetat | 1,51 |
| 919-30-2 | 3-aminopropyltrietoksysilan | 0,31 |

**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.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfallsbehandling**

Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall. 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. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Land transport (ADR/RID)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 1760

**14.2. FN-forsendelsesnavn:** ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with)

**14.3. Transportfareklasse(r):** 8

**14.4. Emballasjegruppe:** II

Faresedler: 8



## C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

| | |
|---|---|
| Klassifisering-kode: | C9 |
| Spesielle bestemmelser: | 274 |
| Begrenset mengde (LQ): | 1 L |
| Unntatt mengde: | E2 |
| Transportkategori: | 2 |
| Fare-nummer: | 80 |
| Tunnelbegrensingskode: | E |

**Skipstransport innenlands (ADN)**

| | |
|---|---|
| **14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** | UN 1760 |
| **14.2. FN-forsendelsesnavn:** | ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with) |
| **14.3. Transportfareklasse(r):** | 8 |
| **14.4. Emballasjegruppe:** | II |
| Faresedler: | 8 |




| | |
|---|---|
| Klassifisering-kode: | C9 |
| Spesielle bestemmelser: | 274 |
| Begrenset mengde (LQ): | 1 L |
| Unntatt mengde: | E2 |

**Sjøtransport (IMDG)**

| | |
|---|---|
| **14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** | UN 1760 |
| **14.2. FN-forsendelsesnavn:** | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with) |
| **14.3. Transportfareklasse(r):** | 8 |
| **14.4. Emballasjegruppe:** | II |
| Faresedler: | 8 |




| | |
|---|---|
| Spesielle bestemmelser: | 274 |
| Begrenset mengde (LQ): | 1 L |
| Unntatt mengde: | E2 |
| EmS: | F-A, S-B |
| Delingsgruppe: | 18 - alkalis |

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

| | |
|---|---|
| **14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** | UN 1760 |
| **14.2. FN-forsendelsesnavn:** | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with) |

| | |
|---|---|
| **14.3. Transportfareklasse(r):** | 8 |
| **14.4. Emballasjegruppe:** | II |
| Faresedler: | 8 |




| | | |
|---|---|---|
| Spesielle bestemmelser: | A3 A803 | |
| Begrenset mengde (LQ) Passenger: | 0.5 L | |
| Passenger LQ: | Y840 | |
| Unntatt mengde: | E2 | |
| IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: | | 851 |
| IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: | | 1 L |
| IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: | | 855 |
| IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: | | 30 L |

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Advarsel: sterkt etsende.

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig

## 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 3, Punkt 40, Punkt 75

**Ytterligere henvisninger**

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

**Nasjonal forskrifter**

| | |
|---|---|
| Sysselsettelsebegrensning: | Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355). |
| Vannfare-klasse (D): | 2 - farlig for vann |

**Stoff/Produkt er opplistet i følgende nasjonale inventarer**

| | |
|---|---|
| EU / Schweiz | ja |
| Taiwan | ja |
| New Zealand | ja |
| USA | ja |
| Canada | ukjent |
| Australia | ukjent |
| Japan | ja |
| China | ukjent |
| 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): 9,14.

**Forkortelser og akronymer**

Water-react. 3: Stoff eller stoffblanding som ved kontakt med vann utvikler brannfarlig gass , farekategori 3
Flam. Liq. 2: Brannfarlig væske, farekategori 2
Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4
Skin Corr. 1B: Hudetsing, underkategori 1B
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Skin Sens. 1: Sensibilisering av huden, farekategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 3
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%

## C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Klassifisering | Klassifiseringsmetode |
|---|---|
| Acute Tox. 4; H302 | På grunnlag av testdata |
| Skin Corr. 1B; H314 | Beregningsmetode |
| Eye Dam. 1; H318 | Beregningsmetode |

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

| | |
|---|---|
| H225 | Meget brannfarlig væske og damp. |
| H261 | Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser. |
| H302 | Farlig ved svelging. |
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H314 | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H332 | Farlig ved innånding. |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| EUH208 | Inneholder 3-aminopropyltrietoksysilan. Kan gi en allergisk reaksjon. |

**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 | - | - | |

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