



S2 BLACK Rubbing Compound

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

1.1. Produktidentifikator

S2 BLACK Rubbing Compound

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

1.2.1. 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

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

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Det behandlede produktet inneholder biocidprodukter som et beskyttelsesmiddel.

Forsiktighetsutsagn

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Særlig merking av visse preparater

EUH208 Inneholder blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

S2 BLACK Rubbing Compound

Farlige komponenter

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | Innhold |
|---------|---|-----------|------------------|------------|
| | EF-nr. | Index-nr. | REACH-nr. | |
| | GHS-klassifisering | | | |
| | Hydrocarbons, C14-C19, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | | | 5 - < 10 % |
| | 920-114-2 | | 01-2119459347-30 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 EUH066 | | | |

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 | | |
| | 920-114-2 | Hydrocarbons, C14-C19, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | 5 - < 10 % |
| | som kan innåndes: LC50 = 5266 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 informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler



S2 BLACK Rubbing Compound

Egnet slukkemiddel

Skum. Tørrslukkemiddel. Kuldiksyd (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, irriterende.

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.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Andre opplysninger

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

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.



S2 BLACK Rubbing Compound

Ytterligere råd

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. Kontrollparametere

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

| CAS-nr. | Stoffnavn | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Kategori | Kilde |
|-----------|----------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------------|-------|
| 1344-28-1 | Aluminiumoksid | - | 10 | | Gjennomsnittsv. | |

DNEL-/ DMEL-verdier

| CAS-nr. | Stoffnavn | Eksponeeringsvei | Virkning | Verdi |
|------------------------------------|-----------------|------------------|-----------|-------------------------|
| 1344-28-1 | aluminium oxide | | | |
| Konsument DNEL, over lang tid | | oral | systemisk | 6,58 mg/kg kv/dag |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | lokal | 15,63 mg/m ³ |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 15,63 mg/m ³ |

S2 BLACK Rubbing Compound

PNEC-verdier

| CAS-nr. | Stoffnavn | |
|--|-----------------|-------------|
| Miljørom | | Verdi |
| 1344-28-1 | aluminium oxide | |
| Ferskvann | | 0,0749 mg/l |
| Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg | | 20 mg/l |

8.2. Eksponeringskontroll



Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Beskyttelse og hygienetiltak

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.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Benytt øyevern/ansiktsvern.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker 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 utilstrekkelig ventilasjon.

Begrensning og overvåkning 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

Tilstandsform: Pasta
Farge: hvit



S2 BLACK Rubbing Compound

| | | |
|---|----------------|------------------------|
| Lukt: | karakteristisk | |
| pH-verdi (ved 20 °C): | | 7,8 |
| Fysiske tilstand | | |
| Smeltepunkt: | | ikke bestemt |
| Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde: | | 100 °C |
| Flammepunkt: | | 130 °C |
| Antennelighet | | |
| fast/flytende: | | ikke bestemt |
| gass: | | ikke anvendelig |
| Nedre eksplosjonsgrenser: | | 0,4 vol. % |
| Øvre eksplosjonsgrenser: | | 0,5 vol. % |
| Autooksidasjonstemperatur: | | >200 °C |
| Selvantennelsestemperatur | | |
| fast stoff: | | ikke bestemt |
| gass: | | ikke anvendelig |
| Spaltningsstemperatur: | | ikke bestemt |
| Oksiderende egenskaper | | |
| Ikke-oksiderende. | | |
| Damptrykk: (ved 20 °C) | | <0,1 hPa |
| Tetthet (ved 20 °C): | | 1,07 g/cm ³ |
| Vannløselighet: (ved 20 °C) | | fullstendig blandbar |
| Løselighet i andre løsningsmidler | | |
| ikke bestemt | | |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: | | ikke bestemt |
| Dynamisk viskositet: (ved 20 °C) | | 12000-18000 mPa·s |
| Relativ damp tetthet: | | ikke bestemt |
| Relativ Fordampningshastighet: | | ikke bestemt |
| Løsemiddelinnhold: | | 23,99 % |
| 9.2. Andre opplysninger | | |
| Faststoffinnhold: | | ikke bestemt |



S2 BLACK Rubbing Compound

Forbrenningen opprettholdes ikke.

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

Oksidasjonsmiddel. Sterk syre. Sterk lut.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Det foreligger ingen informasjoner.

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | |
|---------|---|------------------|-------|-------|----------|
| | Eksponeeringsvei | Dose | Arter | Kilde | Metode |
| | Hydrocarbons, C14-C19, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 >5000 mg/kg | Rotte | ECHA | OECD 403 |
| | gjennom huden | LD50 >2000 mg/kg | Kanin | ECHA | OECD 402 |
| | ved innånding (4 h) aerosol | LC50 5266 mg/l | Rotte | ECHA | OECD 401 |

Irritasjon- og etsevirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

S2 BLACK Rubbing Compound

Inneholder blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

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.

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | | |
|---------|---|------------------|-----------|---------------------------------|-------|----------|
| | Giftighet i vann | Dose | [h] [d] | Arter | Kilde | Metode |
| | Hydrocarbons, C14-C19, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 >1028 mg/l | 96 h | Turbot | ECHA | OECD 203 |
| | Akutt algetoksisitet | ErC50 >1000 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA | |
| | Akutt crustaceatoksisitet | EC50 >3000 mg/l | 48 h | Daphnia magna (stor vannloppe) | ECHA | |

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 | | | | |
| | Hydrocarbons, C14-C19, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | | | | |
| | OECD 306 | 74% | 28 | ECHA | |
| | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | | |

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.



S2 BLACK Rubbing Compound

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet ble ikke kontrollert.

12.6. Andre skadelige virkninger

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

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 resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

- | | |
|-------------------------------|--|
| 14.1. FN-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: | 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: | 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)



S2 BLACK Rubbing Compound

- 14.1. FN-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 farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrifter

2004/42/EF (VOC): 0 % (0,002 g/l)

Ytterligere henvisninger

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

Nasjonale forskrifter

Syssetelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

Stoff/Produkt er opplistet i følgende nasjonale inventarer

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



S2 BLACK Rubbing Compound

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,3,9,15.

Forkortelser og akronymer

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. |
| EUH066 | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. |
| EUH208 | Inneholder blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 247-500-7) og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EG nr 220 -239-6) (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon. |
| 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.

S2 BLACK Rubbing Compound**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

PC: Produktkategorier

ERC: Kategorier for miljøutslipp

TF: Tekniske funksjoner

SU: Brukssektorer

PROC: Prosesskategorier

AC: Fabrikatkategorier

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produkt-datablad.)

© by SCHOLL Concepts GmbH