



# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 21-01-2022 Version: 1.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produkt navn : HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING  
Produktkode : SDS-029-J-1.0

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden  
Vigtigste anvendelseskategori : Forbrugeranvendelse  
Anvendelse af stoffet/blandingen : Auto pleje produkter.

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Turtle Wax EU Limited  
Fieldfisher, Suite 401, The Capel Building,  
Mary's Abbey,  
Dublin 7, D07 N4C6 Dublin  
Ireland  
T EU & GB +44 (0) 845 600 3663  
[MSDS@turtlewax.com](mailto:MSDS@turtlewax.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : EU & GB +44 (0) 845 600 3663  
Kun kontortid 08:30 - 17:00

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Så vidt vi ved, er dette produkt ikke nogen særlig risiko, forudsat det håndteres i overensstemmelse med god hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhedssætninger (CLP) : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.  
Børnesikringslukning : Ikke anvendelig  
Faretegn der opfattes ved berøring : Ikke anvendelig

#### 2.3. Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen under normale forhold.

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1$  % vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XIII

# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol	CAS nr: 67-63-0 EC-nummer: 200-661-7 EC Index nummer: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	1 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
Førstehjælp efter indånding	: Forventes ikke at udgøre nogen fare for indånding under normale anvendelsesforhold. Ved luftvejssymptomer: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask med sæbe og vand. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for øjnene under normale anvendelsesforhold. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp, hvis irritationen udvikler sig.
Førstehjælp efter indtagelse	: Forventes ikke at udgøre nogen væsentlig fare for indtagelse under normale anvendelsesforhold. Skyl munden. Søg lægehjælp ved ubehag.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Så vidt vi ved, er dette produkt ikke nogen særlig risiko, forudsat det håndteres i overensstemmelse med god hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
Symptomer/virkninger efter indånding	: Forventes ikke at udgøre nogen fare for indånding under normale anvendelsesforhold.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Kan forårsage let irritation.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold. Kan forårsage let irritation.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning. Kan forårsage lettere irritation af slimhinderne i munden, halsen og mave-tarmkanalen.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Produktet er ikke antændeligt.  
Eksplosionsfare : Produktet er ikke eksplosivt.

# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Reaktivitet i tilfælde af brand : Ukendt.  
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Giftige dampe kan frigives.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger : Ikke relevant.  
Brandslukningsinstruktioner : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande.  
Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Undgå udledning til miljøet.

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Ikke påkrævet ved normal brug.  
Nødprocedurer : Stop lækagen. Udluft spild området.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Ikke påkrævet ved normal brug. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler" ..  
Nødprocedurer : Stop lækagen. Udluft området.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Udslip opsamles.  
Rengøringsprocedurer : Tør om med absorberende materialer (for eksempel stof). Placeres i passende beholdere med henblik på bortskaffelse i henhold til de gældende bestemmelser (se afsnit 13). Skyl rester bort med store mængder vand.  
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler" .. Vedrørende bortskaffelsen af faste materialer eller rester henvises til afsnit 13: "Forhold vedrørende bortskaffelse".

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Opbevares utilgængeligt for børn. Overhold de på etiketten anførte sikkerforanstaltninger. Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Hygiejniske foranstaltninger : Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Holde utilgængeligt for børn. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.  
Opbevaringssted : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares frostfrit.  
Emballagematerialer : Opbevares kun i den originale beholder.

### 7.3. Særlige anvendelser

Auto pleje produkter.

# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

propan-2-ol (67-63-0)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Isopropylalkohol (Isopropanol; 2-Propanol; sec-Propylalkohol)
OEL TWA [1]	490 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	200 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 2203 af 29. november 2021

##### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

###### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

##### 8.2.2. Personlige værnemidler

###### Personlige værnemidler:

Ikke påkrævet ved normal brug.

###### Personlige værnemidler symbol(er):



##### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

###### Beskyttelse af øjne:

Øjenværn er kun nødvendigt når der er risiko for sprøjt eller stænk af væske

##### 8.2.2.2. Hudværn

###### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

###### Beskyttelse af hænder:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug hansker

###### Anden hudbeskyttelse

###### Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Ikke påkrævet ved normal brug

##### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

###### Åndedrætsbeskyttelse:

Ikke påkrævet ved normal brug

# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

#### Begrænsning af forbrugereksponeeringen:

Læs etiketten før brug. Overhold de på etiketten anførte sikkerforanstaltninger.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Ugenomsigtig.
Lugt	: pleasant fruity.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Brændbart	: Ikke anvendelig
Eksplorative egenskaber	: Produktet er ikke eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ikke brandnærende.
Eksplisionsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Lavere eksplisionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Højere eksplisionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke tilgængeligt
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 4,25
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Ikke tilgængeligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: 1
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikkelkarakteristika	: Ikke anvendelig

### 9.2. Andre oplysninger

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normal brug, oplagring og transport.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normal brug.

# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

#### propan-2-ol (67-63-0)

LD50 oral rotte	5840 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, oral	4384 mg/kg
LD50, hud	12800 mg/kg kropsvægt

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret  
pH: 4,25

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret  
pH: 4,25

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

#### propan-2-ol (67-63-0)

IARC-gruppe	3 - Ikke klassificerbar
-------------	-------------------------

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

#### propan-2-ol (67-63-0)

Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
------------------------	---

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Miljø - vand : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

#### propan-2-ol (67-63-0)

LC50 - Fisk [1]	9640 mg/l
-----------------	-----------

# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

propan-2-ol (67-63-0)	
LC50 - Fisk [2]	9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Andre vandorganismer [1]	13299 mg/l waterflea
EC50 - Andre vandorganismer [2]	> 1000 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke fastsat.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke fastsat.

propan-2-ol (67-63-0)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,05

### 12.4. Mobilitet i jord

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING	
Miljø - jord	Ikke fastsat.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ingen kendt  
Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.  
Metoder til affaldsbehandling : Bortskaffelse af indholdet / beholderen i henhold til licens samlere objekter sortering instruktioner.  
Produkt/Emballage-bortskaffelse : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig

# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke anvendelig

#### Søfart

Ikke anvendelig

#### Luftfart

Ikke anvendelig

#### Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

#### Jernbane transport

Ikke anvendelig

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

Indeholder stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater i koncentrationer  $\geq 0,1$  % or SCL: Octamethylcyclotetrasiloxan (EC 209-136-7, CAS 556-67-2)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

#### 15.1.2. Nationale regler

##### Danmark

Danske nationale regler

: Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdsudsørelse)

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering



# HYBRID SOLUTIONS CERAMIC SPRAY COATING

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Juridisk ansvarsfraskrivelse: Turtle Wax Europe Limited. Alle rettigheder forbeholdes.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikke materiale, der er angivet og kan ikke være gyldigt for sådant materiale, der anvendes i kombination med andre materialer eller under særlige forhold eller processer. Sådanne oplysninger er efter vores bedste viden og tro nøjagtige og pålidelige efter udstedelsesdatoen. Ingen garanti, garanti eller repræsentation er foretaget for dens nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens eller processorens ansvar at forsikre sig om, hvorvidt sådanne oplysninger er egnede til deres særlige omstændigheder, betingelser eller anvendelser. Dette omfatter transport, opbevaring og bortskaffelse, som er uden for vores kontrol.