

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: Ceramic Coating 24Plus
Produktkode	: PC1
Produkttype	: Vaske- og rengøringsmiddel
Andre midler til identifikation	: UFI: 8W1C-GFJA-V00T-7Y6X

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**

Beregnet til offentligheden	
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Køretøjsrengøring/køretøj-plejeprodukt
Funktion eller anvendelseskategori	: Rengørings/vaskemidler og additiver

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Fabrikant**

ValetPRO Limited
Unit A1, Eastside Business Park Beach Road
BN9 0FB Newhaven
United Kingdom
T +44 (0) 1323 287980
sds@valetpro.global - www.valetpro.global

Enhed, der er ansvarlig for SDS

WrenChem Services
Ground Floor, 71 Lower Baggot Street
IE- D02 P593 Dublin – Co. Dublin
Ireland
T +353 1 906 1438
sds@wrenchemservices.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	: +44(0)1323 287980 Kontortid kun på engelsk
------------------	---

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]**

Brandfarlige væsker, kategori 3	H226
Akut toksicitet (oral), kategori 4	H302
Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B	H314
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1	H318
Aspirationsfare, kategori 1	H304
Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3	H412
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16	

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Brandfarlig væske og damp. Farlig ved indtagelse. Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

Signalord (CLP) :

Fare

Indeholder :

destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette, Uspecificeret petroleu, 3-aminopropyltriethoxysilan, Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with 3-(triethoxysilyl)-1-propanamine, methanol

Faresætninger (CLP) :

H226 - Brandfarlig væske og damp.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P280 - Bær beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse, beskyttelseshandsker.

P301+P310+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til læge. Fremkald IKKE opkastning.

2.3. Andre farer

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

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]
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette, Uspecificeret petroleu	CAS nr: 64742-47-8 EC-nummer: 265-149-8 EC Index nummer: 649-422-00-2 REACH-nr: 01-2119456620-43	40 – 50	Asp. Tox. 1, H304
Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with 3-(triethoxysilyl)-1-propanamine	CAS nr: 475645-84-2 EC-nummer: 640-361-7	15 – 40	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
3-aminopropyltriethoxysilane	CAS nr: 919-30-2 EC-nummer: 213-048-4 EC Index nummer: 612-108-00-0	3 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314
methanol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS nr: 67-56-1 EC-nummer: 200-659-6 EC Index nummer: 603-001-00-X	0,1 – 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Indånding), H331 STOT SE 1, H370

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Specifikke koncentrationsgrænser: se afsnit 16
Full tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Skyl/brus huden med vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden. Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Forbrændinger.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Alvorlige øjenskader.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Forbrændinger. Risiko for lungeødem.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Brandfarlig væske og damp.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kan afgive giftig røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

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

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. Brug gnistfrit udstyr. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
- Hygiejniske foranstaltninger : Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Tekniske foranstaltninger : Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
- Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares under lås.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

methanol (67-56-1)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
IOEL TWA	260
IOEL TWA [ppm]	200 ppm

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 god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af øjne			
type	Anvendelsesområde	Karakteristika	Standard
Beskyttelsesbriller	Små dråber		EN 166

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

Beskyttelse af hænder					
type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Engangshandsker, Genanvendelige handsker	Nitrilgummi (NBR), Latex	2 (> 30 minutter)			EN ISO 374

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

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.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Udseende	: Clear, colorless liquid.
Farve	: Ingen tilgængelige data
Lugt	: Svagt ammoniak.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: pH er ikke relevant
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: 55 – 58 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke anvendelig
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 0,897 15°C
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: 13,378 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 12 cP
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Oxiderende egenskaber : Ingen tilgængelige data
Eksplosionsgrænser : Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold : ≈ 365 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral) : Farlig ved indtagelse.
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Ceramic Coating 24Plus	
ATE CLP (oral)	1351,351 mg/kg kropsvægt
destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette, Uspecificeret petroleu (64742-47-8)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kropsvægt
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	> 5,2 mg/l/4h
methanol (67-56-1)	
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	3 mg/l/4h

Hudætsning/-irritation : Forårsager svære ætsninger af huden.
pH: pH er ikke relevant

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenskade.
pH: pH er ikke relevant

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

methanol (67-56-1)	
Enkel STOT-eksponering	Forårsager organskader.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	600 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	17 mg/kg kropsvægt Animal: rabbit
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	200 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Aspirationsfare	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Ceramic Coating 24Plus	
Viskositet, kinematisk	13,378 mm ² /s
3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
Viskositet, kinematisk	1,8 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

3-aminopropyltriethoxysilane (919-30-2)	
LC50 - Fisk [1]	> 934 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Skaldyr [1]	331 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

methanol (67-56-1)	
Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	0,44 anslået

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Andre farer : Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen.
EAK-kode : 08 02 00 - Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af andre belægningsmaterialer (herunder keramiske materialer)

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

14.1 UN-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 2924
UN-nr. (IMDG) : UN 2924
UN-nr. (IATA) : UN 2924
UN-nr. (ADN) : UN 2924
UN-nr. (RID) : UN 2924

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR) : BRANDFARLIG VÆSKE, ÆTSENDE, N.O.S.
Officiel godsbetegnelse (IMDG) : FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
Officiel godsbetegnelse (IATA) : Flammable liquid, corrosive, n.o.s.
Officiel godsbetegnelse (ADN) : BRANDFARLIG VÆSKE, ÆTSENDE, N.O.S.
Officiel godsbetegnelse (RID) : BRANDFARLIG VÆSKE, ÆTSENDE, N.O.S.
Beskrivelse i transportdokument (ADR) : UN 2924 BRANDFARLIG VÆSKE, ÆTSENDE, N.O.S. (Organic polysilazane compound), 3 (8), II, (D/E)
Beskrivelse i transportdokument (IMDG) : UN 2924 FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Organic polysilazane compound), 3 (8), II
Beskrivelse i transportdokument (IATA) : UN 2924 Flammable liquid, corrosive, n.o.s. (Organic polysilazane compound), 3 (8), II
Beskrivelse i transportdokument (ADN) : UN 2924 BRANDFARLIG VÆSKE, ÆTSENDE, N.O.S. ((Organic polysilazane compound)), 3 (8), II
Beskrivelse i transportdokument (RID) : UN 2924 BRANDFARLIG VÆSKE, ÆTSENDE, N.O.S. ((Organic polysilazane compound)), 3 (8), II

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3 (8)
Faresedler (ADR) : 3, 8



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 3 (8)
Faresedler (IMDG) : 3, 8



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 3 (8)
Faresedler (IATA) : 3, 8



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 3 (8)

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Faresedler (ADN) : 3, 8



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 3 (8)

Faresedler (RID) : 3, 8



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : II

Emballagegruppe (IMDG) : II

Emballagegruppe (IATA) : II

Emballagegruppe (ADN) : II

Emballagegruppe (RID) : II

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej

Marin forureningsfaktor : Nej

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR) : FC

Særlige bestemmelser (ADR) : 274

Begrænsede mængder (ADR) : 1I

Undtagne mængder (ADR) : E2

Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC02

Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP19

Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR) : T11

Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR) : TP2, TP27

(ADR)

Tankkode (ADR) : L4BH

Køretøj til transport i tank : FL

Transportkategori (ADR) : 2

Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) : S2, S20

Farenummer (Kemler nr.) : 338

Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274

Begrænsede mængder (IMDG) : 1 L

Undtagne mængder : E2

Emballeringsforskrifter (IMDG) : P001

Emballagevejledning for IBC (IMDG) : IBC02

Tankanvisninger (IMDG) : T11

Tank særlige bestemmelser (IMDG) : TP2, TP27

EmS-nr. (Brand) : F-E

EmS-nr. (Udslip) : S-C

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Stuvningskategori (IMDG)	: B
Stuvning og adskillelse (IMDG)	: SW2
Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Luffart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E2
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y340
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 0.5L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 352
PCA max. nettomængde (IATA)	: 1L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 363
CAO max. nettomængde (IATA)	: 5L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A3, A803
ERG-kode (IATA)	: 3CH

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: FC
Særlige bestemmelser (ADN)	: 274
Begrænsede mængder (ADN)	: 1 L
Undtagne mængder (ADN)	: E2
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 1

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: FC
Særlige bestemmelser (RID)	: 274
Begrænsede mængder (RID)	: 1L
Undtagne mængder (RID)	: E2
Emballeringsforskrifter (RID)	: P001, IBC02
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: T11
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: TP2, TP27
Tankkoder for RID-tanke (RID)	: L4BH
Transportkategori (RID)	: 2
Ekspreskolli (RID)	: CE7
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 338

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

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

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : ≈ 365 g/l

Vaskemiddel-forordning (648/2004/EC)

Datablad om bestanddelene		
Komponent	CAS nr	%
destillater (råolie), hydrogenbehandlede; lette; uspecifiseret petroleum; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved at behandle en råoliefraktion med hydrogen i tilstedeværelse af en katalysator. Den består af carbonhydrider, overvejende C9 til og med C16, med koginterval omtrent fra 150 °C til 290 °C.]	64742-47-8	≥10%
Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with 3-(triethoxysilyl)-1-propanamine	475645-84-2	≥10%
TEGO PHOBE 6010		≥10%
XIAMETER™ PMX-200 Silicone Fluid 2 cSt	141-63-9	≥10%
3-aminopropyltriethoxysilan	919-30-2	1 - 10%
methanol	67-56-1	0,1 - 1%
CYCLOPENTASILOXANE	541-02-6	<0,1%
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylenglycolmonobutylether	112-34-5	<0,1%
octamethylcyclotetrasiloxan	556-67-2	<0,1%
CYCLOHEXASILOXANE	540-97-6	<0,1%

Indholdsmærkning	
Komponent	%
alifatiske kulbrinter	≥30%

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stoffer underlagt forordning (EF) 273/2004 fra Europaparlamentet og rådet af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der bruges til illegal fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer.

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Brandfareklasse : Klasse III-1
En oplagsenhed : 50 liter
Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Brandfarlig henhold til det danske Justitsministerium; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år
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

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 3
-----------------------	--------------------------------------

Ceramic Coating 24Plus

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 3 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H331	Giftig ved indånding.
H370	Forårsager organskader.
H371	Kan forårsage organskader.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Corr. 1	Hudætsning/hudirritation, kategori 1
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
STOT SE 1	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 1
STOT SE 2	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 2

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	På grundlag af forsøgsdata
Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Beregningsmetode
Skin Corr. 1B	H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1	H318	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1	H304	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3	H412	Beregningsmetode

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
methanol	CAS nr: 67-56-1 EC-nummer: 200-659-6 EC Index nummer: 603-001-00-X	(3 ≤C < 10) STOT SE 2, H371 (10 ≤C ≤ 100) STOT SE 1, H370

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.