

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Første udgivelsesdato: 05.01.2015 Revisionsdato: 25.09.2023 Erstatte version fra: 20.12.2022 Fremstilling: 6.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Navn : Construction Primer Anthracite
 Produktnummer : 02.0400.5020

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse
 Anvendelse af stoffet/blandingen : Construction Primer er en enkomponent primer, der er specielt udviklet til let, men alligevel professionel priming af forskellige overflader.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelig information

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PCS Innotec International NV
 Schans 4
 BE - 2480 Dessel
 T.: +32 (0) 14 32 60 01
 F.: +32 (0) 14 32 60 12
 hse@innotec.eu

Distributør:
 Innotec Danmark A/S
 Rudolfgårdsvej 9
 DK - 8260 VIBY J
 T.: +45 (0) 86 286 336
 F.: +45 (0) 86 286 670
 info@innotec.dk

1.4. Nødtelefon

+45 (86) 286 336
 +45 (82) 121 212 (Bispebjerg hospital, Giftlinje)

24/24 t (Telefonisk rådgivning: engelsk, fransk, tysk, nederlandsk):
 BIG : +32 (0) 14 58 45 45

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Aerosol 1	H222;H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

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

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelig information

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) : Fare
 Indeholder : Acetone
 ; n-Butylacetat; Butan-1-ol; 2-Methoxy-1-methylethylacetat

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Faresætninger (CLP)	: H222 - Yderst brandfarlig aerosol. H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P260 - Indånd ikke spray. P273 - Undgå udledning til miljøet. P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse. P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/122°F.
EUH-sætninger	: EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. EUH208 - Indeholder 4-morfolinecarbaldehyde. Kan udløse allergisk reaktion. EUH211 - Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
Ekstra sætninger	: Ved utilstrækkelig ventilation kan der dannes eksplosive damp-luftblandinger.

Nordiske landes forordninger

Danmark

MAL-kode (1993) (forældet) : 4 - 1. Hvis der skal anvendes åndedrætsværn, skal dette være luftforsynet.

2.3. Andre farer

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

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)
Acetone	CAS-nummer: 67-64-1 EINECS / ELINCS number: 200-662-2 REACH-nr: 01-2119471330-49	20 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
n-Butylacetat	CAS-nummer: 123-86-4 EINECS / ELINCS number: 204-658-1 EC Index nummer: 607-025-00-1 REACH-nr: 01-2119485493-29	12,5 – 20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Dimethylether	CAS-nummer: 115-10-6 EINECS / ELINCS number: 204-065-8 REACH-nr: 01-2119472128-37	12,5 – 20	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Propan	CAS-nummer: 74-98-6 EINECS / ELINCS number: 200-827-9 REACH-nr: 01-2119486944-21	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
titandioxid	CAS-nummer: 13463-67-7 EINECS / ELINCS number: 236-675-5 REACH-nr: 01-2119489379-17	5 – 10	Carc. 2, H351

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Butan (Indeholder < 0,1% butadien (203-450-8))	CAS-nummer: 106-97-8 EINECS / ELINCS number: 203-448-7 EC Index nummer: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119474691-32	2,5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
Isobutan (Indeholder < 0,1% butadien (203-450-8)) stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, DE, EE, FI, IE, PT, SI, SK)	CAS-nummer: 75-28-5 EINECS / ELINCS number: 200-857-2 EC Index nummer: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119485395-27	2,5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
2-Methoxy-1-methylethylacetat	CAS-nummer: 108-65-6 EINECS / ELINCS number: 203-603-9 EC Index nummer: 607-195-00-7 REACH-nr: 01-2119475791-29	2,5 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Nitrocellulose (nitrogen content < 12,6%)	CAS-nummer: 9004-70-0 EINECS / ELINCS number: /	2,5 – 5	Expl. 1.1, H201
2-Propanol	CAS-nummer: 67-63-0 EINECS / ELINCS number: 200-661-7 EC Index nummer: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	< 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Trizinkbis(orthophosphat)	CAS-nummer: 7779-90-0 EINECS / ELINCS number: 231-944-3 EC Index nummer: 030-011-00-6 REACH-nr: 01-2119485044-40	< 2,5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Butan-1-ol	CAS-nummer: 71-36-3 EINECS / ELINCS number: 200-751-6 REACH-nr: 01-2119484630-38	< 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335
4-morpholinecarbaldehyde	CAS-nummer: 4394-85-8 EINECS / ELINCS number: 224-518-3 REACH-nr: 01-2119987993-12	≤ 0,5	Skin Sens. 1, H317

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	: Søg lægehjælp ved ubehag.
Indånding	: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Kontakt med huden	: Produktet betragtes ikke som irriterende for huden.
Øjen kontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge. Drik meget vand. Flyt til frisk luft.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Hud kontakt	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

øjen kontakt : Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Ingen tilgængelig information

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Tørt pulver. Vandspray. Alkoholbestandigt skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Yderst brandfarlig aerosol.
Eksplodingsfare : Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.
Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Bær beskyttende beklædning.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Følg beskyttelsesforanstaltningerne, der er beskrevet i rubrik 7 og 8.
Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
Nødprocedurer : Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Dette produkt og dets emballage skal bortskaffes i overensstemmelse med lokal lovgivning.
Andre oplysninger : Sørg for passende ventilation.

6.4. Henvvisning til andre punkter

Stabil under de i afsnit 7 anbefalede anvendelses- og opbevaringsforhold. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen : Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke når den er tømt. Ved brug kan der dannes antændelige damp/luft-blandinger. Må ikke sprayes mod åben ild eller glødende legemer. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og må ikke udsættes for en temperatur på over 50°C.
Forholdsregler for sikker håndtering : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Følg egnede jordingsprocedurer for at undgå statisk elektricitet.
Lagerbetingelser : Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C. Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares et tørt sted. Skal holdes væk fra antændingskilder.
Tekniske omstændighed(er) : Opbevares på et godt ventileret sted. Gulvet i lageret skal være inpermeable og således indrettet, at der dannes et opsamlingsbassin.
Særlige forskrifter for emballagen : Opbevares tørt. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i den originale beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelig information

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Acetone (67-64-1)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	500 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Acetone
OEL TWA [1]	600 mg/m ³
OEL TWA [2]	250 ppm
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023
n-Butylacetat (123-86-4)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Bemærkning	(Ongoing)
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Butylacetat, alle isomere: n-Butylacetat
OEL TWA [1]	241 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm
OEL STEL	723 mg/m ³
OEL STEL	150 ppm
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023
Butan (106-97-8)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	n-Butan
OEL TWA [1]	1200 mg/m ³
OEL TWA [2]	500 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023
Propan (74-98-6)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Propan (Flaskegas)
OEL TWA [1]	1800 mg/m ³
OEL TWA [2]	1000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

2-Propanol (67-63-0)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Isopropylalkohol (2005)
OEL TWA [1]	490 mg/m ³
OEL TWA [2]	200 ppm
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023
Butan-1-ol (71-36-3)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	n-Butyl alcohol
Bemærkning	(Ongoing)
Iovgivningsmæssig henvisning	SCOEL Recommendations
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Butanol, alle isomere: 1-Butanol (Butylalkohol)
OEL TWA [1]	150 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm
OEL C	150 mg/m ³
OEL C	50 ppm
Bemærkning	H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023
Dimethylether (115-10-6)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Dimethylether
IOEL TWA	1920 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
Iovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Dimethylether
OEL TWA [1]	1920 mg/m ³
OEL TWA [2]	1000 ppm
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023
titandioxid (13463-67-7)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Titandioxid
OEL TWA [1]	6 mg/m ³ beregnet som Ti
Bemærkning	K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende)
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023
2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetate
IOEL TWA	275 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	550 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
Bemærkning	Skin
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetat (Propylenglycolmonomethyletheracetat)
OEL TWA [1]	275 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm
OEL STEL	550 mg/m ³
OEL STEL	100 ppm
Bemærkning	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelig information

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelig information

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelig information

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelig information

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:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Handsker. Sikkerhedsbriller.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Brug beskyttelsesbriller, der beskytter mod sprøjt

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Hudværn:

Brug særligt arbejdstøj

Håndværn:

I tilfælde af mulig kontakt mellem produktet og hænderne, opnås tilstrækkelig kemisk beskyttelse ved anvendelse af handsker (kontrolleret i henhold til standard EN374) af følgende materialer: Butylgummi. I tilfælde af vedvarende kontakt anbefaler vi handsker med en gennembrudstid på over 240 minutter, helst med > 480 minutter, såfremt de er tilgængelige. Som beskyttelse mod kortvarig kontakt/stænk er anbefalingen den samme, men det kan dog ske at beskyttelseshandsker ikke er tilgængelige i denne beskyttelsesklasse. I disse tilfælde er handsker med kortere gennembrudstid tilstrækkelige, forudsat alle pleje- og udskiftningsanbefalinger følges. Handskers tykkelse giver ingen pålidelig indikator om deres modstandsdygtighed over for bestemte kemikalier, da det afhænger af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Afhængig af handskens model og materiale, bør dens tykkelse normalt være over 0,35 mm. En handskes egnethed og holdbarhed afhænger af brug (= hyppighed og varighed af kontakten), handskematerialets kemiske resistens og fingerfærdighed. Rådfør dig altid med leverandøren af handsker. . Forureneede handsker bør udskiftes. Personlig hudpleje er en forudsætning for en effektiv håndbeskyttelse. Beskyttelseshandsker skal altid anvendes på rene hænder. Efter brug bør hænderne vaskes og tørres grundigt.

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Brug passende åndedrætsværn, hvis luftfornyelsen ikke er tilstrækkelig til at holde støv/damp under eksponeringsgrænsneværdierne. Anbefalet: filter imod organiske dampe (type A).

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelig information

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen tilgængelig information

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: Grå.
Udseende	: Aerosol.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke relevant, da produktet er en aerosol.
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Ekspløsningsgrænser	: 1,2 – 26,2 vol %
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke relevant, da produktet er en aerosol.
Selvantændelsestemperatur	: 240 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Praktisk talt ikke blandbar. Vand: uopløselig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: 4000 hPa (20 °C)
Damptryk ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ vægtfylde (vand = 1)	: 0,8 (20 °C)
Damp tæthed	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ekspløsningsgrænser : 1,2 – 26,2 vol %

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

V.O.C. (V.O.S.) : 657,7 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Yderst brandfarlig aerosol. Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelig information

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelig information

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelig information

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelig information

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

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

Acetone (67-64-1)	
LD50/mundtlig/rotte	5800 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 15800 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	76 mg/m ³

n-Butylacetat (123-86-4)	
LD50/mundtlig/rotte	10800 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 17600 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	> 21 mg/m ³

Butan (106-97-8)	
LC50/indånding/4timer/rotte	658000 mg/mg ³

2-Propanol (67-63-0)	
LD50/mundtlig/rotte	5045 mg/kg
LD50/dermal/kanin	12800 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	30 mg/m ³

Trizinkbis(orthophosphat) (7779-90-0)	
LD50 hud rotte	> 5000 mg/kg

Butan-1-ol (71-36-3)	
LD50/mundtlig/rotte	2292 mg/kg
LD50/dermal/kanin	3430 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	17,76 mg/m ³

Dimethylether (115-10-6)	
LC50/indånding/4timer/rotte	309 mg/m ³

titandioxid (13463-67-7)	
LD50/mundtlig/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 10000 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	3,43 mg/l
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	> 6,82 mg/l/4h

2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
LD50/mundtlig/rotte	8530 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 5000 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	> 10000 mg/m ³

Hudætsning-/irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Acetone (67-64-1)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
n-Butylacetat (123-86-4)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
2-Propanol (67-63-0)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Butan-1-ol (71-36-3)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan forårsage irritation af luftvejene.
2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelig information

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Acetone (67-64-1)	
LC50/96h/fisk	8300 mg/l
LC50 - Andre vandorganismer [1]	2262 mg/l (48h, Daphnia magna)
EC50 - Andre vandorganismer [1]	8450 mg/l (48h, crustacean (water flea))
EC50 96h- Alger [1]	7200 mg/l
n-Butylacetat (123-86-4)	
LC50/96h/fisk	18 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 - Andre vandorganismer [1]	205 mg/l (24h, Daphnia magna)
EC50/48h/daphnia magna	44 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [1]	320 mg/l (96h, Algae)
2-Propanol (67-63-0)	
LC50/96h/fisk	4200 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	13299 mg/l
Trizinkbis(orthophosphat) (7779-90-0)	
LC50/96h/fisk	0,14 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	0,04 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [1]	0,136 mg/l (72h, Algae)
Butan-1-ol (71-36-3)	
LC50/96h/fisk	1376 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48h/daphnia magna	1328 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [2]	8500 mg/l (72h, Algae)
Dimethylether (115-10-6)	
LC50 - Fisk [2]	4600 – 10000 mg/l 96h
EC50 96h- Alger [1]	155 mg/l

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

titandioxid (13463-67-7)	
LC50/96h/fisk	> 1000 mg/l
LC50 - Fisk [2]	> 10000 mg/l
EC50/24h/daphnia magna	2 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [1]	> 10000 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [2]	61 mg/l
NOEC (kronisk)	0,01 mg/l rotte
NOEC kronisk, alger	56000 mg/l

2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
LC50/96h/fisk	100 – 180 (oncorhynchus mykiss)
EC50 - Andre vandorganismer [2]	> 500 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelig information

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelig information

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Skadelig for fisk.

Andre farer : Undgå udledning til miljøet. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.

Affald / ubrugte produkter : Undgå udledning til miljøet. Må ikke deponeres sammen med husholdningsaffald.

EAK-kode : 08 01 11* - Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
15 01 04 - Metalemballage

Kemikalieaffaldsgruppe : z - Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper

Affaldsfraktion : 03.21

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1950

UN-nr. (IMDG) : UN 1950

UN-nr. (IATA) : UN 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR) : AEROSOLER, brandfarlige

Officiel godsbetegnelse (IMDG) : AEROSOLS

Officiel godsbetegnelse (IATA) : Aerosols, flammable

Beskrivelse i transportdokument (ADR) : UN 1950 AEROSOLER, brandfarlige, 2.1, (D)

Beskrivelse i transportdokument (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1

Beskrivelse i transportdokument (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 2.1

Faresedler (ADR) : 2.1

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 2.1

Faresedler (IMDG) : 2.1



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 2.1

Faresedler (IATA) : 2.1



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke anvendelig

Emballagegruppe (IMDG) : Ikke anvendelig

Emballagegruppe (IATA) : Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej

Marin forureningsfaktor : Nej

Yderligere oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR) : 5F

Begrænsede mængder (ADR) : 1I

Undtagne mængder (ADR) : E0

Tunnelrestriktionskode : D

Søfart

Begrænsede mængder (IMDG) : 1 L

Undtagne mængder : E0

EmS-nr. (Brand) : F-D

EmS-nr. (Udslip) : S-U

Luftfart

Ingen tilgængelige data

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

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

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

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

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

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

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

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

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

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

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

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

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

V.O.C. (V.O.S.) : 657,7 g/l

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

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)

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

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

MAL-kode (1993) (forældet)

: 4 - 1. Hvis der skal anvendes åndedrætsværn, skal dette være luftforsynet.

Danske nationale regler

: Må ikke bruges af unge under 18 år

Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

Ved brug og bortskaffelse skal kravene fra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges

Danske Nationale forskrifter (Tillæg)

: Desuden omfattet af følgende bekendtgørelser:

- Bekendtgørelse om aerosoler, nr. 1003 af 29. oktober 2009.

- Bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter, nr. 302 af 13. maj 1993.

- Bekendtgørelse om arbejde i forbindelse med eksplosiv atmosfære nr. 478 af 10. juni 2003.

Kun til industriel brug.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter	Modifieret	
	Revisionsdato	Tilføjet	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modifieret	
9.1	Farve	Modifieret	
9.1	Flammepunkt	Modifieret	
9.1	Opløselighed i vand	Modifieret	
9.1	Selvantændelsestemperatur	Tilføjet	
9.1	Opløselighed	Tilføjet	
9.2	V.O.C. (V.O.S.)	Modifieret	
15.1	V.O.C. (V.O.S.)	Modifieret	

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Forkortelser og akronymer:	
	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	TLV = Threshold Limit Value
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Forkortelser og akronymer:	
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Carc. 2	Carcinogenicitet, kategori 2
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH208	Indeholder 4-morfolinecarbaldehyde. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
Expl. 1.1	Eksploderer, gruppe 1.1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Gas 1A	Brandfarlige gasser, kategori 1A
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
H201	Eksplodiv, masseeksplosionsfare.
H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Press. Gas	Gasser under tryk
Press. Gas (Liq.)	Gasser under tryk : Flydende gas
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Construction Primer Anthracite

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 453/2010

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med oplysningerne i den kemiske sikkerhedsrapport (CSR) i det omfang disse oplysninger var tilgængelige på det tidspunkt, hvor sikkerhedsdatabladet blev udarbejdet (se dato for sidste revision).

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskabsniveau og gældende EU-lovgivning og national lovgivning, da brugernes arbejdsforhold ligger udenfor vores viden og kontrol. Brugeren har altid ansvaret for at sikre, at kravene i gældende lovgivning opfyldes. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad giver vejledning om produktets sundheds-, sikkerheds- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ydelse eller egnethed til bestemte formål. Oplysningerne som gives, vedrører kun det specifikke, anførte produkt og vil ikke nødvendigvis gælde for dette produkt, hvis det bruges i kombination med et andet produkt. Produktet må ikke bruges til noget andet formål end de anførte, uden først at indhente skriftlige instrukser om håndtering.