

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Første utgave: 5/01/2015 Siste revisjon: 25/09/2023 Erstatter versjon: 20/12/2022 Versjon: 6.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : Construction Primer Anthracite
Produktnummer : 02.0400.5020

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Industriell bruk, Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Construction Primer er et grunningsstoff av én komponent, spesialutviklet for enkel, men profesjonell, grunning av ulike overflater. Construction Primer fester perfekt på nesten alle typer overflater som metall, tre og gammel lakk.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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 Norway AS
Lervikveien 21
NO - 1626 Manstad
Tel.: +47 69390000
Org. nr. 986 927 859 MVA
Hjemmeside: www.innotec.nu
epost@innotec.nu

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00
Se punkt 4 om førstehjelp.

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

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

Hele teksten med fareklassifikasjoner, H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) : Fare

Inneholder : Aceton; n-Butylacetat; Butan-1-ol; 2-Metoksy-1-metyletylacetat

Faresetning (CLP) : H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP) : P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

	P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P261 - Unngå innånding av aerosoler. P273 - Unngå utslipp til miljøet. P280 - Benytt vernehansker, verneklær, vernebriller, ansiktsvern. P403+P233 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C /122°F.
EUH setninger	: EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. EUH208 - Inneholder 4-morfolinecarbaldehyde. Kan gi en allergisk reaksjon. EUH211 - Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.
Tilleggssetninger	: Uten god ventilasjon kan det dannes eksplosive blandinger.

Forordning – nordiske land

Norge

Deklarasjonsnummer : 86633

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Produktnavn	Produktidentifikator	%	Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Aceton	CAS-nummer: 67-64-1 EINECS / ELINCS-nummer: 200-662-2 REACH-nr.: 01-2119471330-49	20 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
n-Butylacetat	CAS-nummer: 123-86-4 EINECS / ELINCS-nummer: 204-658-1 EU-identifikasjonsnummer: 607-025-00-1 REACH-nr.: 01-2119485493-29	12,5 – 20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066
Dimetyleter	CAS-nummer: 115-10-6 EINECS / ELINCS-nummer: 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-nummer: 200-827-9 REACH-nr.: 01-2119486944-21	5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Titanium oxide	CAS-nummer: 13463-67-7 EINECS / ELINCS-nummer: 236-675-5 REACH-nr.: 01-2119489379-17	5 – 10	Carc. 2, H351
Butan (Inneholder <0,1 % Butadien (203-450-8))	CAS-nummer: 106-97-8 EINECS / ELINCS-nummer: 203-448-7 EU-identifikasjonsnummer: 601-004-00-0 REACH-nr.: 01-2119474691-32	2,5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Produktnavn	Produktidentifikator	%	Klassifisering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Isobutan (Inneholder <0,1 % Butadien (203-450-8)) stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (AT, BE, DE, EE, FI, IE, PT, SI, SK)	CAS-nummer: 75-28-5 EINECS / ELINCS-nummer: 200-857-2 EU-identifikasjonsnummer: 601-004-00-0 REACH-nr.: 01-2119485395-27	2,5 – 5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
2-Metoksy-1-metyletylacetat	CAS-nummer: 108-65-6 EINECS / ELINCS-nummer: 203-603-9 EU-identifikasjonsnummer: 607-195-00-7 REACH-nr.: 01-2119475791-29	2,5 – 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Nitrocellulose (nitrogeninnhold <12,6 %)	CAS-nummer: 9004-70-0 EINECS / ELINCS-nummer: /	2,5 – 5	Expl. 1.1, H201
2-Propanol	CAS-nummer: 67-63-0 EINECS / ELINCS-nummer: 200-661-7 EU-identifikasjonsnummer: 603-117-00-0 REACH-nr.: 01-2119457558-25	< 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Trisinkbis(ortofosfat)	CAS-nummer: 7779-90-0 EINECS / ELINCS-nummer: 231-944-3 EU-identifikasjonsnummer: 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-nummer: 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-nummer: 224-518-3 REACH-nr.: 01-2119987993-12	≤ 0,5	Skin Sens. 1, H317

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Søk legehjelp ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Produktet regnes ikke for å være irriterende for huden.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. Drikk rikelig med vann. Flytt den forulykkede til frisk luft.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Tørt pulver. Vannspray. Alkoholresistent skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ekstremt brannfarlig aerosol.
Eksplosjonsfare : Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Bruk egnede verneklær.

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Se vernetiltakene som står i rubrikkene 7 og 8.
Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Produktet og dets beholder skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.

Andre opplysninger : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Stabil i de bruks- og lagringsforhold som anbefales i seksjon 7. Om personlig verneutstyr som bør brukes, se avsnitt 8. Om fjerning, avhending etter rengjøring: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Ved bruk kan det dannes antenkelig blanding av damp og luft. Skal ikke sprayes mot en flamme eller et glødende materiale. Trykkbeholder. Må beskyttes mot solstråler og ikke utsettes for temperatur over 50°C.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Fjern alle tennkilder ved lekkasje.

Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.

Oppbevaringsbetingelser : Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C. Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares tørt. Holdes unna antennelseskilder.

Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted. Gulvet på lageret må være ugjennomtrengelig, og bygget på en slik måte at det dannes et oppsamlingsbasseng.

Spesielle regler for emballasjen : Lagre tørt. Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares bare i originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Aceton (67-64-1)

Norge - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	Aceton

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Aceton (67-64-1)	
Grenseverdi (OEL TWA)	295 mg/m ³ 125 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Butan (106-97-8)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Butan
Grenseverdi (OEL TWA)	600 mg/m ³ 250 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Propan (74-98-6)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Propan
Grenseverdi (OEL TWA)	900 mg/m ³ 500 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
2-Propanol (67-63-0)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	2-propanol (Isopropanol)
Grenseverdi (OEL TWA)	245 mg/m ³ 100 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Butan-1-ol (71-36-3)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Butan-1-ol
Takverdi (OEL C)	75 mg/m ³ 25 ppm
Merknad	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Dimetyleter (115-10-6)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Dimetyleter
Grenseverdi (OEL TWA)	384 mg/m ³ 200 ppm
Merknad	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581
Titanium oxide (13463-67-7)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Titandioksid
Grenseverdi (OEL TWA)	5 mg/m ³
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)

Norge - Grenser for arbeidseksponering

Lokalt navn	1-metoksy-2-propylacetat
Grenseverdi (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
Merknad	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2024-04-05-581

Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Aceton (67-64-1)

DNEL/DMEL (Arbeidstakere)

Akutt - lokale effekter, innånding	2420 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	186 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1210 mg/m ³

DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)

Langsiktig - systemiske effekter, oral	62 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	200 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	62 mg/kg kroppsvekt/dag

PNEC (Vann)

PNEC vann (ferskvann)	10,6 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	1,06 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	21 mg/l

PNEC (Bunnfall)

PNEC bunnfall (ferskvann)	30,4 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	3,04 mg/kg tørrvekt

PNEC (Jord)

PNEC jord	29,5 mg/kg tørrvekt
-----------	---------------------

PNEC (STP)

PNEC renseanlegg	100 mg/l
------------------	----------

Trisinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)

DNEL/DMEL (Arbeidstakere)

Langsiktig - systemiske effekter, dermal	83 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	5 mg/m ³

DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)

Langsiktig - systemiske effekter, oral	0,83 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	2,5 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	83 mg/kg kroppsvekt/dag

PNEC (Vann)

PNEC vann (ferskvann)	20,6 µg/l
PNEC vann (sjøvann)	6,1 µg/l

PNEC (Bunnfall)

PNEC bunnfall (ferskvann)	117,8 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	56,5 mg/kg tørrvekt

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Trisinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
PNEC (Jord)	
PNEC jord	35,6 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	100 µg/l
Butan-1-ol (71-36-3)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	310 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	1,5625 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	55,357 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	3,125 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, innånding	155 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,082 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0082 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	2,25 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,324 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,0324 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0166 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	2476 mg/l
Dimetyleter (115-10-6)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	1894 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	471 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,155 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,016 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	1,549 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,681 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,069 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,045 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	160 mg/l
4-morpholinecarbaldehyde (4394-85-8)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	11,7 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	50,3 mg/m ³

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

4-morpholinecarbaldehyde (4394-85-8)	
Langsiktig - lokale effekter, innånding	13,3 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	4,17 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	8,93 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	4,17 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, innånding	13,3 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,5 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,05 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	5 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	1,85 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,185 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0764 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	2000 mg/l
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	550 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	796 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	275 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, oral	500 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, oral	36 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	33 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	320 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, innånding	33 mg/m ³
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	0,635 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0635 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	6,35 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	3,29 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,329 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,29 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	100 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Hansker. Vernebriller.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller som beskytter mot sprut

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Når håndkontakt med produktet kan oppstå kan bruk av hansker (godkjent i henhold til standard EN374) produsert av følgende materialer gi egnet kjemisk beskyttelse: butylgummi. For kontinuerlig kontakt anbefaler vi hansker med gjennombruddstid på mer enn 240 minutter med preferanse på > 480 minutter. For kortvarig/sprutbeskyttelse anbefaler vi det samme, men anerkjenner at egnede hansker som gir dette beskyttelsesnivået kanskje ikke er tilgjengelige. I dette tilfellet kan en lavere gjennombruddstid være akseptabelt så lenge regimer for vedlikehold og utskifting av hansker følges strengt. Hansketykkelse er ikke en god indikator på hanskens bestandighet mot et kjemisk stoff ettersom dette avhenger av nøyaktig sammensetning av materialet i hansken. Avhengig av modell og materiale bør hanskens tykkelse generelt være tykkere enn 0,35 mm. Egnethet og holdbarhet for en hanske avhenger av bruk (=hyppighet og varighet for kontakt), kjemisk bestandighet for hanskens materiale og behendighet. Søk alltid råd fra hanskeleverandører. Kontaminerte hansker må skiftes ut. Personlig hygiene er et nøkkelement for effektiv håndpleie. Hansker må kun brukes på rene hender. Etter å ha brukt hansker må man alltid vaske og tørke hendene grundig.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Hvis luftfornyelsen er utilstrekkelig til å holde støvet/dampen under TLV-verdien, skal et egnet åndedrettsvern brukes. Anbefalt: filter for organisk damp (type A).

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: grå.
Utseende	: Aerosol.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke aktuelt ettersom produktet er aerosol.
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke aktuelt ettersom produktet er aerosol.
Selvantennelsestemperatur	: 240 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Praktisk talt ikke blandbart. Vann: ikke løselig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: 4000 hPa (20 °C)
Damptrykk ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,8 (20 °C)
Relativ damp tetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	: Gjelder ikke

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplisjonsgrenser : 1,2 – 26,2 vol %

Andre sikkerhetskjennetegn

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

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ekstremt brannfarlig aerosol. Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft blandinger dannes.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Aceton (67-64-1)	
LD50 oral rotte	5800 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female
LD50 hud kanin	> 15800 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	76 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, 95% CL: 65,2 - 88,4
n-Butylacetat (123-86-4)	
LD50 oral rotte	10800 mg/kg
LD50 hud kanin	> 17600 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 21 mg/m ³
Butan (106-97-8)	
LC50 innhalering rotte (mg/l)	658000 mg/m ³
2-Propanol (67-63-0)	
LD50 oral rotte	5840 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	12800 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	30 mg/m ³
Trisinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud rotte	> 5000 mg/kg
Butan-1-ol (71-36-3)	
LD50 oral rotte	≈ 2292 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	≈ 3430 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	17,76 mg/m ³

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Dimetyleter (115-10-6)	
LC50 innhalering rotte (mg/l)	309 mg/m ³
LC50 innhalering rotte	164000 ppm Animal: rat, Animal sex: male, 95% CL: 142000 - 203000
4-morpholinecarbaldehyde (4394-85-8)	
LD50 oral rotte	> 7314 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 18400 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	≥ 5,319 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation))
Titanium oxide (13463-67-7)	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	3,43 mg/l
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	> 6,82 mg/l/4h
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
LD50 oral rotte	8530 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 10000 mg/m ³
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Aceton (67-64-1)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
n-Butylacetat (123-86-4)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
2-Propanol (67-63-0)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Butan-1-ol (71-36-3)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Trisinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	53,8 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	31,52 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

4-morpholinecarbaldehyde (4394-85-8)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	1000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dager)	> 1000 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Butan-1-ol (71-36-3)	
Viskositet, kinematisk	3,641 mm ² /s

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Aceton (67-64-1)	
LC50/96h/fisk	8300 mg/l
LC50 - Andre vannorganismer [1]	2262 mg/l (48h, Daphnia magna)
EC50 - Andre vannorganismer [1]	8450 mg/l (48h, crustacean (water flea))
EC50 96h - Alger [1]	7200 mg/l
LOEC (kronisk)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

n-Butylacetat (123-86-4)	
LC50/96h/fisk	18 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 - Andre vannorganismer [1]	205 mg/l (24h, Daphnia magna)
EC50/48h/daphnia magna	44 mg/l
EC50 - Andre vannorganismer [1]	32 mg/l Test organisms (species): Artemia salina
EC50 72h - Alger [1]	674,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

2-Propanol (67-63-0)	
LC50/96h/fisk	4200 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	13299 mg/l

Trisinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
LC50/96h/fisk	0,14 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	0,04 mg/l
EC50 - Andre vannorganismer [1]	0,136 mg/l (72h, Algae)

Butan-1-ol (71-36-3)	
LC50/96h/fisk	1376 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50/24h/daphnia magna	1328 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50/48h/daphnia magna	1328 mg/l

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Butan-1-ol (71-36-3)	
EC50 - Andre vannorganismer [2]	8500 mg/l (72h, Algae)
EC50 96h - Alger [1]	225 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	4,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Dimetyleter (115-10-6)	
LC50/96h/fisk	> 4,1 g/l Test organisms (species): Poecilia reticulata
LC50 - Fisk [2]	4600 – 10000 mg/l 96h
EC50/24h/daphnia magna	> 4,4 g/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h - Alger [1]	154,917 mg/l Test organisms (species): other:
4-morpholinecarbaldehyde (4394-85-8)	
LC50/96h/fisk	> 500 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
EC50/24h/daphnia magna	> 500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	23880 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	17440 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (kronisk)	38 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Titanium oxide (13463-67-7)	
LC50/96h/fisk	> 1000 mg/l
LC50 - Fisk [2]	> 10000 mg/l
EC50/24h/daphnia magna	2 mg/l
EC50 - Andre vannorganismer [1]	> 100 mg/l Test organisms (species):
EC50 - Andre vannorganismer [2]	61 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (kronisk)	5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,01 mg/l rotte
NOEC kronisk, alger	56000 mg/l
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
LC50/96h/fisk	> 100 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
EC50/24h/daphnia magna	> 500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vannorganismer [2]	> 500 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk, fisk	47,5 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '14 d'
12.2. Persistens og nedbrytbarhet	
Construction Primer Anthracite	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Aceton (67-64-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
n-Butylacetat (123-86-4)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Butan (106-97-8)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Propan (74-98-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.
Isobutan (75-28-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
2-Propanol (67-63-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Trisinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Butan-1-ol (71-36-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Dimetyleter (115-10-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
4-morpholinecarbaldehyde (4394-85-8)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
Titanium oxide (13463-67-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.
Nitrocellulose (nitrogeninnhold <12,6 %) (9004-70-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Raskt nedbrytbart
12.3. Bioakkumuleringspotensial	
2-Metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,2
12.4. Mobilitet i jord	
Ingen ytterligere informasjon foreligger	
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
Ingen ytterligere informasjon foreligger	
12.6. Hormonforstyrrende egenskaper	
Ingen ytterligere informasjon foreligger	
12.7. Andre skadevirkninger	
Andre skadevirkninger	: Skadelig for fisk.
Construction Primer Anthracite	
Andre opplysninger	Unngå utslipp til miljøet, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Informasjon om økologisk avfall : Unngå utslipp til miljøet. Bør ikke deponeres som husholdningsavfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1950
UN-nr. (IMDG) : UN 1950
UN-nr. (IATA) : UN 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR) : AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig
Varenavn (IMDG) : AEROSOLS
Varenavn (IATA) : Aerosols, flammable

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Transportdokumentbeskrivelse (ADR) (ADR) : UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, brannfarlig, 2.1, (D)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1
Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 2.1
Faresedler (ADR) : 2.1
:



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 2.1
Faresedler (IMDG) : 2.1
:



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 2.1
Faresedler (IATA) : 2.1
:



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : Gjelder ikke
Innpakningsgruppe (IMDG) : Gjelder ikke
Emballasjegruppe (IATA) : Gjelder ikke

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei
Maritim forurensningskilde : Nei
EmS-nr. (Brann) : F-D
EmS-nr. (Spill) : S-U
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : 5F
Begrensede mengder (ADR) : 1l
Unntatte mengder (ADR) : E0
Tunnelbegrensingskode : D

Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG) : 1 L
Unntatte mengder (IMDG) : E0

Luftfart

Ingen data tilgjengelige

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

VOC-direktiv (2004/42)

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

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Nasjonale forskrifter

Norge

Deklarasjonsnummer : 86633

Norske nasjonale forskrifter : Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Ovrig informasjon

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	Endret gjenstand	Merknader
	Erstatter	Endret
	Siste revisjon	Tilføyet
3	Sammensetning/opplysninger om bestanddeler	Endret
9.1	Farge	Endret
9.1	Flammepunkt	Endret
9.1	Oppløselighet i vann	Endret
9.1	Selvantennelsestemperatur	Tilføyet
9.1	Løselighet	Tilføyet
9.2	V.O.C. (V.O.S.)	Endret
15.1	V.O.C. (V.O.S.)	Endret

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 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

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

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

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aerosol 1	Aerosoler, Kategori 1
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Carc. 2	Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2
Expl. 1.1	Eksplorative varer, gruppe 1.1
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Gas 1A	Brannfarlige gasser, Kategori 1A
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
Press. Gas	Gasser under trykk
Press. Gas (Comp.)	Gasser under trykk : Komprimert gass
Press. Gas (Liq.)	Gasser under trykk : Flytende gass
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger
H201	Eksplisjonsfarlig; fare for masseeksplisjon.
H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208	Inneholder 4-morfolinecarbaldehyde. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH211	Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Construction Primer Anthracite

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

SDS PCS Innotec 2025

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med informasjonen i den kjemiske sikkerhetsrapporten (CSR) i den grad denne informasjonen var tilgjengelig på tidspunktet da sikkerhetsdatabladet ble skrevet (se dato for siste revisjon).

Ansvarsfraskrivelse: Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vårt nåværende kunnskapsnivå og gjeldende EU-lovgivning og nasjonale lover, da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kjennskap og kontroll. Brukeren har alltid ansvaret for å påse at kravene til gjeldende lovgivning oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gir veiledning om produktets helse-, sikkerhets- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ytelse eller egnethet for bestemte formål. Opplysningene som gis er kun relatert til det spesifikke, angitte produktet og vil ikke nødvendigvis gjelde for dette produktet hvis det brukes i kombinasjon med et annet produkt. Produktet må ikke brukes til noe annet formål enn de som spesifiseres, uten først å innhente skriftlige instruksjoner om håndtering.