

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Trefasade V Pro

Artikkelnr.

36-766, 36-7661, 36-777, 36-773, 36-767, 36-769, 36-774, 36-775

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

Produkttype

Farge

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Adresse

Industrivegen 17
NO-2069 Jessheim
Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

113, Nødalarmsentralen

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

*Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008***Klassifisering**

Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Faresetninger

H412

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

2.2 Merkingselementer

Faresetninger

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere faresetninger

EUH208 Inneholder 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P501.1 Innhold/beholder leveres til i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Tilleggsinformasjon

VOC-verdi : 20 g VOC/L . VOC-grenseverdi: 130 g VOC/L

2.3 Andre farer

Inneholder biocidprodukter: BIT, C(M)IT/MIT (3:1)

Inneholder biocidprodukt for bevaring av tørrfilm: OIT diuron (ISO), IPBC. Kan forårsake en allergisk reaksjon.

Versjonsnummer:	3
Utstedt:	2025-03-12
Skifter ut SDS:	2024-12-17

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60 -	0 - <0,036%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H315, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=1 M-chro=1	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% ATE [Oral] = 450 mg/kg ATE [Inhalation] = 0,21 mg/l
3-iod-2-propynyl butylkarbamat	55406-53-6 259-627-5 - 616-212-00-7	<0,015%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3 - inhalation, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 4 - inhalation	H302, H317, H318, H331, H372, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	-
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	26530-20-1 247-761-7 - 613-112-00-5	<0,015%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H311, H314, H317, H318, H330, H400, H410, EUH071 M-acut=100 M-chro=100	Inhalation: ATE = 0.27 mg/L (dusts/mists); Dermal: ATE = 311 mg/kg; Oral: ATE = 125 mg/kg; Skin Sens. 1A; : C = ,0015 %
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]	55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48 -	<0,0015%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 2 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=100 M-chro=100	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

Denne blandingen inneholder ≥ 1 % titandioksid (13463-67-7). Vedlegg VI-klassifiseringen av titandioksid gjelder ikke for denne blandingen i henhold til note 10.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt lege ved ubehag. Ingen kjente symptomer så langt.

Innånding

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/... ved ubehag.

Hudkontakt

Vask med mye vann/såpe. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/... ved ubehag.

Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.

Svelging

Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingmidler

ikke Brannfarlig

Tilpass slokkingstiltak til omgivelsene.

Ueguede slokkingsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid).

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Sørg for frisk luft. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet. Kast brannvann i henhold til gjeldende forskrifter.

Annet

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt. Bruk vernebriller hvis det er fare for direkte kontakt med øynene.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt). Returner innhold / beholder til salgsstedet eller til et spesialavfallsinnsamlingssted.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr
AVSNITT 13: Sluttbehandling

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Unngå frost.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyevern når det er fare for sprut.

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker ved gjentatt eller langvarig hudkontakt. NBR (Nitrilgummi)

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Viskøs væske

Farge

Ingen data tilgjengelig

Lukt

svak

Smeltepunkt / frysepunkt

0 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100°C

Brennbarhet

Nei

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

8 - 9

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

Løselighet

vannløselig

Vannoppløselighet

Stoffet er ikke løselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet1,1-1,3 kg/dm³**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

VOC %

Max 400 g VOC/L (cat. A/e)

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen kjente reaktivetsfarer forbundet med dette produktet

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå frost.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Kan danne farlige nedbrytingsprodukter ved eksponering for høye temperaturer.

Giftige røyk kan frigjøres. og karbonoksider

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Ikke-hudsensibiliserende på grunnlag av resultatene av lignende testede blandinger, med anvendelse av brodannende prinsipper i samsvar med CLP-forordningen artikkel 9(4). Resultat av studier: Sensibilisering OECD 429 (LLNA) (mus) ikke sensibiliserende - S4565, S5145

Inneholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one Produktet inneholder stoffer som kan utløse en allergisk reaksjon hos ekstra sensitive personer.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Unngå lekkasjer som forurensrer grunnen / vannveiene.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro**Akutt toksisitet for alger**

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
V PRO -	EC50	> 10 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

ingen Bioakkumulasjonspotensial

12.4 Mobilitet i jord**Bevegelighet**

manglende data

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent

12.7 Andre skadevirkninger

Ikke kjent

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Hensyn ved avhending**

Farlig avfall iht. direktiv 2008/98/EF (rammedirektiv for avfall). Innhold/beholder leveres til et godkjent problem-avfallsbehandlingsanlegg. Behandle produktrester og urensset emballasje som farlig avfall.

Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
15 01 04	Metallisk emballasje
08 01 11*	Avfallsmaling og lakk som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
15 01 02	Plastemballasje

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitteisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler - ATP 21

Forkortelser

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

CAS - Chemical Abstracts Service

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008

[CLP]

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trefasade V Pro

Setningsbetydning

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, fare kategori 1
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Acute Tox. 3 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 3
STOT RE 1 - Spesifikke Target organ toksisitet - Gjentatt eksponering, fare kategori 1
Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1
Acute Tox. 3 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 3
Acute Tox. 4 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, hazard kategori 4
Acute Tox. 2 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, farekategori 2
Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B
Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, fare kategori 1, underkategori 1A
Acute Tox. 2 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 2
Acute Tox. 3 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, farekategori 3
Skin Corr. 1 - Etsende for huden, farekategori 1
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
H301 Giftig ved svelging.
H302 Farlig ved svelging.
H310 Dødelig ved hudkontakt.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H330 Dødelig ved innånding.
H331 Giftig ved innånding.
H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071 Etsende for luftveiene.
EUH208 Inneholder 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.