



Sikkerhetsdatablad Trigomat Brilliant / Strong Blank

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Trigomat Brilliant / Strong Blank
 Produktkode : 21053
 Produkttype : Vaskemiddel

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk
 Bruk av stoffet/blandingen : Bonevoks til gulv.

Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Premiere Produkter AS
 Austbøsletta 6
 4085 Hundvåg - Norge
 T +47 51 85 83 00 - F +47 51 85 83 01
dagfinn@premiere-produkter.no - www.premiere-produkter.no

Produsent

Premiere Produkter AS
 Austbøsletta 6
 4085 Hundvåg - Norge
 T +47 51 85 83 00 - F +47 51 85 83 01
dagfinn@premiere-produkter.no - www.premiere-produkter.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

2.2. Merkingselementer

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

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen : Ingen kjente.

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoff

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
tris(2-butoxyethyl) phosphate	(CAS-nr) 78-51-3 (EU nr) 201-122-1	1 - 5	Aquatic Chronic 3, H412

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt den forulykkede til frisk luft.
- FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask med mye såpe og vann. Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.
- FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
- FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

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

- Symptomer/skader : Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold.
- Symptomer/skader etter hudkontakt : Langvarig kontakt kan forårsake lett irritasjon.
- Symptomer/skader etter øyekontakt : Sprut i øynene kan forårsake irritasjon.
- Symptomer/skader etter svelging : Inntak kan forårsake kvalme, brekninger og diaré.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesifikke førstehjelpstiltak angitt.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Brannfare : Ikke brannfarlig.
- Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Ingen spesifikke farlige nedbrytningsprodukter angitt.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Unngå kontakt med øynene.

For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet egnet verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Mindre utslipp tørkes opp med papir og deponeres i egnet beholder. Vaskes med rikelig med vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Avfall behandles iht. avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Unngå kontakt med øynene.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Lagres i den opprinnelige emballasjen. Hold beholderen tett lukket. Beskyttes mot sollys. Oppbevares ved romtemperatur. Beskytt mot frost.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Kontakt leverandør for ytterligere opplysninger.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**8.1. Kontrollparametere**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr	: Hansker.
Håndvern	: Bruk av hansker kreves ikke under normale forhold. Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker. Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi. Materialets tykkelse: >0,10mm. Gjennombruddstid: >480min. STANDARD EN 374
Øyebeskyttelse	: Ikke påkrevet
Hud- og kroppsværn	: Verneklær ikke påkrevet
Åndedrettsvern	: Åndedrettsvern normalt ikke påkrevet



Andre opplysninger : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Tilsølte klær holdes adskilt og vaskes før de brukes igjen.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form	: Væske
Farge	: hvit.
Lukt	: Frisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 1,02 g/ml
Løselighet	: Produktet er oppløselig i vann.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannfarlig.
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ytterligere informasjon : Ingen kjente

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Polymeriserer ikke.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter**

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

tris(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)	
LD 50 oral rotte	3000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 innhalering rotte (mg/l)	6,4 mg/l/4h

Etsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Skader på arvestoffet i kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksitet	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1. Giftighet**

Økologi - generell : Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha en skadelig eller forstyrrende innvirkning på miljøet.

tris(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)	
LC50 fisk 1	11,2 mg/l (96 timer - Oncorhynchus kisutch)
EC50 Daphnia 1	75 mg/l (48 timer - Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Trigomat Brilliant / Strong Blank	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	> 90 %

12.3. Bioakkumuleringsevne

Trigomat Brilliant / Strong Blank	
Bioakkumuleringsevne	Ikke potensielt bioakkumulert.

tris(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	25,7
Log Pow	3,65 - 4,78

12.4. Mobilitet i jord

Trigomat Brilliant / Strong Blank	
Økologi - jord/mark	oppløselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Trigomat Brilliant / Strong Blank	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.

AVSNITT 13: DISPONERING**13.1. Avfallshåndterings-metoder**

Regional lovgivning (avfall) : Produktet er ikke farlig avfall.

Avfallshåndterings-metoder	: Følg anvisning for destruering av brukt emballasje.
Ytterligere informasjon	: Den oppgitte EAL-kode er veiledende og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 20 01 30 - andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. FN-nummer			
Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene			
14.2. FN-forsendelsesnavn			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballasjegruppe			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer			
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner			

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Veitransport

Ingen data tilgjengelige

- Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

- Luftfart

Ingen data tilgjengelige

Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelige

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

IBC-kode : Ingen IBC-kode for bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter : Produktforskriftens § 3-10 (Vaskemiddelforordningen), EU-forordning 648/2004, 487/2013.

Forordning om vaske- og rengjøringsmidler : Datablad om bestanddeler:

Bestanddel	CAS-nr	%
tris(2-butoxyethyl) phosphate	78-51-3	1 - 10%

Nasjonale forskrifter

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 453/2010/EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO Art. nr. 4805 oppfyller kriteriene for Nordisk miljømerking. Lisensnr 390 220

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Datakilder	: Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 453/2010/EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
Utgivelsesdato	: 28/07/2007
Redigert	: 01/02/2016
Erstatter	: 08/04/2015
Versjon	: 4.0
Signatur	: K. Dyreskog

Full tekst på H- og EUH setninger:

Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.