

ESTELITE ASTERIA

I HENHOLD TIL EF-FORSKRIFTER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (KME) & 2020/878

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn ESTELITE ASTERIA

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådesIdentifisert Bruksområde(r) **[Medisinsk Utstyr]** Resinbasert dentalt fyllingsmateriale.
Kun for bruk av dentalt fagpersonell.

Bruksområde(r) som frarådes Brukes bare for tilsiktede bruksområder.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmaidentifikasjon Tokuyama Dental Corporation

Produsentens adresse 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan

Postnummer 110-0016

Telefon: +81-3-3835-2261

Fax +81-3-3835-2265

E-post <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Forhandle

Firmaidentifikasjon Tokuyama Dental Italy S.r.l.

Leverandørens adresse Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy

Postnummer 36066

Telefon: +39-0444-659650

Fax +39-0444-750345

E-post <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>**1.4 Nødtelefonnummer**

Nødtelefonnummer +47 22 59 13 00

Kontakt Norwegian Poisons Information Centre

Norwegian Institute of Public Health

PO Box 4404 Nydalen, N-0403, Oslo

Telefonnummer: +47 22 59 13 00

faksnummer: +47 24 16 33 68

Epostadresse: giftinformasjonen@fhi.no<http://www.giftinfo.no>

Giftinformasjonen

Adresse

Giftinformasjon, Direktoratet for Sosial-og, helsedirektoratet, P.O. Box 7000, St.

Olavs Plass, 0130 Oslo, Norge.

Nødtelefonnummer

22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) Skin Irrit. 2 :Irriterer huden.

Skin Sens. 1 :Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Eye Irrit. 2 :Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Produktnavn ESTELITE ASTERIA

Farepiktogram(mer)



GHS07

Varselord

Advarsel

Faresetning(er)

H315: Irriterer huden.

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetning(er)

P261: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

ESTELITE ASTERIA

P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.
Forstyrrende egenskaper av endocrine : Ikke kjent.

2.4 Tilleggsopplysninger

Inneholder:

(1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDIYLOXY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE,
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)]BISMETHACRYLATE,
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE, MEQUINOL
H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.1 Stoffer**

Ikke anvendelig.

3.2 Stoffblandinger

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	EF Nr. / REACH Registreringsnummer	% W/W	Faresetning(er)	Farepiktogram (mer)
COMPOSITE FILLER	-	-	40-60	Non classé.	-
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND ZIRCONIUM DIOXIDE	-	910-388-1 01-2119860534-36-0000	20-40	Non classé.	-
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDIYLOXY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE	41637-38-1	609-946-4	0-20	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	GHS07
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	1-15	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	1-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
7,7,9(OR 7,9,9)-TRIMETHYL-4,13-DIOXO-3,14-DIOXA-5,12-DIAZAHEXADECANE-1,16-DIYL BISMETHACRYLATE	72869-86-4	276-957-5	0-5	Skin Sens. 1 H317	GHS07
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND TITANIUM DIOXIDE	-	-	0-5	Non classé.	-
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	236-675-5	<0.1	Acute Tox. 4 - H332 Carc. 2 - H351	GHS07 GHS08
MEQUINOL	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	Spesifikk konsentrasjonsgrense	M-faktor	ATE
MEQUINOL	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		M faktor (kronisk) = 1	

Inneholder ingen ikke-klassifiserte vPvB-stoffer.

Inneholder ingen ikke-klassifiserte stoffer med med fagforeningsfastsatt eksponeringsgrense.

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generelt

Beskrivelse av førstehjelpstiltak : Redningsmannskap må treffe de nødvendige sikkerhetstiltak slik at de unngår skader. Hvis tegn/symptomer fortsetter, ta kontakt med en lege.

Innånding

Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer

Hudkontakt

Vask huden grundig med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

øyekontakt

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll straks øynene med

ESTELITE ASTERIA

- rikelig vann mens øyelokkene løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.
- inntak gjennom munnen Forsøk å fremkalle brekning. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
- Hudkontakt Hudirritasjon. Allergiske utslett.
- Øyekontakt Kan forårsake alvorlig irritasjon i øynene.
- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
- Ingen spesielle anbefalinger

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede Slokkingsmidler Slokk med skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke

Ueguede slokkingsmidler Ingen data tilgjengelig

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer Ved brann kan det dannes giftige gasser.

Farlige forbrenningsprodukter Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksid og andre giftige gasser eller damper

5.3 Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking Unngå innånding av branngasser eller damper.

Spesielt verneutstyr for brannmenn Bruk verneklær mot kjemikalier.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Ikke tillat avrenning til avløp, kloakk eller vassdrag. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Fjern alle antenningskilder. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennekilder i nærheten av sølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For avfallshåndtering, se avsnitt 13

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Forholdsregler ved bruk All håndtering skal kun foregå i godt ventilerte områder. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Gode prosedyrer for personlig hygiene bør iverksettes. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Beskyttes mot sollys. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig sted. Oppbevares ved temperaturer mellom 0°C/32°F og 25°C/77°F.

Lagringstemperatur 0-25°C

Lagringstid Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer Organisk Peroxide, Oksidasjonsmiddel, Syrer, Alkalier.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

【Medisinsk Utstyr】 Resinbasert dentalt fyllingsmateriale. Kun for bruk av dentalt fagpersonell.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1 Kontrollparametere****8.1.1 Administrative Normer**

Administrative Normer						
STOFF	Nr. CAS	LEN (8h TWA ppm)	LEN (8h TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Anm:
MEQUINOL	150-76-5		5			





ESTELITE ASTERIA

TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	5		
Fylke	Kilde			
Norway	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 2018, Norge			
Bemerkning	Notater			
E	EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.			
A	Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

8.2.2. Personlig verneutstyr

	Øyevern	Bruk tettsittende kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm. Bruk vernebriller med sidebeskyttelse (EN166). Følgende beskyttelse skal brukes: Kjemikaliebestandige vernebriller.
	Hudvern	Benytt vernehansker. Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt. Bruk egnede verneklær og hansker: Tette hansker (EN 374). Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Hansker bør skiftes regelmessig for å unngå problemer ved gjennomtrengning. Bruk forkle og støvler som er motstandsdyktig mot løsemiddel.
	Åndedrettsvern	Ingen spesielle anbefalinger. Åndedrettsvern kan være nødvendig om overdreven luftforurensning oppstår.
	Termiske farer	Ingen spesielle anbefalinger.
	Hygienetiltak	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask omgående med såpe og vann om hud blir tilsølt. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden.

8.2.3. Miljøovervåking Unngå utslipp til miljøet. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk.

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

Fysisk tilstand	Pasta
Farge	Gulhvitt. Gjennomskinnelig gul
Lukt	Karakteristisk
Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokeintervall	Ikke tilgjengelig
Brannfare	Ikke tilgjengelig
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke anvendelig.
Flammepunkt	Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	Ikke tilgjengelig
pH	Teknisk umulig å innhente data.
Kinematisk Viskositet	Ikke tilgjengelig
Løselighet	Oppløselighet (vann) : Ikke tilgjengelig Løselighet (Annet) : Ikke tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann (loggverdi)	Ikke tilgjengelig
Damptrykk	Ikke tilgjengelig
Tetthet og/eller relativ tetthet	1.9
Relativ damptetthet	Ikke tilgjengelig

ESTELITE ASTERIA

Partikkelegenskaper
9.2 Annen informasjon

Ikke tilgjengelig

Ikke tilgjengelig

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

Kan polymerisere.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ventet ved riktig bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Beskytt mot direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

10.6 Farlige dekomponeringsprodukter

Oppvarming kan utvikle følgende produkter: Giftige gasser eller damper.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Informasjon om fareklasser som er definert i forskrift (EF) nr. 1272/2008**

Akutt toksisitet - inntak gjennom munnen Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Akutt toksisitet - Hudkontakt Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Akutt toksisitet - Innånding Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Hudkorrosjon/irritasjon Beregningsmetode : Skin Irrit. 2 - H315 Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/irritasjon Beregningsmetode : Eye Irrit. 2 - H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Data om hudallergi Beregningsmetode : Skin Sens. 1 - H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Data om sensibilisering i luftveiene Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Bakterie fra mutagenisitet celle Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Kreftfremkallende Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

TITANIUM DIOXIDE**Akutt giftighet - innånding**

ATE innånding (støv/take mg/l) 1.5

Kreftfremkallende

IARC kreftfremkallende : IARC 2B Muligens kreftfremkallende for mennesker.

NTP kreftfremkallende : Rimelig forventet å være kreftfremkallende for mennesker.

OSHA Carcinogenicity : Ikke oppført.

2,6-di-tert-butyl-p-kresol**Kreftfremkallende**

IARC kreftfremkallende : IARC gruppe 3

Ikke klassifiserbar med hensyn til kreftfremkalling hos menneske.

NTP kreftfremkallende : Hann: rotte-negativ, mus-negativ

Kvinne: rotte-negativ, mus-negativ

OSHA Carcinogenicity : Ikke oppført.

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Reproduksjonstoksicitet

Amning

STOT-enkel eksponering

STOT-gjentatt eksponering

Fare for aspirasjon

11.2 Informasjon om andre farer

Inntaksvei(er)

Hud , Øyne , Svelging , Innånding , Helseeffekter: Se avsnitt 4.2.

Andre farer

Forstyrrende egenskaper av endokrine : Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Toksicitet**

Toksicitet - Akvatiske invertebrater Ikke klassifisert.

Toksicitet - Fisk Ikke klassifisert.

Toksicitet - Alger Ikke klassifisert.

Toksicitet - Avleiring rom Ikke klassifisert.

ESTELITE ASTERIA

Toksisitet - Terrestrisk rom

Ikke klassifisert.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulativt potensiale

Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient

Ikke kjent.

12.4 Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjoner

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

12.6 Forstyrrende egenskaper av endokrine

Forstyrrende egenskaper av endokrine : Ikke kjent.

12.7 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

AVSNITT 13: INSTRUKSER OM DISPONERING**13.1 Behandlingsmetoder for avfall**

Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter. Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må slippes ut på egnet avfallsstedet. Ikke tillat avrenning til avløp, kloakk eller vassdrag. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.

13.2 Tilleggsopplysninger

Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**Generelt**

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke anvendelig.

14.2 UN korrekt transportnavn

Ikke anvendelig.

14.3 Transport fareklasse(r)

Ikke anvendelig.

14.4 Pakkegruppe

Ikke anvendelig.

14.5 Miljøfarer

Nei.

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker

Ikke anvendelig.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER**15.1 Sikkerhet, helse-og miljøkrav/lovgivninger som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

Europeisk Regelverk - Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk

Liste over stoffer som er særskilt problematiske for godkjenning	Ikke oppført
VEDLEGG XIV Liste over stoffer som krever godkjenning	Ikke oppført
REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på fremstilling, plassering på markedet og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler	Ikke anvendelig.
Løpende handlingsplan for samfunnet	2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (128-37-0), 2-(2H-BENZOTRIAZOLE-2-YL)-p-CRÉSOL (2440-22-4), (1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDIYLOXY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE(41637-38-1)
Forordning (EU) nr. 2019/1021 om persistente organiske forbindelser (POPs)	Ikke oppført
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer der nedbryder ozonlaget	Ikke oppført

ESTELITE ASTERIA

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	Ikke oppført
Rådets direktiv 93/42/EØF.	Dette produktet er medisinsk utstyr som definert i forskrift om medisinsk utstyr, som er invasivt eller brukes i direkte fysisk kontakt med menneskekroppen, og er dermed unntatt fra kravene i klassifisering og merking i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 1, punkt 5). Selv om det ikke er krav om dette, produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Nasjonale forskrifter

Annet

Ikke kjent.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering for REACH er ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker:

Øvelsesråd:

Sørg for at operatørene er opplært til å begrense eksponeringen. Kun trenet personell skal bruke dette materialet.

Først Utstedt :

15-11-2012

Revisjonsdato:

15-12-2022

Revisjon (NO):

5

FORKORTELSER

Farepiktogram(mer)



GHS07

GHS08:GHS: Kronisk helsefare

GHS09: GHS: Miljø

Fareklassifisering

Acute Tox. 4 : Akutt toksisitet, Categorie 4

Skin Irrit. 2 : Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 2

Skin Sens. 1 : Hudsensibilisering, Categorie 1

Eye Irrit. 2 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 2

STOT SE 3 : Spesifikk toksisitet på målorgan — enkelt eksponering, Categorie 3

Carc. 2 : Kreftfremkallende, Categorie 2

Aquatic Chronic 1 : Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Categorie 1

Aquatic Chronic 3 : Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Categorie 3

Faresetning(er)

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetning(er)

P261: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk.

P272: Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P321: Særlig behandling (se Medisinske Råd på etiketten).

P332+P313: Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P333+P313: Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P362+P364: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

Akronymer

ADN : europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier

ADR : Europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods

ESTELITE ASTERIA

ATE : Akutt Toksisitet Estimat
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
DNEL : Utledele Nivå med Ingen Effekt
EC : Europeiske Fellesskapet
EINECS : Europeisk Liste Over Eksisterende Kommersielle Kjemiske Stoffer
IATA : International Air Transport Association
IBC : Mellomliggende Bulk Container
ICAO : Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
IMDG : International Maritime Dangerous Goods
LEN : Langsiktig eksponeringsnorm
PBT : Persistent, Bioakkumulerende og Giftig
PNEC : Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt
REACH : Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier
RID : Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane
STEL : Kortsiktig eksponeringsnorm
STOT : Spesifikk Toksisitet på Målorgan
UN : De forente nasjoner
vPvB : veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Viktige litteraturhenvisninger og kilder for Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

data som brukes til å compilere

sikkerhetsdatabladet

Ansvarsfraskrivelse

Informasjon gitt i detle dokument er basert på tilgjengelig data. Imidlertid er dette gitt uten garanti eller påstand om at dette er komplett, da dette er innhentet fra diverse kilder, så som uavhengige laboratorier, og at dette er derfor korrekt og kan besvares. Tokuyama Dental Corp. har på ingen måte forsøkt å holde skjult eventuelle skadelige aspekter påproduktet som er listet herigjennom, men gir ingen garanti for denne type informasjon.