

# HELSE-, MILJØ- og SIKKERHETS DATABLAD Unilock

## 1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	05.03.2008
Kjemikaliets navn	Unilock
Synonymer	Hampepasta
Artikkelnr.	9507712
Ikke deklareringspliktig pga.	Ikke merkepliktig produkt
Kjemikaliets bruksområde	Tettemiddel

### Importør

Firmanavn	AS Terjan
Besøksadresse	Tvetenveien 156, Oslo
Postadresse	Postboks 29, Hellerud
Postnr.	0618
Poststed	Oslo
Land	Norge
Telefon	22 27 99 70
Telefaks	22 27 99 71
E-post	terjan@terjan.no
Hjemmeside	http://www.terjan.no
Utarbeidet av	Hydro ProductionPartner, Anne S. Vidnes

## 2. Farlige egenskaper

Farebeskrivelse	Vurdert ikke merkepliktig. Produktet inneholder krystallinsk kvarts som er anbefalt klassifisert som kreftfremkallende av Arbeidstilsynet i Norge. Dette gjelder produkter der krystallinsk silika forekommer i respirabel form. Dette produktet foreligger i pasta form og er derfor ikke klassifisert som kreftfremkallende. Vær likevel spesielt oppmerksom på støvfare fra produktet dersom pastaen herder/tørker.
-----------------	--

## 3. Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Merking/klassifisering	Innhold
Talkum	CAS-nr.: 14807-96-6 EC-nr.: 238-877-9		< 50 %
Kvarts, krystallin	CAS-nr.: 14808-60-7 EC-nr.: 238-878-4	Xn; R48/20	~ 2,6 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	For fullstendig tekst til inngående komponenters R-setninger, se punkt 16.		

## 4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Frisk luft, ro og varme. Ved bevisstløshet: Løs stramtsittende klær, stabilt sideleie. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett, ved hjertestans gis hjertekompresjon. Kontakt lege ved tvil eller ved vedvarende symptomer. Kontakt eventuelt Giftinformasjonen på telefon 22 59 13 00.
----------	---

Innånding	Se "Generelt".
Hudkontakt	Tilsølt tøy fjernes og huden vaskes godt med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
Øyekontakt	Skyll øynene straks med vann i minst 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer etter skylling.
Svelging	Fremkall ikke brekninger. Ved bevissthet, gi straks 100-200 ml kullsuspensjon, evt. Gi 2-3 glass vann eller melk. Kontakt lege ved vedvarende ubehag.
Informasjon til helsepersonell	Symptomatisk behandling.

## 5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	produktet er ikke brennbart. Avpass slukkemiddel i henhold til omgivende brann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Ved brann eller sterk oppvarming kan det dannes farlige gasser.
Personlig verneutstyr	Bruk selvforsynt åndedrettsvern og fullt verneutstyr.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Generelle tiltak	Følg vanlige forsiktighetsregler for omgang med kjemikalier.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til avløp, vannkilder eller til grunnen.
Metoder til opprydding og rengjøring	Samles opp mekanisk.

## 7. Håndtering og lagring

Håndtering	Ved foreskrevet bruk er ingen spesielle forholdsregler nødvendig. Unngå kontakt med hud og øyne.
Oppbevaring	Oppbevares på kjølig sted i lukket originalemballasje.

## 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Enhet	Norm år
Talkum uten fiber, respirabelt støv		8 t.: 2 mg/m <sup>3</sup>	2003
Talkum uten fiber, totalstøv		8 t.: 6 mg/m <sup>3</sup>	2003
alfa-kvarts, respirabelt støv (silisiumdioksid)	CAS-nr.: 14808-60-7 EC-nr.: 238-878-4	8 t.: 0.1 mg/m <sup>3</sup> K 5)	2003
alfa-kvarts, totalstøv (silisiumdioksid)	CAS-nr.: 14808-60-7 EC-nr.: 238-878-4	8 t.: 0,3 mg/m <sup>3</sup> , K 5)	2003

### Eksponeringskontroll

Annen informasjon	Talkumen i produktet er asbestfri. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og testet i henhold til relevant CEN-standard.
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Overhold vanlige forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier.
Åndedrettsvern	Ikke nødvendig.
Håndvern	Bruk en god arbeidshanske av f.eks. Nitrilgummi. Gjennomtrengningstiden for dette hanskematerialet er ikke bestemt, og kan variere med hanskens tykkelse, eksponering og arbeidsoperasjon. Sørg for at hansken er hel uten huller eller rifter. Bytt hansker ofte! Kontakt evt. hanskeleverandør for hjelp til riktig valg av hansker.
Øyevern	Ikke nødvendig.
Annet hudvern enn håndvern	Vanlig arbeidstøy.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta
Lukt	Luktfri
Farge	Lys grå

Løselighet i vann	Uløselig
Eksplorative egenskaper	<b>Egenskaper:</b> Ikke eksplosiv.
Selvantennelighet	<b>Kommentarer:</b> Ikke selvantennelig.
Løsemiddelinnhold	<b>Verdi:</b> 0 %

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Ingen kjent.
Farlige spaltningsprodukter	Ingen spalting ved foreskrevet bruk.

## 11 Toxikologisk informasjon

### Øvrige helsefareopplysninger

Øyekontakt	Ikke irriterende.
Allergi	Ingen sensibiliserende virkning er kjent.
Kreft	Produktet inneholder krystallinsk silika som er anbefalt klassifisert som kreftfremkallende av Arbeidstilsynet i Norge. Dette produktet foreligger i pastaform og den krystallinske kvartsen foreligger derfor ikke i respirabel form. Dette medfører at produktet ikke er kreftklassifisert. Vær imidlertid spesielt oppmerksom på støv som kan forekomme ved arbeid med tørket/herdet produkt.

## 12. Miljøopplysninger

### Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Det foreligger ingen økotoksikologiske data for produktet.
Miljøopplysninger, konklusjon	Produktet skal ikke slippes ut i avløp, til vannkilder eller til grunnen.

## 13 Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 08 04 09 avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
NORSAS	7051: Fugemasse.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Samles opp i egnede beholdere som merkes med innhold. For herdet/tørket produkt, vær oppmerksom på støvfaren. Leveres godkjent mottak for farlig avfall.
Annen informasjon	Angivelse av avfallsnummer og EAL-koder er kun veiledende. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

## 14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke klassifisert som farlig gods i henhold til ADR, RID, IMDG eller IATA.
------------------------------	--

## 15. Opplysninger om lover og forskrifter

Sammensetning på merkeetiketten	Talkum: < 50 %, Kvarts, krystallin: ~ 2,6 %
S-setninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S60 Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall.
Andre anmerkninger	Ikke merkepliktig produkt.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Norsk Stoffliste 2005 (Statens forurensningstilsyn, Arbeidstilsynet, Direktoratet for Samfunnssikkerhet og Beredskap). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, best. nr. 361), ADR, RID, IMDG, IATA, Micromedex Tomes CPS System. Forskrift om utarbeidelse, distribusjon m.v. av helse-, miljø og sikkerhetsdatablad. Forskrift om gjenvinning og behandling av farlig avfall, kap 11 (sist endret 16.11.2006). Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (2005).

Arbeidstilsynets brosjyre om løsemidler.

## 16 Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R48/20 Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av HMS-databladet (ikke norske)	HMS-datablad fra utenlandsk produsent
Leverandørens anmerkninger	HMS-databladet er utarbeidet, kvalitetskontrollert og godkjent i henhold til gjeldende regelverk. Hydro Production Partner har ikke ansvar for feil eller mangler i opplysninger fra produsent / importør / omsetter. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 er juridisk ansvarlig for databladets innhold.
Kvalitetssikring av informasjonen	GK: 05.03.2008, ASV
Ansvarlig for HMS-datablad	AS Terjan