

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

Som regel

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med britiske og internasjonale forskrifter. Det er basert på de bestanddelende råvarene før de kombineres til produktet. Det anbefales at du alltid bruker PVC- eller latexhansker når du håndterer dette produktet. Hendene skal vaskes etter bruk. Hvis det usannsynlige tilfellet at den herdede forbindelsen slipes, bør en maske bæres for å beskytte mot støvet som dannes. Dette er generisk for alt fint støv som ikke nødvendigvis er spesifikt for produktet.

SIKKERHETS DATABLAD

I overensstemmelse med forordning (EC) nr 1907/2006 (REACH), Vedlegg II, som endret ved forordning (EU) 2015/830 - Norge

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: PEPPERS T-1000 COMPOUND

Produktkode: FG597477075PSI

Produktbeskrivelse: En hendig konsentrisk, to-pakks, epoksy kittpinne som lett kan blandes hånd og når den påføres og herdes, gir en effektiv forsegling for f.eks. kabelfitting og elektriske kontakter.

Type produkt: Fast.

Andre ikke tilgjengelig.

identifiseringsmidler:

1.2 Relevante, Ikke anvendelig.

identifiserte bruksområder

for stoffet eller

blandingen, og ikke-

anbefalt bruk:

1.3 Detaljer om

leverandøren på

sikkerhetsdatabladet:

Peppers Cable Glands Limited, Stanhope Road, Camberley, Surrey, GU15 3BT, UK

E-mail adresse: compliance@peppers.co.uk

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer : Nasjonalt rådgivende organ [44] (0) 1928-571000

Nasjonalt rådgivende

Leverandørens telefonnummer : [44] 127 664 232 Åpningstider, 8.00-17.00

organ:

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon: Blanding

Klassifisering i henhold til

Hudirritasjon 2, H315 Øyeirritasjon 2, H319 Hudfølsomhet. 1, H317 vannlevende kronisk 3, H412

Forskrift (EC) 1272/2008

[CLP/GHS]:

Ingredienser med ukjent

98.7 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent oral toksisitet.

Toksisitet:

98.7 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent toksisitet ved hudkontakt.

98.7 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent toksisitet ved innånding.

Ingredienser med ukjent

økotoksisitet:

Inneholder 85.7 % bestanddeler med ukjent fare for vannmiljøet.

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer. Se avsnitt 16 for fullstendig tekst til H-

uttalelsene som er erklært ovenfor. Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer



Signalord:

Advarsel

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

Uttalelser om farer Gir alvorlig øyeirritasjon. Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Redegjørelser om forholdsregler

Forebygging: Bruk vernehansker. Bruk vernebriller eller ansiktsvern. Unngå utslipp til miljøet.

Respons: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og lett å gjøre. Fortsett skyllingen.

Lagring: Ikke anvendelig.

Avhending: Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

Farlige ingredienser: Reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittlig molekylvekt. ≤ 700) piperazin

Tilleggs-elementer på etiketter: Ikke anvendelig.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler: Ikke anvendelig.

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking: Ikke anvendelig

Følbar advarselsmerking om fare: Ikke anvendelig

2.3 Andre farer

Andre farer som gjør det ikke resultere i klassifisering Ikke kjent

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Blanding

Navn på produkt/bestanddel	Identifikatorer	%	Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Talkum (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	EU: 238-877-9 CAS: 14807-96-6	$\geq 25 - \leq 50$	Ikke klassifisert.	[2]
glass, oksid, kjemikalier	EU: 266-046-0 CAS: 65997-17-3	$\geq 25 - \leq 50$	Ikke klassifisert.	[2]
Reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin	EU: 500-033-5 CAS: 25068-38-6 Innhold: 603-074-00-8	$\geq 10 - < 25$	Hudirritasjon 2, H315 Øyeirritasjon 2, H319 Hudfølsomhet 1, H317 vannlevende kronisk 3	[1]
titandioksid	EU: 236-675-5	≤ 0.3	Ikke klassifisert.	[2]
piperazin	CAS: 13463-67-7 EU: 203-808-3 CAS: 110-85-0 Innhold: 612-057-00-4	≤ 0.3	Akutt forgiftning. 4, H302 Hudkorrosjon 1B, H314 Øyeirritasjon 2, H319 Åndedrettsfølsomhet 1, H334 Hudfølsomhet 1, H317 Reproduktivitet 2, H361fd (Fertilitet og ufødt barn)	[1] [2]

Se avsnitt 16 for fullstendig tekst for H-uttalelsene som er erklært over.

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

Det er ingen ytterligere ingredienser til stede som innenfor leverandørens nåværende kunnskap og i gjeldende konsentrasjoner er klassifisert som helsefarlige eller miljøet, er PBT, vPvBs eller stoffer med tilsvarende bekymring, eller har fått en arbeidsgrense for eksponering og krever derfor rapportering i dette avsnittet.

- [1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare
 - [2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi
 - [3] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII
 - [4] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII
 - [5] Stoffer med tilsvarende bekymringsgrad
 - [6] Tilleggsopplysninger på grunn av selskapets retningslinjer
- Yrkesmessige eksponeringsgrenser, hvis tilgjengelig, er listet opp i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Øyekontakt	: Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Sjekk og fjern eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.
Innånding (støv)	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis personen ikke puster, hvis pusten er uregelmessig eller hvis det oppstår åndedrettsstans, sørg for kunstig åndedrett eller oksygen gitt av trent personell. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munnmetoden. Søk lege dersom skadelige helseeffekter vedvarer eller er alvorlige. Hvis personen blir bevisstløs, plasseres i restitusjonsstilling og oppsøk lege umiddelbart. Sørg for åpne luftveier. Løsne stramme klær som krage, slips, belte eller linning.
Hud kontakt	: Vask med mye såpe og vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask forurensede klær grundig med vann før du fjerner den, og bruk hansker. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege. I tilfelle operatører kommer med klager, eller opplever symptomer, bør videre eksponering unngås. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.
Svelging	: Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis materiale er svelget og den utsatte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke framkall oppkast med mindre medisinsk personell pålegger å gjøre det. Hvis oppkast oppstår, bør hodet holdes lavt slik at oppkast ikke kommer inn i lungene. Søk lege dersom skadelige helseeffekter vedvarer eller er alvorlige. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Hvis personen er bevisstløs, legg dem umiddelbart i legehjelp. Sørg for åpne luftveier. Løsne stramme klær som krage, slips, belte eller linning.
Beskyttelse av førstehjelpere	: Det skal ikke iverksettes tiltak som innebærer personlig risiko eller uten passende opplæring. Det kan være farlig for den som gir førstehjelp å gi gjenopplivning av munnen til munnen. Vask forurensede klær grundig med vann før du fjerner dem, og bruk hansker.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

Øyekontakt	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte eller irritasjon, rennede, rødhet
Innånding (støv)	: Ingen spesifikke data.
Hud kontakt	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritasjon, rødhet
Svelging	: Ingen spesifikke data.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Overeksponeringstegn/-symptomer

Merknader til lege	: Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
Spesifikke behandlinger	: Ingen spesifikk behandling.

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slökkemidler

Egnet slukking media Bruk et brannsløkningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.

Uegnet slukking media Ikke kjent.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller blandingen Dette materialet er skadelig for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Brannvann som er forurenset med dette materialet, må inneholdes og forhindres i å slippes ut til vannveier, kloakk eller avløp.

Farlige Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:

forbrenningsprodukter

- karbondioksid
- karbonmonoksid
- halogenerte forbindelser
- metalloksid/oksider

5.3 Råd for brannmenn

Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn Isolér straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell Det skal ikke iverksettes tiltak som innebærer personlig risiko eller uten passende opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Hold unødvendig og ubeskyttet personell fra å komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.

For nødpersonell Hvis det kreves spesialiserte klær for å takle sølen, må du ta hensyn til all informasjon som er funnet i kapittel 8 om egnede og uegnede materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

6.2 Forholdsregler for vern av miljø Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Informer relevante myndigheter om produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannveier, jord eller luft). Vannforurensende materiale kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i store mengder.

6.3 Metoder og materiale for inneslutning og avhending

Små utslipp Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå støvdannelse. Bruk av støvsuger med HEPA-filter vil redusere støvspredding. Plasser sølt materiale i en merket avfallsbeholder som er beregnet for denne bruken. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

Stort utslipp Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå at lekkasje kommer inn i kloakk, vannløp, kjellere eller trange områder. Unngå støvdannelse. Ikke tørk feie. Samle opp støv med utstyr som har et HEPA-filter montert og plasser i en lukket og merket avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

6.4 Referanse til andre Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.

avsnitt

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet (ene).

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Vernetiltak	Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Personer med kjente hudproblemer skal ikke involveres i prosesser hvor dette produktet brukes. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Unngå utslipp til miljøet. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tomme beholdere har en tendens til å beholde produktrester og kan være farlige. Ikke bruk beholderen på nytt.
Råd om generell yrkeshygiene	Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Lagre mellom følgende temperaturer: 5 til 35°C (41 til 95°F). Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenelige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares / håndteres slik at forurensning i miljøet unngås.

Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler (i tonn)

Navngitte stoffer

Navn	Varsling og MAPP	Terskel for sikkerhetsrapport
Nikkelforbindelser	-	Nikkelforbindelser - 1

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger	: Ikke tilgjengelig.
Industriell sektor spesifikk løsninger	: Ikke tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være nødvendig for bulkhåndtering eller annen bruk som kan øke arbeidstakernes eksponering eller miljøutgivelser betydelig.

8.1 Kontrollparametere

Grenser for yrkesmessig eksponering

Navn på produkt / bestanddel	Grenseverdier for eksponering
Talkum (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 7/2016). Gjennomsnittsverdier: 2 mg/m ³ 8 timer. Form: respirabelt støv
glass, oksid, kjemikalier	Gjennomsnittsverdier: 6 mg/m ³ 8 timer. Form: totalstøv FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 7/2016). Hudirriterende. Kreftfremkallende. Reproduktiv gift.
titandioksid	Gjennomsnittsverdier: 0.05 mg/m ³ , (beregnet som Ni) 8 timer. FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 7/2016).
piperazin	Gjennomsnittsverdier: 5 mg/m ³ 8 timer FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 7/2016). Hudirriterende. Gjennomsnittsverdier: 0.1 ppm 8 timer. S: 0.3 mg/m ³ 15 minutter.

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

Anbefalt overvåkningstiltak	: Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieneiske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig. Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.
DNEL-er/DMEL-er	Ingen DNEL-er/DMEL-er tilgjengelige.
PNEC-er	Ingen PNEC-er tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll

Passende ingeniørkontroller	: God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av av luftbåren forurensning.
Individuelle vernetiltak	
Hygienetiltak	Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurensete klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.
Øye-/ansiktsvern	Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller mot kjemikaliesprut.
Hudbeskyttelse	
Håndvern	: Kjemikalieresistente, ugjennomtrengelige hansker som oppfyller en godkjent standard, bør alltid brukes når du håndterer kjemiske produkter, hvis en risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Tatt i betraktning parametrene som er spesifisert av hanskeprodusenten, må du kontrollere under bruk at hanskene fremdeles beholder beskyttelsesegenskapene. Det skal bemerkes at tiden for gjennombrudd for ethvert hanskemateriale kan være forskjellig for forskjellige hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som består av flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hansker estimeres nøyaktig.
Kroppsværn	: Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.
Annet hudvern	: Egnede fottøy og eventuelt tilleggsværn for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.
Åndedrettsvern	: Basert på faren og potensialet for eksponering, velg en åndedrettsvern som oppfyller passende standard eller sertifisering. Åndedrettsvern må brukes i henhold til et åndedrettsvernprogram for å sikre riktig montering, trening og andre viktige bruksaspekter.
Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	: Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper generelt utseende

Fysisk tilstand	Fast. [Viskøs masse.]
Farge	Gul. [Lys]

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

Lukt	: Ubetydelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig.
pH	: Ikke anvendelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke tilgjengelig.
Utgangskokepunkt og - kokeområde	: Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt	: Lukket kopp: Ikke anvendelig. [Produktet opprettholder ikke forbrenning.]
Fordamping	: Ikke anvendelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke tilgjengelig.
Øvre/nedre brennbarhetseller eksplosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig.
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig.
Damptetthet	: Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet	: 1.909
Løselighet(er)	: Lettløselig i følgende materialer: metanol og aceton. : Uoppløselig i følgende materialer: kaldt vann og varmt vann.
Fordelingskoeffisient oktanol/ vann	: Ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke anvendelig.
Nedbrytningstemperatur	>200°C
Viskositet	: Ikke tilgjengelig.
Ekspløsjonsegenskaper	: Ikke tilgjengelig.
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke tilgjengelig.

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Løselighet i vann : Ikke anvendelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 <i>Reaktivitet</i>	Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
10.2 <i>Kjemisk stabilitet</i>	Produktet er stabilt.
10.3 <i>Mulighet for farlige reaksjoner</i>	Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
10.4 <i>Forhold som skal unngås</i>	Ingen spesifikke data.
10.5 <i>Uforenlige stoffer</i>	Ingen spesifikke data
10.6 <i>Farlige nedbrytingsprodukter</i>	Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

SECTION 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet

Navn på produkt / bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksposering
piperazin	LD50 Hud	Kanin	4000 mg/kg	-
	LD50 Muntlig	Rotte	1900 mg/kg	-

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Estimerer over akutt Ikke kjent.

toksisitet

Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt / bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
Reaksjonsprodukt av:	Øyne - Mildt	Kanin	-	100	-
bisfenol A og	irriterende			milligram	
epiklorhydrin;	Hud - Moderat	Kanin	-	24 timer 500	-
epoksyharpiks	irriterende			Mikro liter	
(gjennomsnittlig	Hud - Sterkt	Kanin	-	24 hours 2	-
molekylvekt. ≤700)	irriterende stoff			milligram	
	Øyne - Middels	Kanin	-	0.005 mililiter	-
piperazin	irriterende stoff				
	Øyne - Sterkt	Kanin	-	24 timer 250	-
	irriterende stoff			mikrogram	
	Øyne - Sterkt	Kanin	-	250 mikrogram	-
	irriterende stoff				
	Hud - Mildt	Kanin	-	500 milligram	-
	irriterende				
	Hud - Middels	Kanin	-	0.01 mililiter	-
	irriterende stoff				

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Overfølsomhet

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Mutasjonsfremmende karakter

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Kreftfremkallende egenskap

Reproduktiv giftighet

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan

(enkelteksponering) Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering) Ikke kjent.

Fare for aspirering Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige

eksponeringsveier Ikke kjent.

Potensielle akutte helseeffekter

Øyekontakt Gir alvorlig øyeirritasjon.

innånding Det er ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

Hud kontakt Forårsaker hudirritasjon. Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

Svelging Det er ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Øyekontakt	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte eller irritasjon, rennede, rødhet
innånding	Ingen spesifikke data
Hud kontakt	Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritasjon, rødhet
Svelging	Ingen spesifikke data.

Forsinkede og umiddelbare effekter, så vel som kroniske effekter på grunn av kort og langvarig eksponering

Korttidseksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter	Ikke kjent.
Potensielle, forsinkede effekter	Ikke kjent.

Langvarig eksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter	Ikke kjent.
Potensielle, forsinkede effekter	Ikke kjent.
Potensielle kroniske helseeffekter	Ikke kjent.
Konklusjon/oppsummering	Ikke kjent.

Generelt Når personen er sensibilisert, kan det oppstå en alvorlig allergisk reaksjon når personen deretter blir utsatt for veldig lave nivåer.

Kreftfremkallende	Det er ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.
Mutagenitet	Det er ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.
Teratogenisitet	Det er ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.
Effekter på utvikling	Det er ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.
Fruktbarhetseffekter	Det er ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Konklusjon/oppsummering	Ikke kjent.
-------------------------	-------------

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering	Ikke kjent.
-------------------------	-------------

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt / bestanddel	LogPow	BKF	Potensial
Reaksjonsprodukt av: bisfenol A og epiklorhydrin; epoksyharpiks	2.64 til 3.78	31	lav
piperazin	-1.17	-	lav

12.4 Mobilitet i jord

Jord / vann partisjon koeffisient (KOC)	Ikke kjent.
Mobilitet	Ikke kjent.

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT	Ikke anvendelig.
vPvB	Ikke anvendelig.

12.6 Andre

skadevirkninger Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet (ene).

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt, Metoder for avhending Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon

Farlig avfall Ja.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode

08 04 09*

Avfallsbetegnelse

avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre helsefarlige stoffer

emballasje

Metoder for avhending

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

Emballasjetype

Plastflasker eller kanner

Den europeiske avfallslisten (EAL)

15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av helsefarlige stoffer

Spesielle forholdsregler

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN nummer	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Transport innenfor brukerens anlegg: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Forsikre deg om at personer som transporterer produktet vet hva de skal gjøre i tilfelle en ulykke eller søl.			
14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II til Marpol og IBC-koden	Ikke kjent.			

CT0019 V1.0

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen
EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Vedlegg XIV	Ingen av bestanddelene er opplistet..
Stoffer som gir stor grunn til bekymring	Ingen av bestanddelene er opplistet..
Vedlegg XVII – Begrensninger på produksjonen, markedsføring og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler	Ikke anvendelig.
Andre EU regler	
Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)	Ikke listeført.
Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)	Ikke listeført.
Seveso Direktivet	Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.
Navngitte stoffer	
Navn	Nikkelforbindelser

Internasjonale forskrifter

	Navn på bestanddeler	Listenavn	Status
Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III	trietanolamin	Rute III	Oppført
Montreal protokolen (Annexene A, B, C, E)	Ikke listeført.		
Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere	Ikke listeført.		
Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)	Ikke listeført.		
UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller	Ikke listeført.		

Inventarliste

Australia	Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Canada	Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Kina	Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Europa	Ikke bestemt.
Japan	Stoffliste for Japan (ENCs): Ikke bestemt. Stoffliste for Japan (ISHL): Ikke bestemt.
Malaysia	Ikke bestemt.
New Zealand	Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Filippinene	Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Den Koreanske Republikk	Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.

Peppers T-1000 Compound

SIKKERHETS DATABLAD

Taiwan	Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Thailand	Ikke bestemt.
Tyrkia	Ikke bestemt.
USA	Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.
Vietnam	Ikke bestemt.
<i>15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering</i>	Dette produktet inneholder stoffer som det fortsatt er nødvendig med kjemiske sikkerhetsvurderinger for.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer	ATE = Akutt toksisitets estimat CLP = Klassifisering, merking og innpakning DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå EUH-uttalelse = CLP-spesifikk fareerklæring PBT = Vedvarende, bioakkumulerende og giftig PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon RRN = REACH Registreringsnummer vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende
---------------------------	--

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

<i>Klassifisering</i>	<i>Justering</i>
Hudkorrosjon 2, H315	Kalkuleringsmetode
Øyeirritasjon 2, H319	Kalkuleringsmetode
Hudfølsomhet 1, H317	Kalkuleringsmetode
vannlevende kronisk 3, H412	Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

H302	Farlig ved svelging.
H314	Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyeskader.
H315	Forårsaker hudirritasjon.
H317	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
H319	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
H334	Kan forårsake allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H361fd	Mistenkt for å skade fruktbarheten. Mistenkt for å skade det ufødte barnet.
H411	Giftig for vannlevende liv med langvarige effekter.
H412	Skadelig for vannlevende liv med langvarige effekter.

Dokument kontroll

Utgitt dato/ Revisjonsdato	08/22/2019
dokumentnummer	CT0019
Versjon	1.0

Produsentens erklæring

GARANTIBEGRENSNING: Opplysningene i denne publikasjonen er basert på Peppers Cable Glands forskning og erfaring. Imidlertid fremmes ingen garantier for nøyaktigheten eller fullstendigheten av informasjonen som presenteres i denne publikasjonen. Peppers Cable Glands Limited gir ingen garanti og fremsetter ingen påstander som kan tolkes som noen garanti, hverken uttrykkelig eller implisitt, inkludert men ikke begrenset til garanti om at produktet er salgbar eller egnet for noe bestemt formål, og opplysningene som gis skal ikke tolkes som noen form for garanti, hverken juridisk sett eller på annen måte. Produkter som selges av produsenten er ikke garantert å være egnet for noe bestemt formål for kjøperen. Kjøperen skal bestemme egnetheten til produkter for ethvert spesifikt formål for dem. Det er opp til kunden å forsikre seg om at produktet egner seg til det spesielle formål kunden ønsker å bruke det til. Peppers Cable Glands Limited skal ikke under noen omstendigheter holdes ansvarlig for spesielle, tilfeldige eller følgeskader.