



Revisionsdatum 21-11-2015
Datum för föregående version 04-07-2013

Version 2
SV

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn **SilPak**
Kemiskt Namn Polyvinyl Siloxanpolymer

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Silikonelastomer.
Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Vettec, Inc.
Zonnebaan 14
3542 EC Utrecht
The Netherlands
+31 (0)30 - 24 11 823
info@vettec.net

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen 112 (brådskande fall) / +46 8-331231 (i mindre brådskande fall, vardagar kl 9-17)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (Förordning 1272/2008)

Inte klassificerat.

2.2 Märkningsuppgifter

Ingen.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemisk natur Produkten innehåller inget farligt material med etablerade gränser för exponering i arbetslivet.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Inga faror som kräver särskilda första hjälpen -åtgärder.
ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Skydd av dem som ger första hjälp	Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Huvudsymptom	Inga akuta eller fördröjda symtom eller effekter är observerade.
---------------------	--

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Upplysning till läkaren	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Torr kemikalie, Koldioxid (CO ₂), Skum.
Olämpligt släckningsmedel	Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskild fara	Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brandsituationer: Koloxider, Kiseldioxid.
----------------------	---

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän	Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.
---	---------------------------------------

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med inert vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindemedel, sågspån). Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Inga särskilda krav. Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i enlighet med lokala bestämmelser. Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvara i lämpligt märkta behållare. Oförenligt med starka syror och baser.

7.3 Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario	Ej tillgängligt.
Annen information	Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Ingen information tillgänglig.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd	Tättslutande skyddsglasögon.
Handskydd	Skyddshandskar: Polykloropren (CR), Butylgummi, Polyvinylklorid. Tjocklek på handske: 0.5 mm. Genomträngningstid: 8 timmar.
Hud- och Kroppsskydd	Långärmad klädsel.
Andningsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Hygienåtgärder Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd @20°C	Vätska
Utseende	Viskös
Färg	röd / Blå
Lukt	Söt
pH	Ingen information tillgänglig
Smält-/frys punkt	Ej tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ej tillämpligt
Flampunkt	> 148 °C
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
Brandfarlighet (fast ämne, gas)	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighetsgränser i luft	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ej tillämpligt
Ångdensitet	>1 (luft = 1)
Relativ Densitet	Ingen information tillgänglig
Löslighet	
Vattenlöslighet	olöslig
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
Viskositet, dynamisk	5 Pa.s
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig

9.2 Annan information

specifik vikt 1.11 (H₂O = 1 @4°C)

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation förekommer inte.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Hetta, lågor och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Oförenligt med starka syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider, Kiseldioxid.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Akut Toxicitet	
Förtäring	Ingen känd effekt.
Hudkontakt	Ingen känd effekt.
Inandning	Ingen känd effekt.
Frätande/irriterande på huden	Ämnet kan orsaka lindrig hudirritation.
Allvarlig ögonskada/irritation	Lindrig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Ingen känd effekt.
Mutagenitet i Könseller	Inte känt att ge ärftliga genetiska skador.
Karcinogenicitet	Innehåller ingen beståndsdel som klassificeras som carcinogen.
Reproduktiv toxicitet	Inte känt att orsaka fosterskador eller ha skadlig effekt på ett fosters utveckling. Inte känt att skada fortplantningsförmågan eller organ.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Ingen känd effekt.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Ingen känd effekt.
Fara vid Aspiration	Ingen känd effekt.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet**

Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från överskott/oanvända produkter**

Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

Kontaminerad förpackning

Tomma behållare ska tas till en auktoriserad avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**

Inte reglerad.

14.2 Officiell transportbenämning

Inte reglerad.

14.3 Faroklass för transport

Inte reglerad.

14.4 Förpackningsgrupp

Inte reglerad.

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Användningsbegränsningar** Ingen.**Andra bestämmelser** Ingen.**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Inte behövs.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3** Ej tillämpligt.**Förkortningar och akronymer**EG: Europeiska Gemenskapen
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances (Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration
STOT: Specific Target Organ Toxicity (specifik organotoxicitet)
PBT: Persistent, Bioaccumulating, Toxic (persistent, bioackumulerande eller giftigt)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulating (mycket persistent och mycket bioackumulerande)
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Regulations for the International Transport of Dangerous Goods by Rail
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieures
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code
ICAO: International Civil Aviation Organization

Revideringsanmärkning Markering av ändringarna som gjorts av den tidigare versionen av säkerhetsdatabladet: Ta bort 1999/45/EC och 67/548/EEC.

Råd om utbildning Personalen måste utbildas i rätt användning och hantering av denna produkt såsom erfordras enligt tillämpliga föreskrifter.

SDS No. VT00011

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad