

SÄKERHETS DATABLAD

Trio Elisse™ spray, 50 ml
REF TR204
Hudskydd

Version 2
29 september 2015

Detta säkerhetsdatablad innehåller information om de eventuella riskerna för de som handhar hantering, transport och arbetar med materialet, och beskriver även eventuella risker för användare och miljö. Denna information bör finnas tillgänglig för dem som kan komma i kontakt med materialet eller är ansvariga för detsamma. Detta säkerhetsdatablad är framtaget i enlighet med direktivet (EC) No 1907/2006 och beskrivet i reglering (EC) No 1272/2008

1. NAMNET PÅ BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktnamn	Trio Elisse™ spray, 50 ml
1.2 Kemisk klass	Lösning bestående av silikon med drivgas (luft)
1.3 Tillverkare	Trio Healthcare Ltd Restoration Barn Skipton, UK BD23 3AH info@triohealthcare.co.uk
1.4 Vid tillbud	Tel. +44 (0)1756 700599 Fax. +44(0)1756 700708(UK 9:00-5:00pm) Mon-fri

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassifikation av substansen eller vätskan

Klassifikation i enlighet med CLP Reglering (EC) Nr 1272/2008

Brandfarlig vätska.2 H225 Brandfarlig vätska och ånga
Biologiskt ackumulativ 1, H400 Våldigt toxisk för vattenorganismer

2.2 Märkning i enlighet med CLP Regulation (EC) Nr 1272/2008.

H225 Brandfarlig vätska och ånga.

H400 Våldigt toxisk för vattenorganismer.

P102 Förvaras utom räckhåll för barn.

P210 Förvara ej i närheten av värme, lågor, öppen eld, varma ytor - ingen rökning.

Notera att för leverans som medicinteknisk produkt CLP-märkning inte är relevant, men det finns särskilt krav om CE-märkning och patientvägledning

2.3 Andra faror

Inga identifierade.

3. SAMMANSÄTTNING

3.1 Substanser

Inte användbar – produkten är en vätska

3.2 Mixtur

EC	CAS	Name	TR 204
203-492-7	107-46-0	Hexamethyldisiloxane	Mer än 90% Brandfarlig 2,H225, Aquatic Acute 1 H400(M1)

Denna produkt innehåller inga komponenter nödvändiga att identifieras i enlighet med Europeiska direktiv som skadliga eller farliga för hälsa eller miljö.

Drivgasen består av luft. Se sektion 16 för full beskrivning.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av första hjälpen åtgärder

Inandning

Om produkten oavsiktligt inandas, säkerställ tillgången på frisk luft. Om tecken på obehag, kontakta medicinsk rådgivning.

Hudkontakt

Produkten är avsedd att användas på hud. Ingen känd skadlig påverkan.

Kontakt med ögonen

Skölj omgående med rikliga mängder vatten i flera minuter. Om obehag kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Om innehållet sväljs, skölj munnen med (200 ml) vatten eller mjölk. Om obehag kvarstår, kontakta läkare. Framkalla inte kräkning. Tag med produktens bipacksedel till doktorn.

4.2 Mest vanliga symtom och effekter, både akuta och fördröjda

ÖGONKONTAKT : Om vätskan hamnar i ögat kan irritation med rodnad uppkomma, stickighet samt rinnande ögon.

INHALATION: Inhalation kan orsaka svindel,illamående eller kräkning.

HUDKONTAKT: Inga kända symtom

FÖRTÄRING: Inga kända symtom. Pga låg viskositet på vätskan kan vätskan nå lungorna.

4.3 Om behandling nödvändig.

Ingen speciell behandling, men låg viskositet på vätskan kan vätskan nå lungorna vid förtäring

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Brandfarlig vätska som kan orsaka brännbara ångor och som kan understödja förbränning.

5.1 Eldsläckningsmedel

Vid eldsvåda är alla vanliga eldsläckningsmedel tillämpliga. Behandla elden som vattenolöslig olja.

5.2 Speciell fara vid exponering (*från materialet eller dess förbränningsprodukter*)

Normala förbränningsprodukter anses vara koldioxid, men ofullständig förbränning kan leda till bildning av organiska nedbrytningsprodukter. Men baserat på produktens beskaffenhet anses risken vara låg för biverkningar för hälsan

5.3 Speciell försiktighet för brandmän

Ingen speciell försiktighet, även om andningsapparat och skyddskläder skall användas på grund av möjlig risk för kvävning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Försiktighet för personer

Förflytta personer från området som blivit förorenat.

Vid rengöring, vidtag försiktighet som i sektion 8, skyddshandskar och skyddsglasögon rekommenderas. Öppna dörrar och fönster för vädring.

6.2 Försiktighet för miljö

Undvik att produkten kommer i kontakt med vattentäkt eller dagvattensystem. Mindre spill kan sköljas med vatten.

6.3 Rengöringsmetod

Inga särskilda restriktioner. Mindre mängder (<10 liter) samlas upp med absorberande material, t ex papper, sand, sågspån eller annat lämpligt material och skickas till destruktion. Större mängder samlas upp.

Vätskan och kontaminerat absorberande material skall samlas ihop och hanteras som kemiskt lågriskavfall. Om utsläpp är omfattande, begränsa utsläppet, kalla in specialisthjälp och underrätta vederbörande myndighet enligt lokala och nationella bestämmelser.

Området kontaminerat av utsläppet skall tvättas med vatten, försiktighet skall iakttas för att förhindra omåttlig avrinning till vattentäkt eller dagvattensystem.

Deponering i spillvatten till reningsverk kan vara acceptabelt med lokala bestämmelser. Vid tveksamhet be om råd från vederbörande myndighet.

6.4 Se tillvägagångssätt och hantering under punkt 8 och 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Säkerställ försiktighetsåtgärder.

Adekvat ventilation, direktinhalera inte produkten!

7.2 Hantering

Observera varsamhet i sektion 8 genom att undvika onödig kontakt. Undvik användning i närheten av källa för antändning och använd bara på platser med god ventilation.

7.3 Lagring

Förvaras i originalförpackningen, torrt och i rumstemperatur.

8. BEGRÄNSNINGAR AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar EXPONERINGSGRÄNSER

Arbetsplatsgränssnitt Aerosol-Andningsfraktion 10 mg/m³.

8.2 Exponeringskontroll

Andningsskydd

Anses inte nödvändigt vid normal hantering, men vid exponering av höga koncentrationer av spray eller ångor skall, övertrycksandnings utrustning eller syrgas, användas.

Handskydd

Som vid de flesta kemiska produkter skall exponering undvikas och lämpliga handskar emotståndliga för kemikalier användas som anses lämpliga för silikon vid hantering av bulkprodukt.

Ögonskydd

Glasögon eller ansiktsskydd rekommenderas vid hantering av bulkprodukt.

Hudskydd

Overaller rekommenderas vid hantering av bulkprodukt.

Miljöexponeringar

När små kvantiteter material nyttjas för konsumentanvändning (mindre än 100 ml) krävs inga försiktighetsåtgärder. Vid större partier bör försiktighet råda för att undvika olyckor nära vatten.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Färglös, icke viskös vätska
Doft	Ingen speciell doft
Smältpunkt	< -50°C
Kokpunkt	> 100°C
Relativ densitet	0,76g/cm ³
Ångtryck	44hPa vid 20 grader C
Vattenlöslighet	Mindre än 1 mg/l
pH	Neutral
Brännpunkt	-6 °C
Viskositet	Dynamisk 0,5mPa.s vid 25grader C/Kinematisk ca. 0.65mm ² /s vid 25 grader C
Explosivitet	Ej klassad som explosiv
Oxidativ förmåga	Ej klassad som oxidative
Självantändningstemperatur	Vid temperature över 400 grader C(propan-2-ol)

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Förhållanden att undvika

Materialet anses vara stabilt under normala förhållanden, men undvik kontakt med källa för antändning.

10.2 Material att undvika

Undvik kontakt med starkt oxiderande eller reducerande ämnen.

10.3 Farliga nedbrytningsprodukter

Inga kända.

10.4 Situationer att undvika

Undvik kontakt med höga och låga temperaturer.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om toxiska effekter

Beredningen har inte testats, men data kan förutsägas. Komponenterna har genomgått omfattande tester och evaluerats för användning som kosmetika och sjukvårdsprodukter.

- Akut oral toxicitet – klassificerad som ofarlig.
- Akut hudtoxicitet - klassificerad som ofarlig. Anses inte irriterande för ögon.
- Anses inte irriterande för huden.
- Sensibiliserande – Anses inte sensibiliserande för huden.
- Reproduktions toxiskhet- inga
- Inhalations toxisk- Förväntas inte visa inhalationsfara.
- Carcinogen förmåga - innehåller inga carcinogena ämnen
- STOT- Förväntas ej ha toxisk påverkan på organ vid enstaka respektive upprepade behandlingar

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxiskhet

Huvudkomponenten är toxisk mot vattenorganismer i spannet 0,1-1,0mg/l.

12.2 Beständighet och nedbrytning

Komponenterna i produkten anses inte biologiskt nedbrytbar i naturen.

12.3 Biologisk ackumulativ förmåga

Ingen av komponenterna är någon ackumulativ fara.

12.4 Rörlighet i jorden

Okänt.

12.5 Resultat av PBT och vPvB uppskattning

Ingen av komponenterna anses vara PBT eller vPvB.

Nedbrytbarhet

Den aktiva komponenten är snabbt nedbrytbar men ansedd osannolik att biologiskt inlagras eller bestå i miljön. Produkten anses inte vara en risk för miljön.

13. AVFALLSHANTERING

13.1

Det är rekommenderat att avlägsna små kvantiteter av detta material med hänsyn till lokala faktorer och i enlighet med lokala bestämmelser. Produkten skall kastas i enlighet med lokala föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

Transporteras som aerosolprodukt.

	ADR	IMDG	ICAO
14.1 UN No:	1950	1950	1950
14.2 Transportnamn:	AEROSOL,lättantändlig AEROSOL,lättantändlig	AEROSOL	
14.3 Klass:	Klass 2.1	Klass 2.1	Klass 2.1
14.4 Förpackningsgrupp:	N/A	N/A	N/A
ADR & RID:	Undantagen genom speciella bestämmelser nr 190		
IMDG:	Undantagen genom speciella bestämmelser nr 190		
ICAO/IATA:	Förpackningsinstruktioner Y203		
14.5 Miljöpåverkan:	Ja	Ja	Ja
14.6 Försiktighet hos brukare	Inga	Inga	Inga
14.7 Volymtransport relaterad			
Till Annex II i MARPOL 73/78 och IBC Kod	Ej användbar	Ej volymtransporterad	Ej användbar

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Säkerhet, hälso- och miljömässiga regleringar/lagstiftningar speciellt för substans och mixturer

Alla substanser är registrerade som existerande substanser i Europa. Denna produkt klassas som en medicinsk anordning.

15.2 Kemisk säkerhetsuppskattning

Är ej utförd på produkten.

Föreslagen klassifikation

F R11 Brandfarlig.

16. ANNAN INFORMATION

Förkortningar som nyttjats i detta säkerhetsdatablad

CAS	Chemical Abstracts Service			
CLP	Classification Labelling and Packaging Regulation (EC) 1272/2008			
EC	European Community/Commission			
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from ships			
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic			
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) no 1907/2006			
STOT	Specific	Target	Organ	Toxicity
vPvB	very Persistent, very Bioaccumulative			

Referenser

ECHC CHEM Databaser över registrerade substanser, klassifikationer och är CE-märkt för hälso- och sjukvårdsanvändning enligt instruktioner. Endast för utvärtes bruk.

Hållbarhetstid 4 år.