



Datablad för säkerhet SVITÒ

Säkerhetsdatablad daterat 2017-05-10, version 1

AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandningen och företaget/företaget

1.1. Produktidentifierare

Identifiering av blandningen:

Handelsnamn: Svitò

Handelskod: 0277

1.2 Identifierade relevanta användningsområden för ämnet eller blandningen och användningsområden som inte rekommenderas

Beskrivning/användning: Upplåsning av smörjmedel mot fastspänning

1.3 Information om leverantören av säkerhetsdatabladet

Leverantör:

Ci.Elle.Gi. di De Pascalis Giancarlo Via T. Nutricati, 14 73100 Lecce Italien

Tel +39 0832398328 mail:ciellegi2@virgilio.it www.ciellegi.eu

Behörig person med ansvar för säkerhetsdatabladet:

laboratoriociellegi@virgilio.it

1.4. Nödtelefonnummer

Telefon: +39-036393357 Fax: +39-036393415

Lista över giftkontrollcenter (CAV):

Giftinformationscentralen - Niguarda sjukhus - Milano - Tfn 02/66101029

Giftkontrollcenter - Azienda Ospedaliera S.G.Battista Molinette - Torino - Tfn 011/6637637

Gift kontrollcenter - Dep.di Farmac. E.Meneghetti Universitet - Padua - Tel. 049/8275078

Giftkontroll center - Vetenskapligt institut G. Gaslini - Genova- Tel. 010/5636245

Giftkontrollcenter - Careggi Sjukhus - Florens - Tel. 055/4277238

Giftkontrollcenter - Ospedali Riuniti Cardarelli - Neapel - tfn 081/7472870

Giftkontrollcenter - Policlinico A. Gemelli Università Cattolica del Sacro Cuore - Rom - Tfn 06/3054343

Giftkontrollcenter - Institutet för anesthesiologi och återupplivning La Sapienza University - Rom - Tel. 06/49970698

Gift kontroll center - Cen. Naz. Informera. Tossic. Förtjust. S. Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione - Pavia - Tel. 0382/24444

AVSNITT 2: Identifiering av faror

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier för förordning 1272/2008 (CLP):

Fara, Aerosoler 1, Mycket brandfarlig aerosol. Trycksatt behållare: kan explodera vid uppvärmning.

Fysikalisk-kemiska effekter som är skadliga för människors hälsa och miljö:

Ingen annan fara

2.2 Etikettelement

Faropiktogram:

Datablad för säkerhet SVITO'

Fara

Faroförklaringar:

H222+H229 Mycket brandfarlig aerosol. Trycksatt behållare: kan explodera vid uppvärmning.

Försiktighetsförklaringar:

P102 Förvaras utom räckhåll för barn.

P210 Håll dig borta från värmekällor, heta ytor, gnistor, öppna lågor eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Förånga inte vid öppen eld eller annan antändningskälla.

P251 Genomborra eller bränn inte, inte ens efter användning.

P410+P412 Skydda mot solljus. Utsätt inte för temperaturer över 50 °C.

Särskilda bestämmelser:

Ingen

Särskilda bestämmelser på grundval av bilaga XVII till Reach och senare anpassningar:

Ingen

2.3 Andra faror

vPvB-ämnen: Inga - PBT-ämnen: Ingen

Övriga faror:

Ingen annan fara






AVSNITT 3: Information om sammansättning/ingrediens

3.1 Ämnen.






N.A.

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i den mening som avses i CLP-förordningen och dess klassificering:

Qtà	Namn	Identifieringsnummer.	Klassificering
>= 50% - < 60%	destillat (petroleum), lätt fraktion av hydrotreating; Fotogen - ej specificerat	Indexnumme r: 649-422-00-2 FALL: 64742-47-8 EG: 265-149-8 Nej Reg.: 01- 2119484819- 18-XXXX	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
>= 15% - < 20%	propan	Indexnumme r: 601-003-00-5 FALL: 74-98-6 EG: 200-827-9 Nej Reg.: 01- 2119486944- 21-XXXX	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5 Tryck. Gas H280 
>= 5% - < 7%	butan	Indexnumme r: 601-004-00-0 FALL: 106-97-8 EG: 203-448-7 Nej Reg.: 01- 2119474691- 32-XXXX	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5 Tryck. Gas H280 

Datablad för säkerhet SVITO'

>= 3% - < 5%	och isobutan	Indexnumme 601-004-00-0 r: FALL: 75-28-5 EG: 200-857-2 Nej Reg.: 01- 2119485395- 27-XXXX	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5 Tryck. Gas H280 
>= 1% - < 3%	1,2-diklorpropan; propylendiklorid	Indexnumme 602-020-00-0 r: FALL: 78-87-5 EG: 201-152-2 Nej Reg.: 01- 2119557878- 16-XXXX	 2.6/2 Flam. 2 H225 3,1/4/Oral akut tox. 4 H302 3.1/4/Inhal Akut Tox. 4 H332  

AVSNITT 4: Åtgärder för första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder för första hjälpen

Vid hudkontakt:

Tvätta noggrant med tvål och vatten.

Vid kontakt med ögonen:

Vid kontakt med ögonen, tvätta omedelbart och rikligt med vatten och kontakta en läkare.

Vid förtäring:

FRAMKALLA INTE kräkningar.

Vid inandning:

Ta den skadade personen till frisk luft och håll honom varm och i vila.

4.2. Huvudsakliga symtom och effekter, både akuta och fördröjda

Ingen

4.3 Uppgift om eventuellt behov av att omedelbart konsultera läkare och specialbehandlingar

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Metoder för släckning

Lämpligt släckmedel:

CO2 eller pulver brandsläckare.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror till följd av ämnet eller blandningen

Andas inte in de gaser som orsakas av explosionen och förbränningen.

Förbränning ger kraftig rök.

5.3. Rekommendationer för brandsläckare

Använd lämplig andningsutrustning.

Samla separat upp det förorenade vattnet som används för att släcka elden. Ladda inte ut den i avloppssystemet.

Om säkerheten är möjlig, flytta oskadade behållare från det område där det är omedelbart fara.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktlig utsättning

Datablad för säkerhet SVITO'

- 6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödrutiner
Använd personlig skyddsutrustning.
Ta bort varje antändningskälla.
Flytta folk till en säker plats.
Se de skyddsåtgärder som anges i punkterna 7 och 8.
- 6.2. Miljöåtgärder
Förhindra inträngning i jorden/underjorden. Förhindra avrinning i ytvatten eller avlopp.
Behåll förorenat tvättvatten och kassera det.
Om gas läcker ut eller tränger in i vattenvägar, mark eller avloppssystem, informera de ansvariga myndigheterna.
Material som lämpar sig för avverkning: absorberande material, organiskt, sand
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Tvätta med mycket vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se även punkterna 8 och 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering
Undvik kontakt med hud och ögon, inandning av ångor och dimma.
Använd inte tomma behållare innan de har rengjorts.
Innan överföring, se till att det inte finns några kvarvarande inkompatibla material i behållarna.
Kontaminerade kläder måste bytas ut innan du går in i matsalarna.
Under arbetet ska du inte äta eller dricka.
Se även punkt 8 för rekommenderad skyddsutrustning.
- 7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella oförenligheter
Förvara vid temperaturer under 20 °C. Håll dig borta från öppen eld och värmekällor. Undvik direkt exponering för solen.
Håll dig borta från öppen eld, gnistor och värmekällor. Undvik direkt exponering för solen.
Håll dig borta från mat, dryck och foder.
Inkompatibla material:
Ingen särskild. Se även punkt 10 nedan.
Uppgift för lokalerna:
Fräsch och tillräckligt ventilerad.
- 7.3 Särskilda slutanvändningar
Ingen särskild användning

AVSNITT 8: Exponeringskontroll/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
destillat (petroleum), lätt fraktion av hydrotreating; Fotogen - ej specificerat - CAS: 64742-47-8
TLV TWA - mg/m³ 200, hud A3
TLV STEL - Skal A3
propan - CAS: 74-98-6
ACGIH - Obs: Kvävning
butano - CAS: 106-97-8
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Obs: CNS nedsatt
e isobutano - CAS: 75-28-5
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Obs: CNS nedsatt
1,2-diklorpropan; Propylenglorid - CAS: 78-87-5

Datablad för säkerhet SVITO'

ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Obs: DSEN, A4 - URT irr, kroppsvikt

Gränsvärden för DNEL-exponering
 N.A.

Gränsvärden för PNEC-exponering
 N.A.

8.2 Exponeringskontrollerna

Ögonskydd:
 Krävs inte för normal användning. Arbeta dock enligt god arbetspraxis.

Hudskydd:
 Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs för normal användning.

Handskydd:
 Krävs inte för normal användning.

Andningsskydd:
 Krävs inte för normal användning.

Termiska risker:
 Ingen

Kontroller av miljöexponering:
 Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:
 Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	Värde
Utseende och färg:	Svart opalskimrande vätska
Lukt:	kännetecknen
Lukttröskel:	N.A.
pH:	N.A.
Smält-/fryspunkt:	N.A.
Ursprunglig kokpunkt och kokområde:	N.A.
Flampunkt:	<0 ° C
Avdunstningsgrad:	N.A.
Brandfarlighet med fast/gas:	N.A.
Övre/nedre brandfarlighets- eller explosionsgräns:	N.A.
Ångtryck:	N.A.
Ångtäthet:	N.A.
Relativ densitet:	0,82 gr/ml c.ca
Idrosolubilität:	Olöslig
Löslighet i olja:	Total

Datablad för säkerhet SVITO'

Delningskoefficient (n-oktanol/vatten):	N.A.
Automatisk tändningstemperatur:	N.A.
Nedbrytningstemperatur:	N.A.
Viskositet:	N.A.
Explosiva egenskaper:	N.A.
Oxiderande egenskaper:	N.A.

9.2 Övriga upplysningar

Egenskap	Värde
Felbarhet:	N.A.
Liposolubilitet:	N.A.
Ledningsförmåga:	N.A.
Karakteristiska egenskaper hos grupper av ämnen	N.A.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3. Risk för farliga reaktioner

Det kan antändas vid kontakt med oxiderande mineralsyror, starka oxiderande medel.

10.4 Villkor som skall undvikas

Stabil under normala förhållanden.

10.5 Inkompatibla material

Undvik kontakt med oxiderande material. Produkten kan bli inflammerad.

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologiska uppgifter

11.1 Information om toxikologiska effekter

Toxikologiska uppgifter om produkten:

N.A.

Toxikologiska uppgifter om de viktigaste ämnena i produkten:

N.A.

Om inget annat anges ska de uppgifter som krävs enligt förordning (EU) 2015/830 som anges nedan förstås som N.A.:

- a) Akut toxicitet.
- b) Hudkorrosion/hudirritation.
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation.
- d) Andnings- eller hudsensibilisering.
- e) Könscells mutagegenicitet.
- f) Cancerframkallande egenskaper.
- g) Reproduktionstoxicitet.
- h) Specifik målorgantoxicitet (STOT) – en enda exponering.

Datablad för säkerhet SVITO'

- i) Specifik målorgantoxicitet (STOT) – upprepad exponering.
- j) Fara vid sug.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet
Använd enligt god arbetspraxis för att undvika spridning av produkten i miljön.
N.A.
- 12.2. Uthållighet och nedbrytbarhet
Ingen
N.A.
- 12.3 Bioackumuleringspotential
N.A.
- 12.4. Rörlighet i marken
N.A.
- 12.5. RESULTAT AV PBT- och vPvB-utvärderingen
vPvB-ämnen: Inga - PBT-ämnen: Ingen
- 12.6 Andra negativa effekter
Ingen

AVSNITT 13: Överväganden om bortskaffande

- 13.1 Metoder för avfallshantering
Återhämta dig om möjligt. Skicka till godkända deponeringsanläggningar eller förbränning under kontrollerade förhållanden. Arbeta enligt gällande lokala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 FN-nummer:
 - ADR-FN-nummer: 1950
 - IATA-FN-nummer: 1950
- 14.2 FN:s sjöfartsnamn:
ADR-Fraktnamn: Aerosol med en kapacitet på 1000 cm³ eller mindre
- 14.3 Klass(er) av fara för transport:
 - ADR-klass: 2
 - ADR-etikett: UN 1950 Aerosoler
 - IATA-Klass: 2.1
 - IMO-klass: 2.1
- 14.4 Förpackningsgrupp:
ADR-packgrupp: III
- 14.5 Faror för miljön
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare
- 14.7 Transport av bulk i enlighet med bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-kod
Nej

AVSNITT 15: Regleringsinformation

- 15.1. Lagar och förordningar om hälsa, säkerhet och miljö som är specifika för ämnet eller blandningen
 - D.Lgs. 2008-09-4 n. 81
 - D.M. Arbete 26/02/2004 (Exponeringsgränser i arbetet)
 - Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach)

Datablad för säkerhet SVITO'

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
Förordning (EG) nr 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr 758/2013
Förordning (EU) 2015/830
Förordning (EU) nr 286/2011 (ATP 2 CLP)
Förordning (EU) nr 618/2012 (ATP 3 CLP)
Förordning (EU) nr 487/2013 (ATP 4 CLP)
Förordning (EU) nr 944/2013 (ATP 5 CLP)
Förordning (EU) nr 605/2014 (ATP 6 CLP)
Förordning (EU) 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Begränsningar av produkten eller ämnena i enlighet med bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) och senare anpassningar:

Produktbegränsningar:

Begränsning 3

Begränsning 40

Begränsningar av ämnen som ingår:

Inga begränsningar.

I förekommande fall, se följande föreskrifter:

Ministercirkulärerna 46 och 61 (aromatiska aminer).

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Förordning 648/2004/EG (tvätt- och rengöringsmedel).

D.L. 2006-03-4 n. 152 Miljöbestämmelser

Säga. 2004/42/EG (VOC-direktiv)

Bestämmelser om EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Kategori Seveso III enligt bilaga 1 del 1

Produkten tillhör kategorierna: P3a

15.2 Bedömning av kemikaliesäkerheten

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för blandningen

AVSNITT 16: Övriga upplysningar

Texten till de meningar som används i punkt 3:

H304 Det kan vara dödligt vid förtäring och penetration i luftvägarna.

H220 Mycket brandfarlig gas.

H280 Innehåller gas under tryck; den kan explodera när den värms upp.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ångor.

H302 Skadligt vid förtäring.

H332 Skadligt vid inandning.

Faroklass och kategori	Kod	Beskrivning
Flam. Gas 1	2.2/1	Brandfarlig gas, kategori 1
Aerosoler 1	2.3/1	Aerosol, kategori 1
Trycka. Gas	2.5	Gas under tryck
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brandfarlig vätska, kategori 2
Akut Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitet (vid inandning), kategori 4
Akut Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitet (oral), kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fara vid sug, kategori 1

Datablad för säkerhet SVITO'

Detta blad har reviderats i alla avsnitt i enlighet med förordning 2015/830.
 Klassificering och förfarande som används för att härleda den enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] i förhållande till blandningar:

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Klassificeringsförfarande
Aerosoler 1, H222+H229	Baserat på experimentella bevis

Detta dokument har utarbetats av en tekniker som är kompetent inom SDS-området och som har fått lämplig utbildning.

Huvudsakliga bibliografiska källor:

- ECDIN - Data- och informationsnätverket för miljökemikalier - Gemensamma forskningscentret, Europeiska gemenskapernas kommission
- SAX:S FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIALMATERIAL - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
- CCNL - bilaga 1
- Istituto Superiore di Sanità - Nationell inventering av kemiska ämnen

Informationen här är baserad på vår kunskap från och med det datum som anges ovan. De avser endast den angivna produkten och utgör inte någon garanti för särskilda egenskaper. Användaren är skyldig att säkerställa att sådan information är lämplig och fullständig i förhållande till den specifika användning som ska göras av den. Den här fliken avbryter och ersätter varje tidigare utgåva.

ADR:	Europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.
FALL:	Tjänste- av det kemiska abstrakt (uppdelningen av Amerikankemiskt samhälle).
CLP:	Klassificering, märkning, förpackning.
DNEL:	Härlett lager utan effekt.
EINECS:	europaisk inventering av befintliga kemikalier på marknaden.
GefStoffVO:	Förordning om farliga ämnen, Tyskland.
GHS:	Allmänt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	Internationella flygtransportföreningen.
IATA-DGR:	Förordning om farligt gods från "Association for International Air Transport" (IATA).
ICAO:	Internationella civila luftfartsorganisationen.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från Internationella civila luftfartsorganisationen (ICAO).
IMDG:	Internationell sjökod för farligt gods.
PÄRLA:	Internationell nomenklatur för kosmetiska ingredienser.
KSt:	Explosionskoefficient.
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av den testade befolkningen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av den testade befolkningen.
PNEC:	Förväntad koncentration utan effekt.
RID:	Förordning om internationell transport av farligt gods på järnväg.
STÄLLA:	Kortvarig exponeringsgräns.
STOT:	Specifik organ mål toxicitet.
TLV:	Gränströskelvärde.
TWA:	Tidsvägt genomsnitt
WGK:	Tysk vattenriskklass.



Datablad för säkerhet SVITO'