

SÄKERHETS DATABLAD

(Bestämmelse REACH (CE) nr 1907/2006 - nr 2015/830)

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : SOLUSCOPE A
Produktkod : 1242000

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

Desinfektion av endoskop.
Används blandad med huvudprodukten (omedelbar spädning av de två produkterna av apparaten)
Läs på etiketten för mer information om produktens beteckning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Firmanamn : 1 SOLUSCOPE.
Adress : 100 rue du Fauge, ZI Les Paluds.13400.AUBAGNE.FRANCE.
Telefon : +33 (0)4 91 83 21 22. Fax : +33 (0)4 91 83 21 10.
Firma 2: Laboratoires Anios - 59260 Lille-Hellemmes - Frankrike - www.anios.com
e-mail : fds@anios.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer : +33 (0)1 45 42 59 59.

Bolag/Organisation : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

AVSNITT 2 : FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Brandfarlig vätska, Kategori 3 (Flam. Liq. 3, H226).
Ögonirritation, Kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319).
Specifik organtoxicitet (enstaka exponering), Kategori 3 (STOT SE 3, H336).
Denna blandning utgör ingen fara för miljön. Ingen fara för miljön är känd eller förutsedd under normala användningsförhållanden.

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Faropiktogram :



GHS07

GHS02

Signalord :

VARNING

Produktbeteckningar :

603-117-00-0 2-PROPANOL

Faroangivelser :

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser - Allmänt :

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Skyddsangivelser - Förebyggande :

P210 Håll på avstånd från gnistor / lågor. Rök inte.

P261 Undvik att inandas ångor.

P280 Använd skyddshandskar.

Skyddsangivelser - Åtgärder :

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Skyddsangivelser - Förvaring :

P403 Förvaras på väl ventilerad plats.

Skyddsangivelser - Avfall :

P501 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt

avfall.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte "Särskilt farliga ämnen" (SVHC) $\geq 0,1\%$ publicerade av Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) enligt artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Ingen annan fara har identifierats med hänsyn till aktuell kunskap.

AVSNITT 3 : SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

För H- och EUH-frasers fullständiga lydelse: se avsnitt 16.

3.2 Blandningar

Sammansättning :

Identifiering	(CE) 1272/2008	Anmärkning	%
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 2-PROPANOL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	25 \leq x % < 50
CAS: 95-14-7 EC: 202-394-1 1,2,3-BENZOTRIAZOLE	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412		2.5 \leq x % < 10
CAS: 7631-99-4 EC: 231-554-3 REACH: 01-2119488221-41 NATRIUMNITRAT	GHS07, GHS03 Dgr Ox. Liq. 2, H272 Eye Irrit. 2, H319		2.5 \leq x % < 10
CAS: 68989-03-7 N-ALKYL"COPRAH"DI (PENTA DECA HYDROXYETHYL) METHYL AMMONIUM METHOSULFATE	GHS05, GHS09 Dgr Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411		0 \leq x % < 2.5

Information om beståndsdelar :

[1] Ämne för vilket det finns gränsvärden för exponering i arbetsmiljön.

AVSNITT 4 : ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

I regel bör man, om tvivel föreligger eller symptomen håller i sig, alltid vända sig till en läkare.

Ge ALDRIG en medvetslös person något att äta eller dricka.

Kom ihåg: en person som är medvetslös ska läggas i framstupa sidoläge.

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid exponering genom inandning :

Flytta personen till frisk luft.

Vid andningsbesvär (till exempel kraftig hosta):

Se till att personen halvsitter med överkroppen upplyft på ett varmt och lugnt ställe.

Kontakta genast en läkare.

Vid stänk i eller kontakt med ögonen :

Om personen bär kontaktlinser, ta ur dem.

Skölj ögonen noggrant med kranvatten i 15 minuter med ögonlocken lyfta.

Kontakta en ögonläkare om det uppstår smärta, rodnad eller synproblem. Visa förpackningen eller etiketten.

Vid stänk eller kontakt med huden :

Ta genast av alla nedfläckade eller nedstänkta kläder. De får inte användas igen förrän de har rengjorts.

Tvätta omedelbart och noggrant med vatten.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Visa förpackningen eller etiketten.

Vid nedsväljning :

Skölj munnen, framkalla inte kräkning, lugna ned personen och ta omedelbart honom eller henne till vårdcentral eller läkare. Visa förpackningen eller etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11

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

Följ läkarens anvisningar

AVSNITT 5 : BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Brandfarligt.

Avlägsna oxidationsmedel från branden.

Avlägsna allt brännbart material från branden.

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsåtgärder

Se till att avrinning från brandbekämpning inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

Använd pulver- eller skumsläckare.

Specialsaum för polära vätskor, pulver och koldioxid.

Olämpliga brandsläckningsåtgärder

Vid brand, använd inte :

- vattensprutning

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

En brand alstrar ofta tjock svart rök. Exponering för denna rök kan innebära hälsorisker.

Andas inte in ångorna.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

De ingripande personerna skall vara utrustade med isolerande autonoma andningsskydd.

Heltäckande skyddsoverall.

AVSNITT 6 : ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se de försiktighetsåtgärder som räknas upp under avsnitten 7 och 8.

Alla personer som inte bär utrustning ska hållas på avstånd.

Flytta alla antändbara källor utom fara och håll dem på avstånd.

Undvik att andas in ångorna.

Avlägsna alla tänkbara antändningskällor och ventiler lokalerna.

Undvik all kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll tillbaka och samla in spill med absorberande material som inte är brännbart, till exempel: sand, jord, diatomacéjord i fat för eliminering av spillet.

Får inte slängas i naturen (varken i vattendrag eller på marken ...)

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp den utspillda produkten med absorberande icke-brännbara material och sopa eller skyffla upp den. Släng avfallet i slutna behållare för vidare destruktion. Får inte blandas med annat avfall. Rengör noggrant den förorenade ytan med vatten.

Samla inte upp produkten för att återanvända den.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Försiktighetsåtgärder för destruktion: se avsnitt 13.

AVSNITT 7 : HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Produkt för utvärtes bruk – får inte förtäras.

Undvik all kontakt med hud och ögon.

Hantera i enlighet med användningsföreskrifterna som står på etiketten.

Blandas inte med andra produkter än dem som är avsedda för att aktivera lösningen.

Hantera i en väl ventilerad lokal.

Hantera i en temperatur på högst 45°C.

Förebyggande åtgärder mot bränder :

Håll emballagen ordentligt stängda och låt dem inte vara i närheten av värmekällor, gnistor och öppna lågor.

Använd inte verktyg som kan framkalla gnistor. Rök inte.

Låt inte obehöriga personer komma in.

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte.

Förvaras åtskilt från brännbara material.

Rekommenderade utrustningar och procedurer :

Se avsnitt 8 angående personligt skydd.

Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt reglerna i fråga om arbetsskydd.

Undvik inandning av ångor.

Undvik kontakt mellan blandningen och ögonen.

Öppnade emballage skall tillslutas omsorgsfullt och förvaras i lodrätt läge.

Tillgång till vattenkran.

Förbjudna utrustningar och procedurer :

Det är förbjudet att röka, äta och dricka i de lokaler där blandningen används.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten.

Förvaras endast i ursprungsbehållaren på en sval och väl ventilerad plats, åtskilt från alla användningskällor, värmekällor samt direkt solljus.

Rekommenderad förvaringstemperatur: mellan +5 ° och +25 °C.

Får inte användas efter den sista förbrukningsdagen som anges på förpackningen.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från inkompatibla material (se avsnitt 10)

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk

Se avsnitt 1 för produktens beteckning

AVSNITT 8 : BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Uppgifterna i det här avsnitt har endast att göra med den produkt som avses i det här dokumentet. Vid fall av samtidig hantering och/eller utsättning för andra kemiska ämnen måste detta tas med i beräkningen för val av lämplig personlig skyddsutrustning.

Exponeringsgränsvärdet och exponeringsinsatsvärdet som anges nedan tas upp av CAS-numret för ämnet. I avsnitt 3 anges det kemiska namnet i förhållande till CAS-numret.

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesexponering :

- Tyskland - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Överskridning	Anmärkningar
67-63-0		200 ppm 500 mg/m3		2(II)

- Belgien (Förordning av den 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	400 ppm 1000 mg/m3			

- Frankrike (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Anteckningar :	TMP N° :
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Spanien (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Mayo 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
67-63-0	400 ppm 998 mg/m3	500 ppm 1250 mg/m3			

- Polen (2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
67-63-0	900 mg/m3	1200 mg/m3			

- Tjeckien (Bestämmelse nr. 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
67-63-0	500 mg/m3	1000 mg/m3		I	

- Slovakien (Bestämmelse nr. 300/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	1000 mg/m3			

- Schweiz (SUVA 2015) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	400 ppm 1000 mg/m3		B SSC

- Sverige (AFS 2007 :2) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
67-63-0	150 ppm 350 mg/m3	250 ppm 600 mg/m3			

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Se till att lokalerna har god ventilation. Koncentration av produkten i luften på arbetsplatsen får inte överstiga de angivna gränsvärdena under normala användningsförhållanden.

- Ögon-/ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Tillgång till vattenkran

- Handskydd

Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddshandskar som uppfyller kraven i standarden EN374.

Valet av handskar måste göras mot bakgrund av användningsområdet och av varaktighet för användningen på arbetsplatsen.

Skyddshandskar ska väljas baserat på arbetsfunktionen: andra kemiska produkter som kan behöva hanteras, nödvändiga kroppsskydd (skärsår, sticksår, termiskt skydd), nödvändig fingerfärdighet.

Neopren- eller nitrilhandskar rekommenderas.

Handskarna måste omedelbart bytas ut när de börjar bli slitna.

- Kroppsskydd

Personalen ska använda arbetskläder som regelbundet tvättas.

Efter kontakt med produkten måste alla delar av kroppen som är smutsiga tvättas.

- Andningsskydd

Undvik inandning av ångor.

Använd lämpligt andningsskydd (skydd som filtrerar bort organiska ångor, skydd av typ A), vid otillräcklig ventilation med risk för att exponeringsgränsvärdena och exponeringsinsatsvärdena överskrids.

AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmän information**

Fysiskt tillstånd :	Flytande vätska.
Färg:	Ofärgad
Lukt:	typisk alkohollukt

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation :

pH :	6.25 . Neutral.
Kokpunkt/kokpunktsintervall :	specificeras inte
Flampunktsintervall :	23°C <= Flampunkt <= 55°C
Ångtryck (50°C) :	berörs inte.
Densitet :	+/- 1.0
Vattenlöslighet :	Löslig.
Smältpunkt/smältpunktsintervall :	specificeras inte
Självantändningstemperatur :	specificeras inte.
Sonderfalls(förruttnelse) punkt/intervall :	specificeras inte.

9.2 Annan information

Värdet på pH under rubrik 9.1 är endast ett riktvärde. Nedan finner du minimi- och maximivärden för produktens pH:

pH-värde för ren produkt	5,5 - 7,0
--------------------------	-----------

AVSNITT 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningar för förvaring och hantering följs.

10.2 Kemisk stabilitet

Denna blandning är stabil vid de villkor för hantering och lagring som rekommenderas i avsnitt 7

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitten 10.1 och 10.2

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik :

- frysning

Undvik all exponering för värme.

10.5 Oförenliga material

Får inte blandas med andra produkter, förutom dem som anges för användning.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid höga temperaturer kan farliga sönderfallsprodukter bildas såsom rök, kolmonoxid, koldioxid samt kväveoxid.

AVSNITT 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

11.1.1. Ämnen

Ingen information

11.1.2. Blandning

Blandningens toxikologiska data (från undersökningar eller med stöd av konventionell metod) beskrivs nedan.

Mycket hög giftighet :

Beräknad akut toxicitet*:

Akut oral toxicitet: > 2 000 mg/kg

* enligt den beräkningsmetod som framgår av CLP-förordningen (Classification, Labelling, Packaging), del 3, kapitel 3.1, utifrån de uppgifter om de olika ämnen som ingår i produkten

Förtäring kan medföra irritationer av matsmältningssystemet, magont samt huvudvärk och illamående.

Risk för att man blir dåsig eller omtöcknad.

Hudkorrosion/-irritation :

Möjligt med klåda samt lokal lätt till måttlig rodnad.

Allvarliga ögonskador/ögonirritation :

Ögonirritation: bl.a. rodnad av bindhinnan och tårbildning.

Luftvägs- eller hudsensibilisering :

Med tanke på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller :

Med tanke på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Karcinogenicitet :

Med tanke på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Giftighet för fortplantning :

Med tanke på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik giftighet för vissa målorgan - unik exponering :

Med tanke på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik giftighet för vissa målorgan - upprepad exponering :

Med tanke på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fara vid aspiration :

Med tanke på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

AVSNITT 12 : EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

12.1.1. Ämnen

Ingen information

12.1.2. Blandningar

Blandningen är inte klassificerad som miljöfarlig, enligt EG-förordningen 1272/2008.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga tillgängliga data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data.

12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga tillgängliga data

12.6 Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data.

AVSNITT 13 : AVFALLSHANTERING

En lämplig hantering av blandningens avfall och/eller dess behållare ska fastställas i enlighet med bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE.

Förpackningarna får inte återanvändas.

Får ej tömmas i vattendrag.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall :

Hantering av avfall ska ske utan fara för människors hälsa och utan att skada miljön, och särskilt utan att skapa risker för vatten, luft, mark, vilda djur eller växter.

Återvinn eller kasta enligt gällande lag, helst genom en godkänd insamlare eller ett godkänt företag.

Nedsmutsade förpackningar :

Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren.

Lämna hos en godkänd insamlare.

Avfallskoder (Beslut 2001/573/EG, Direktiv 2006/12/EEG, Direktiv 94/31/EEG om farligt avfall):

18 01 06 * Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

Information:

Avfallskoden ges som vägledning.

Avfallskoden måste tilldelas av användaren, beroende på produktens användningsområde.

18 = Avfall från sjukvård eller veterinärmedicin och/eller tillhörande forskning (förutom köks- och restaurangavfall som inte kommer direkt från vårdavdelningarna)

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Transportera produkten enligt bestämmelserna i ADR för vägtransport, RID för järnvägstransport, IMDG för sjötransport och ICAO/IATA för flygtransport (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2016).

14.1 UN-nummer

1993

14.2 Officiell transportbenämning

UN1993=BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.

(2-propanol)

14.3 Faroklass för transport

- Klassificering :



3

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

ADR/RID	Klass	Kod	Grupp	Etikett	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	3	F1	III	3	30	5 L	274 601 640E	E1	3	D/E
IMDG	Klass	2°Etik	Grupp	LQ	EMS	Dispo.	EQ			
	3	-	III	5 L	F-E,S-E	223 274 955	E1			
IATA	Klass	2°Etik.	Grupp	Passagerare	Passagerare	Cargo	Cargo	note	EQ	
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3	E1	
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3	E1	

För begränsade mängder, se del 2.7 i OACI/IATA och kapitel 3.4 i ADR och IMDG.

För uteslutna mängder, se del 2.6 i OACI/IATA och kapitel 3.5 i ADR och IMDG.

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

Berörs ej

AVSNITT 15 : GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

- Information angående klassificeringen och märkningen som framställs i sektion 2:

Följande rättsakter har tagits med i beräkningen:

Förordning (EG) nr 1272/2008 och dess anpassningar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Information om resultatet av utvärderingen av den kemiska säkerheten hos de ämnen som ingår i denna produkt har integrerats i lämpliga avsnitt i detta säkerhetsdatablad, varje gång detta är nödvändigt.

AVSNITT 16 : ANNAN INFORMATION

Eftersom användarens arbetsförhållanden är okända för oss baserar sig informationen som ges i detta formulär på våra aktuella kunskaper samt på både svenska och gemenskapens regler.

Användaren bär alltid ansvaret för att vidta alla nödvändiga säkerhetsåtgärder för att uppfylla kraven i lokala lagar och föreskrifter.

Informationen som ges i detta säkerhetsdatablad ska anses som en beskrivning av säkerhetskraven för denna blandning.

Det rekommenderas att användarna får ta del av informationen i det här säkerhetsdatabladet, eventuellt i anpassad form

Informationen gäller specifikt för den angivna produkten, och kan bli ogiltig i kombination med andra produkter. Produkten får inte användas för andra användningsområden än vad som anges i sektion 1, utan att först ha emottaget skriftliga användningsinstruktioner.

ÄNDRINGAR GENOMFÖRDA JÄMFÖRT MED TIDIGARE VERSION

- § 9
- § 11
- § 15

Formulering av meningarna som omnämns i sektion 3 :

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302	Skadligt vid förtäring.
H302 + H332	Skadligt vid förtäring eller inandning.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förkortningar :

ADR : Europa-gemensamt regelverk för transport av farligt gods på landsväg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO: International Civil Aviation Organization.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

GHS02 : flamma

GHS07 : utropstecken