



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Sika Boom®-Cleaner

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

produktanvändning : Tvätt- och rengöringsmedel, Produkt för efterbehandling

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn för leverantör : Sika Sverige AB
Domnarvsgatan 15
163 53 Spånga
Telefon : 08 621 89 00
E-postadress för person som : miljo@se.sika.com
är ansvarig för SDS

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1 H222: Extremt brandfarlig aerosol.
H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Ögonirritation, Kategori 2 H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala nervsystemet H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kompletterande farouppgift : EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller



ter		hudsprickor.
Skyddsangivelser	:	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
		P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
Förebyggande:		
	P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
	P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
	P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
	P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
Förvaring:		
	P410 + P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.
Avfall:		
	P501	Ta hand om innehåll/behållare som avfall enligt lokala regler.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- aceton

Tilläggsmärkning

Datablad för medicinsk personal finns tillgängligt på denna nödfallsadress

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
aceton	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 40 - < 60
isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27-XXXX	Flam. Gas 1; H220	>= 25 - < 40



propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21- XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 10 - < 20
--------	---	--	--------------

Ingredienser enligt förordning EG nr 648/2004

Koncentration	Beståndsdelar
30 % och mer	Alifatiska kolväten

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Skölj munnen med vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Kraftigt tårflöde
Hudrodnad
Förlust av balans
Yrsel
Se avsnitt 11 för mer information om hälsoeffekter och symptom.
- Risker : irriterande effekter

Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.



AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimstråle
Pulver
Skum
Koldioxid (CO₂)

Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Neka tillträde för oskyddade personer.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).
Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
Öppna fat försiktigt då innehållet kan vara under tryck.
Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk



urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska ångor).
Följ vanliga hygienåtgärder vid hantering av kemiska produkter

Råd för skydd mot brand och explosion : Använd explosionssäker utrustning. Får inte utsättas för värme/ gnistor/ öppen låga/ heta ytor. Rökning förbjuden. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : **WARNING:** Aerosol under tryck. Förvara avskilt från direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Öppna inte behållaren med våld och kasta den inte i eld, inte ens efter det att den tömts. Spruta ej på flammor eller rödglödade föremål. Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Förvaras enligt lokala föreskrifter.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringsätt)	Kontrollparametrar *	Grundval *
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m ³	2000/39/EC
		Ytterligare information: Vägledande		
		NGV	250 ppm 600 mg/m ³	SE AFS
		KGV	500 ppm 1.200 mg/m ³	SE AFS
		Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överstridas		

*Ovan nämnda värden överensstämmer med gällande lagar vid tidpunkten för utfärdande av detta säkerhetsdatablad.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
Ögonsköljflaska med rent vatten

Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som



överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

Lämplig för korttidsanvändning eller för skydd mot stänk:

Butylgummi/nitrilgummi (> 0,1 mm)

Förorenade handskar ska avlägsnas.

Lämplig för permanent exponering:

Viton-handskar (0.4 mm),

genombrottsid > 30 min.

- Hud- och kroppsskydd : Skyddskläder (t ex säkerhetsskor enl. EN ISO 20345 ,långärmade arbetskläder,långbyxor).
- Andningsskydd : Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet. filter mot organisk ånga (typ A) och partikelfilter A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm P1: Inert material; P2, P3: arliga ämnen Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende : aerosol
- Färg : färglös
- Lukt : acetonliknande
- Luktröskel : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : Inte tillämpligt
- Smält-
punkt/smältpunktsintervall /
Fryspunkt : Ingen tillgänglig data
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen tillgänglig data
- Flampunkt : -100 °C
- Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data
- Brandfarlighet (fast form, gas) : Extremt brandfarlig aerosol.
- Övre explosionsgräns / Övre
antändningsgräns : 13 %(V)
- Nedre explosionsgräns /
Nedre antändningsgräns : 2,5 %(V)



Ångtryck	:	8300 hPa
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0,67 g/cm ³ (20 °C)
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	:	> 240 °C
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	0,32 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.



AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

aceton:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 5.800 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 76 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): 20.000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.



AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

acetone:

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): > 5.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande ryggs-
radslösa djur : EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 12,700 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Algtoxicitet : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 530
mg/l
Exponeringstid: 96 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Denna produkt innehåller inga tensider enligt definitionen i EU:s förordning om tvätt- och rengöringsmedel (EU / 648/ 2004) (>0,2).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt.
Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester.
Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.
Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter.
Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter



skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandlingar samt eventuella lokala myndighetskrav.

Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag och avlopp.

Förorenad förpackning : 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR : UN 1950

IMDG : UN 1950

IATA : UN 1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : AEROSOLER

IMDG : AEROSOLS

IATA : Aerosols, flammable

14.3 Faroklass för transport

ADR : 2

IMDG : 2.1

IATA : 2.1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse

Klassificeringskod : 5F

Etiketter : 2.1

Tunnel-restrik-tionskod : (D)

IMDG

Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse

Etiketter : 2.1

EmS Kod : F-D, S-U

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 203

Packningsinstruktioner (LQ) : Y203

Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse

Etiketter : Flammable Gas

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerarflyg) : 203

Packningsinstruktioner (LQ) : Y203



Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter : Flammable Gas

14.5 Miljöfaror

ADR
Miljöfarlig : nej

IMDG
Vattenförorenande ämne : nej

IATA (Passagerare)
Miljöfarlig : nej

IATA (Frakt)
Miljöfarlig : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

Internationella kemiska vapenkonventionens (CWC) scheman över giftiga kemikalier och prekursorer : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Ingen av beståndsdelarna är upptagna (=> 0.1 %).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

FÖRORDNING (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Acquisition, introduction, possession or use of the explosive precursor by the general public is subject to reporting obligations. : acetone (BILAGA II)

REACH Information: Alla ämnen i Sikaprodukter är:
- registrerade av vår uppströmsleverantör, och/eller
- registrerade av Sika, och/eller



GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Aerosol 1	H222, H229
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta Säkerhetsdatablad överensstämmer med vår kunskapsnivå vid tidpunkten för publikation. Det lämnas inga garantier. Våra senast uppdaterade Allmänna försäljningsvillkor skall tillämpas. Vänligen läs Produktblad före all användning och behandling.

||| Förändringar jämfört med föregående version !

SE / SV