

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264
Nozzle oil)

REACH-registreringsnummer : 01-2119565150-48-XXXX

Ämnets namn : bis(isopropyl)naphthalene

EG-nr. : 254-052-6

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

produktanvändning : Specialsystem

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)

Fara vid aspiration, Kategori 1	H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

Faropiktogram

:



Signalord

:

Fara

Faroangivelser

:

H304

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer
ner i luftvägarna.

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer
med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

:

Förebyggande:

P273

Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder:

P301 + P310

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P331

Framkalla INTE kräkning.

P391

Samla upp spill.

Förvaring:

P405

Förvaras inlåst.

Avfall:

P501

Ta hand om innehåll/behållare som avfall
enligt lokala regler.

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.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrin-störande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrin-störande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

EG-nr.

: 254-052-6

**SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264
Nozzle oil)**



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr.	Koncentration (%) w/w)	M-faktor, SCL, ATE
bis(isopropyl)naphthalene	38640-62-9 254-052-6	100	

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.
Sök läkare efter betydande exponering.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : 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 : Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.
Se avsnitt 11 för mer information om hälsoeffekter och symptom.
- Risker : Risk för allvarliga lungskador (genom aspiration).

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vid brand använd vatten/finfördelat vatten/vattenstråle/koldioxid/sand/skum/alkoholbeständigt skum/släckningspulver för bekämpning.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

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 : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

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 : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

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).
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Följ vanliga hygienåtgärder vid hantering av kemiska produkter
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- 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 : Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. 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

- Specifika användningsområden : Se gällande produktdatablad före användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

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),
genombrottstid > 30 min.

Hud- och kroppsskydd : Skyddskläder (t ex säkerhetsskor enl. EN ISO 20345, långärmade arbetskläder, långbyxor). Gummiförkläden och skyddsstövlar rekommenderas för blandning- och omrörningsarbete.

Andningsskydd : Inga speciella åtgärder krävs.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
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

Fysikaliskt tillstånd : vätska
Färg : färglös

Lukt : luktfri

Smält-
punkt/smältpunktsintervall /
Fryspunkt : Ingen tillgänglig data

Kokpunkt/kokpunktsintervall : 290 - 300 °C

Brandfarlighet (fast form, gas) : Ingen tillgänglig data

Övre/nedre antändningsgränser eller explosionsgränser

**SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264
Nozzle oil)**



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	: 4,67 %(V)
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	: 0,4 %(V)
Flampunkt	: > 140 °C Metod: sluten kopp
Självantändningstemperatur	: > 425 °C
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: Inte tillämpligt
Viskositet	
Viskositet, kinematisk	: 6,25 mm ² /s (40 °C)
Löslighet	
Löslighet i vatten	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: 0,005 hPa (20 °C)
Densitet	: ca. 0,958 g/cm ³ (20 °C)
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktäristika	: Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

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 : Ingen tillgänglig data

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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

bis(isopropyl)naphthalene:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 3.900 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,64 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta): > 4.500 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

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

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Aspirationstoxicitet

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstyrande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ingen tillgänglig data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

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 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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 avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav.
Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag och avlopp.

Europeiska avfallskatalogen : 13 08 99* Annat avfall

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

Anmärkning : Produkten är farligt avfall om EWC-koden är märkt med *.

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.
(bis(isopropyl)naphthalene)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(bis(isopropyl)naphthalene)
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(bis(isopropyl)naphthalene)

14.3 Faroklass för transport

ADR : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
Tunnel-restriktionskod : (-)
Anmärkning : Transport i enlighet med särskilda bestämmelser 375

IMDG
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 9
EmS Kod : F-A, S-F
Anmärkning : Transport i enlighet med 2.10.2.7 i IMDG

IATA (Frakt)
Packinstruktion (fraktflyg) : 964
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

Anmärkning : Transport i enlighet med specialbestämmelse A 197

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerar-
flyg) : 964
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Passagerare)

Miljöfarlig : ja

IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

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 - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Nummer på lista 3

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 ($\Rightarrow$ 0.1 %).

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

SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264 Nozzle oil)



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

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

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

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

REACH Information: Alla ämnen i Sikaprodukter är:
- registrerade av vår uppströmsleverantör, och/eller
- registrerade av Sika, och/eller
- undantagna från reglerna, och/eller
- undantagna från registreringskravet.

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och
begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

E1 MILJÖFARLIGHET

Flyktiga organiska föreningar : Lag om stimulansskatten på flyktiga organiska föreningar
(VOCV)
inga VOC-avgifter

Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24
november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för
att förebygga och begränsa föreningar)
Inte tillämpligt

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna substans av leverantören.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på andra förkortningar

ADR	: Accord européen relatif au transport international des mar- chandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration
GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods

**SikaForce®-097 Nozzle oil (formerly SikaForce-7264
Nozzle oil)**



Revisionsdatum: 08.12.2022
Datum för senaste utfärdandet:
25.07.2022

Version 4.1

Tryckdatum 09.12.2022

LD50	:	Median lethal dosis (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

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.

|| Förandringar jämfört med föregående version !

SE / SV