

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

DEL 1: Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Bostik Foam Gun Cleaner

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak Bostik AS
Adresse Postboks 204
Postnr./sted 3201 Sandefjord
Land Norway
E-postadresse info.no@bostik.com
Internett www.bostik.no
Tlf. 69 19 06 00
Telefaks 69 19 57 24

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
+47 22 59 13 00 CALL 020-99 60 00	Giftinfo.sentr Kemiakuten	(Kemiakuten, open 24 hours 7 days a week)

DEL 2: Fareidentifisering

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD F+; R12, Xi; R36, R66, R67

Klassifisering:

CLP Flam. Aerosol 1;H222, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336, ;EUH066

Klassifisering:

Viktigste skadevirkninger:: Ekstremt brannfarlig aerosol.Gir alvorlig øyeirritasjon.Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.2. Etikettelementer



Signalord: Fare

H-setninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

P-setninger

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.
P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde
P251	Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P308/313	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
P405	Oppbevares innelåst.
P410/412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501	Innehållet/ behållare med rester lämnas till: godkänt avfallsdeponeringsställe.
P260	Ikke innånd damp/aerosoler.

KOMPLETTERENDE FAREINFORMASJON (EU)

H229 Trykkbeholder: Kan sprekke hvis den varmes opp.

2.3. Andre farer

Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft.

DEL 3: Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2. Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.nr.	EC-nr.	CAS-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
propan	1-2119486944-21	200-827-9	74-98-6	< 20	F+,R12	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas comp. gas
koldioxid	-	204-696-9	124-39-9	< 20	-	Press. Gas comp. gas H280
acetone	01-2119471330-49	200-662-2	67-64-1	50 - 80	Xi,F,R11 - R36 - R66 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336 EUH066
dimetyleter	01-2119472128-37	204-065-8	115-10-6	< 20	F+,R12	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas comp. gas
isobutan	01-2119485395-27	200-857-2	75-28-5	< 20	F+,R12	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas comp. gas

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING

Frisk luft og hvile. Ved irritasjon i luftveiene, pustevansker, hodepine, trøtthet, kvalme eller bevisstløshet må lege oppsøkes umiddelbart.

SVELGING

FREMKALL IKKE BREKNING hvis produktet er petroleumsbasert. Fare for aspirasjon og kjemisk lungebetennelse. Kontakt lege.

HUD

Vask straks forurenset hud med såpe og vann. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktede klær og fortsett å vaske. Ikke bruk white spirit, tynner eller andre organiske løsemidler. Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.

SIKKERHETS DATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

ØYNE

Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege. Vis dette HMS-databladet om mulig.

FORBRENNING

Skyll med vann inntil smerten opphører og fortsett å skylle i 30 minutter.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan ved høye konsentrasjoner irritere åndedretsorganene og påvirke sentralnervesystemet. Kan gi hudsprekker og fare for eksem.

4.3. Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

Vis dette HMS-databladet for vakthavende lege.

DEL 5: Brannslukning

5.1. Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Slokkes med pulver, skum eller karbondioksid eller fin vandusj

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

5.2. Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

DAMPENE KAN DANNE EKSPLOSIVE BLANDINGER MED LUFT. Damper er tyngre enn luft og kan bre seg langs bakken til tennkilder. FORSIKTIG! Aerosolbeholdere kan eksplodere.

5.3. Anvisninger for brannvesen

Friskluftsmaske eller helmaske med filter for organiske damper anbefales som beskyttelse mot farlige damper. Unngå innånding av røygasser. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

ANNEN INFORMASJON

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Observer faren for antenning og eksplosjon. Unngå innånding og kontakt med huden og øynene. Effektiv ventilasjon er en forutsetning.

FOR IKKE-INNSATSPERSONELL

Bruk hensiktsmessige verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet. Hold utslippet atskilt fra antennelseskilder.

FOR INNSATSPERSONELL

Observer faren for antenning og eksplosjon. Hold atskilt fra antennelseskilder.

6.2. Miljøverntiltak

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Unngå direkte kontakt. Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

6.3. Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Suges opp med sagspon, sand eller et annet inert absorpsjonsmateriale. Samles i egnede, tette beholdere for videre håndtering. Eliminer alle antennelseskilder.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering. Se avsnitt 7 og 8 for beskyttelse.

DEL 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Trykkbeholder. Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Arbeidet skal foregå under effektiv prosessventilasjon (for eksempel med punktavsug). Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

Oppbevares på godt ventilt sted og atskilt fra antennelseskilder. Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige varer.

7.3. Spesielle bruksområder

Se tekniske databladet.

ANNEN INFORMASJON

Klassifisering ved lagring av brannfarlig gods: Klasse 1.

DEL 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametre

Administrative normer

Ingrediensnavn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg / m3	År	Anmerkninger
propan	74-98-6	15 min.				
propan	74-98-6	8 timer	500	900		
isobutan	75-28-5	15 min.				
isobutan	75-28-5	8 timer				
dimetyleter	115-10-6	15 min.				
dimetyleter	115-10-6	8 timer	250	600	2007	
acetone	67-64-1	15 min.				
acetone	67-64-1	8 timer	250	600		

R=Reproduksjonsskadelig, H=Hudopptak, K=Kreftfremkallende, A=Allergifremkallende, T=Takverdi, M=Arvestoffskadelig (mutagen)

OVERVÅKNINGSPROSEDYRER

Samsvar med spesifiserte grenser må kontrolleres regelmessig.

8.2. Eksponeringskontroll

EKSPONERINGSSCENARIER

Tekniske tiltak: Sørg for god generell ventilasjon standarder. Personlige forholdsregler: Unngå hudkontakt med produktet, må du tørke opp forurensning / utslipp så snart de oppstår. Bruk hansker (testet etter EN374) hvis hånd forurensning, vaske bort urenheter i huden umiddelbart. Bruk egnede kjeledresser beskytte mot hudeksponering. Gi grunnleggende opplæring for ansatte for å hindre / minimere eksponering.

INFORMASJON FRA LEVERANDØR

Følg lokale bestemmelser. Iakttatt god arbeidshygiene ved håndtering av produktet.

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at man unngår direktekontakt. Statisk elektrisitet og gnistdannelse skal forhindres.

ØYEVERN

Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

BESKYTTELSE AV HUD

Bruk antistatiske beskyttelseskler

HÅNDVERN

Ved risiko for direkte kontakt eller fare for sprut, bør beskyttelseshansker brukes. Egnet hanskemateriale med engjennomtrengningstid > 8 timer: 4H, BarricadeNOT TRANSLATED

ÅNDEDRETTSVERN

Bruk åndedrettsvern ved forekomst av damp/aerosol.

ANNEN INFORMASJON

Iakttatt normal personlig hygiene som håndvask før måltider m.m. Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet.

BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

FARER I FORBINDELSE MED OPPVARMING

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

AGGREGATTILSTAND	Flytende.
FARGE	Gulaktig
LUKT	Løsemiddel.
LØSELIGHET	Løselig i: Organiske løsemiddel.
EKSPLOSIVE EGENSKAPER	-
OKSIDASJONSEGENSKAPER	-
LØSELIGHET I VANN	Ikke løselig i vann.
LØSELIGHET I FETT	-

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	Ingen data		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data		
Flammepunkt	-		
Fordampningshastighet	-		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Ekspljosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damptetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	Ingen data		
Fordelingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytningstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Tetthet	0,85 g/cm ³		

Merknad nr.	Kommentar
-------------	-----------

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente data.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold. Unngå oppvarming, gnist og åpen ild.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Danner eksplosive blandinger med luft. Eksplosjonsrisiko ved trykkøkning.

10.4. Forhold som må unngås

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

10.5. Materialer som må unngås

Oppbevares adskilt fra oksiderende materiale. Unngå kontakt med sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ved termisk nedbrytning kan det dannes svoveldioksid og nitrogenoksider.

DEL 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral

Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning. NOT TRANSLATED

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

Akutt toksisitet - dermal

Acetone: Dermal, guinea pig: LD50 = >9400 uL/kg. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Akutt toksisitet - innånding

Acetone: Inhalation, mouse: LC50 = 44 gm/m³/4H. Inhalation, rat: LC50 = 50100 mg/m³/8H. Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

Hudetsing / -irritasjon

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

DEL 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

AKUTTE AKVATISKE TESTRESULTATER

Testdata foreligger ikke.

ØKOTOKSISITET

Testdata foreligger ikke.

12.2. Holdbarhet og nedbrytbarhet

Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringspotensiale

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet inneholder flyktige stoffer som raskt fordamper til atmosfæren.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Testdata foreligger ikke.

12.6. Andre negative virkninger

Testdata foreligger ikke.

ANNEN INFORMASJON

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

DEL 13: Fjerning av kjemikalieavfall

13.1. Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Rester skal behandles som miljøfarlig avfall.

AVFALLSGRUPPER

EAL - kode 160504

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

DEL 14: Transportopplysninger

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: **Ja**

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer	1950	14.4. Emballasjegrupper
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Aerosol, flammable	14.5. Miljøfarer
14.3. Transportfareklasse®	5F	
Fareseddel	2,1	
Farenummer		Tunnelrestriksjonskode 2(D)

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1. UN-nummer	1950	14.4. Emballasjegrupper
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Aerosol, flammable	14.5. Miljøfarer
14.3. Transportfareklasse(r)	2 SF aerosol	
Fareseddel		
Miljøfare i tankskip		

Sjøtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer	1950	14.4. Emballasjegrupper
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Aerosol, flammable	14.5. Miljøfarer
14.3. Transportfareklasse(r)	2,1	
Fareseddel		
Sub. risiko:		
IMDG Code		
segregation group		
Marine pollutant	Nej	
Stoffnavn(s) på marine pollutant		
EMS:	F-D, S-U	

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. UN-nummer	1950	14.4. Emballasjegrupper
14.2. UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Aerosol, flammable	
14.3. Transportfareklasse(r)	2,1	
Fareseddel		

DEL 15: Reguleringsinformasjon

15.1. Spesielle bestemmelser / spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.)

ANNENN LOVMESSIG INFORMASJON

NOT TRANSLATEDFølg lokale bestemmelser.

SIKKERHETSDATABLAD

Bostik Foam Gun Cleaner

Sist endret: 20.05.2015

Erstatter dato: 13.11.2012

Internt nr: P0455

BESTEMMELSER

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderings-departementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 21. juni 2010. Utkast til implementering av Kommisjonens (EU) forordning Nr 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad. Forskrift om oppbygging og bruk av stoffkartotek for helsefarlige stoffer i virksomheter Forskrift om oppbygging og bruk av stoffkartotek for helsefarlige stoffer i virksomheter (Stoffkartotekforskriften).14.april 2000 fra Direktoratet for Arbeidstilsynet. Arbeidsmiljøloven nr. 361 Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære(utgave 2013) Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 1.july 2007 og sist endret 25.jan 2012. ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2011, Direktoratet for samfunnssikkerhet og.

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

ANNEN INFORMASJON

NOT TRANSLATED

DEL 16: Andre opplysninger

UTGITT: 20.05.2015

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R11	Meget brannfarlig.
R12	Ekstremt brannfarlig.
R36	Irriterer øynene.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

BRUKERENS ANMERKNINGER

Version 3.