

SIKKERHETSDATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Sist endret: 31.05.2012

Internt nr: 168800100B

1 Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / betegnelse GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

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

RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER Gasser

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak B&B Solutions AS
Adresse Rosenholmveien 25 Postboks 686
Postnr./sted 1411 Kolbotn
Land Norge
E-post luna@luna.no
Internett www.bbtools.com
Telefon +47 64 85 75 00
Faks +47 64 85 76 50

KONTAKTPERSONER

Navn	E-post	Telefon	Land
Carina Søvik	carina.sovik@bbtools.com		

PRODUSENT I EU/EØS, IMPORTØR TIL EU/EØS

Foretak AGA GAS AB
Postnr./sted 181 81 LIDINGÖ
Telefon +46 8 706 95 88

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
22 59 13 00 113	Giftinformasjonssentralen Ved akutte tilfeller	

2 Fareidentifisering

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering: F; R11, O; R8

CLP Klassifisering: Ox. Gas 1H270

Viktigste HSE fare effekter: Kan forårsake eller forsterke brann; oksiderende.

2.2 Etikettelementer



Signalord: Ingen

EF-etikett: Nei

SIKKERHETS DATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Sist endret: 31.05.2012

Internt nr: 168800100B

SAMMENSETNING

oxygen, flytende (> 99,5 %), Dimetylsulfid (0,0015 %)

H Setninger

H270 Kan forårsake eller forsterke brann; oksiderende.

KOMPLETTERENDE FAREINFORMASJON (EU)

Holdes vekk fra brennbart materiale.

2.3 Andre farer

ANDRE FARER

Brannærende. Reagerer voldsomt med brennbare stoffer.

3 Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2 Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
oxygen, flytende		231-956-9	7782-44-7	> 99,5 %	O,R8	Ox. Gas 1 H270 Press. Gas comp. gas
Dimetylsulfid		200-846-2	75-18-3	0,0015 %	Xn,Xi,F,R11 - R22 - R36	Flam. Liq. 2 H225 Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319

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

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

4 Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING

Flytt straks den eksponerte til frisk luft.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESIELL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Langvarig innånding av innhold over 75 % kan forårsake kvalme, svimmelhet, pustevansker og kramper.

5 Brannslukning

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Alle vanlig brannslukkemidler kan brukes.

BRANNSLUKKINGSMETODER

Stopp utstrømmingen av gass eller væske hvis mulig. Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

5.2 Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

5.3 Anvisninger for brannvesen

SIKKERHETSDATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Sist endret: 31.05.2012

Internt nr: 168800100B

ANNEN INFORMASJON

Ikke brannfarlig, men kan være brannnærende. Trykkbeholder kan eksplodere ved brann.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Evakuer området ved risiko for gassutslipp. Sørg for god ventilasjon. Eliminer alle antennelseskilder.

FOR IKKE-INNSATSPERSONELL

Evakuer området ved risiko for gassutslipp.

FOR INNSATSPERSONELL

Evakuer området ved risiko for gassutslipp. Eliminer alle antennelseskilder.

6.2 Miljøverntiltak

6.3 Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Luft godt.

6.4 Henvisning til andre punkter

7 Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDTERING

Skal behandles og åpnes med forsiktighet. Om risiko for tilbakestrømning må bakventilen benyttes. Bruk bare godkjent utstyr og materialer. Les og følg produsentens anvisninger!

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

FORUTSETNING FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Holdes vekk fra brennbart materiale. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares ved temperaturer under 50 °C.

7.3 Spesielle bruksområder

8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

8.2 Eksponeringskontroll

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Det må ikke røykes under bruk.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

TILSTANDSFORM	Komprimert gass.
FARGE	Fargeløs.
LUKT	Ekstremt ubehagelig.

SIKKERHETS DATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Sist endret: 31.05.2012

Internt nr: 168800100B

LØSELIGHET I VANN Delvis løselig i vann.

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	Ingen data		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktsintervall	Ingen data		
Flammepunkt	Ingen data		
Fordampingshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Ekspljosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damp tetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	Ingen data		
Fordelingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytingstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2 Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
Rel. tetth. i mettet luft	Liknande eller lättare än luft		

Merknad nr.	Kommentar

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kjemisk stabilitet

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Reagerer voldsomt med brennbare og sterk reduserende substanser. Reagerer sterkt med organiske stoffer.

10.4 Forhold som må unngås

10.5 Materialer som må unngås

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

11 Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

12 Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

12.2 Holdbarhet og nedbrytbarhet

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

SIKKERHETS DATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Sist endret: 31.05.2012

Internt nr: 168800100B

12.4 Mobilitet i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6 Andre negative virkninger

13 Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Forebygg at væsken kommer i avløp, kjellere og arbeidsgraver. Kontakt leverandøren for destruksjonsinformasjon.

14 Transportopplysninger

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

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	3156	14.4 Emballasjegrupper
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Komprimert gass.	14.5 Miljøfarer
14.3 Transportfareklasse(r)	2.2	
Fareseddel	5.1	
Farenummer:	25	Tunnelrestriksjonskode

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1 UN-nummer	3156	14.4 Emballasjegrupper
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Komprimert gass.	14.5 Miljøfarer
14.3 Transportfareklasse(r)	2.2	
Miljøfare i tankskip		

Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	3156	14.4 Emballasjegrupper
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)		14.5 Miljøfarer
14.3 Transportfareklasse(r)	2.2	
Sub. risiko:		
IMDG Code		
segregation group		
Marine pollutant	No	
EMS:		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	3156	14.4 Emballasjegrupper
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)		14.5 Miljøfarer
14.3 Transportfareklasse(r)	2.2	
Fareseddel		

15 Reguleringsinformasjon

SIKKERHETSDATBLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Sist endret: 31.05.2012

Internt nr: 168800100B

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

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

16 Andre opplysninger

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R11	Meget brannfarlig.
R22	Farlig ved svelging.
R36	Irriterer øynene.
R8	Brannfarlig ved kontakt med brennbare stoffer.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H270	Kan forårsake eller forsterke brann; oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.