

SÄKERHETS DATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Omarbetad: 2012-05-31

Internt nr: 168800100B

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag AGA GAS AB
Postnr / Ort 181 81 LIDINGÖ
Telefon +46 8 706 95 88

2 Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: F; R11, O; R8

CLP Klassning: Ox. Gas 1H270

Viktigaste faroeffekter: Kan orsaka eller intensifiera brand. Oxiderande.

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Ingen

EG-märkning: Nej

SAMMANSÄTTNING

flytande, syre (> 99,5 %), Dimetylsulfid (0,0015 %)

H-fraser

H270 Kan orsaka eller intensifiera brand. Oxiderande.

KOMPLETTERANDE RISKINFORMATION (EU)

Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen.

2.3 Andra faror

ANDRA FAROR

Kan underhålla förbränning. Reagerar våldsamt med brännbara ämnen

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

SÄKERHETS DATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Omarbetad: 2012-05-31

Internt nr: 168800100B

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
flytande, syre		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

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farogivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

4 Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Flytta genast den skadade till frisk luft.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Långvarig inandning av halter över 75 % kan orsaka illamående, yrsel, andningsbesvär och kramper.

5 Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Alla vanliga brandsläckningsmedel kan användas.

BRANDSLÄCKNINGSMETODER

Stoppa om möjligt gas- eller vätskeflödet. Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyles med vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

5.3 Råd för brandpersonal

INFORMATION

Ej brandfarligt men kan underhålla förbränning. Tryckbehållare kan explodera vid brand.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Utrym området vid risk för gasläcka. Se till att luftväxlingen är god. Eliminera alla antändningskällor.

FÖR ANNAN PERSONAL ÄN RÄDDNINGSPERSONAL

Utrym området vid risk för gasläcka.

FÖR RÄDDNINGSPERSONAL

Utrym området vid risk för gasläcka. Eliminera alla antändningskällor.

SÄKERHETS DATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Omarbetad: 2012-05-31

Internt nr: 168800100B

6.2 Miljöskyddsåtgärder

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Ventilera väl.

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Om risk för tillbakaströmning måste backventilen användas. Använd endast godkänd utrustning och material. Läs och följ tillverkarens anvisningar!

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats. Förvaras vid temperaturer under 50 °C.

7.3 Specifik slutanvändning

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Rök inte under hanteringen.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM	Komprimerad gas.
FÄRG	Färglös.
LUKT	Extremt obehaglig
LÖSLIGHET I VATTEN	Delvis lös i vatten.

SÄKERHETSATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Omarbetad: 2012-05-31

Internt nr: 168800100B

Parameter	Värde/enhet	Metod / referens	Kommentar
pH-koncentrat	Data saknas		
pH i lösning	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgräns	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod / referens	Kommentar
Rel. densitet i mättad luft	Liknande eller lättare än luft		

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

10 Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

10.3 Risken för farliga reaktioner

RISK FÖR FARLIGA REAKTIONER

Reagerar våldsamt med brännbara och starkt reducerande ämnenReagerar häftigt med organiska ämnen.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

10.5 Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

11 Toxikologisk information

11.1 Toxikologiska effekter

12 Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

SÄKERHETS DATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B

Omarbetad: 2012-05-31

Internt nr: 168800100B

12.6 Andra skadliga effekter

13 Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Förhindra att vätskan kommer ut i avlopp, källare och arbetsgrop. Kontakta leverantören för information om destruktion.

14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: **Ja**

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	3156	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning	Komprimerad gas.	14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	2.2	
Farotikett(er)	5.1	
Faronummer:	25	Tunnelrestriktionskod

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	3156	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning	Komprimerad gas.	14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	2.2	
Miljörisk i tankfartyg		

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	3156	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning		14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	2.2	
Sub Risk:		
IMDG-kod		
segregationsgrupp		
Marin förorening	No	
EMS:		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	3156	14.4 Förpackningsgrupp
14.2 Officiell transportbenämning		14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	2.2	
Farotikett(er)		

15 Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

16 Övrig information

SÄKERHETSDATABLAD

GASFLASKA OTC-5 ODOROX 168800100B
--

Omarbetad: 2012-05-31

Internt nr: 168800100B

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER
--

R11	Mycket brandfarligt.
R22	Farligt vid förtäring.
R36	Irriterar ögonen.
R8	Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER
--

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H270	Kan orsaka eller intensifiera brand. Oxiderande.
H302	Skadligt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.