

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150

Sist endret: 25.06.2012

Internt nr: 49010150

1 Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / betegnelse BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150
GRUPPENAVN Gasolflaskor och tillbehör

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

RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER Gasser

Leverandørens artikkelnummer

220383

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 SIEVERT AB
Adresse Hemvärnsgatan 22
Postnr./sted 171 26 SOLNA
Land Sverige
E-post info@sievert.se
Telefon +46 8 629 22 00

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
22 59 13 00	Giftinformasjonssentralen	

2 Fareidentifisering

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering:

CLP Klassifisering: Flam. Gas 1H220

Viktigste HSE fare effekter: Ekstremt brannfarlig gass.

2.2 Etikettelementer

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150

Sist endret: 25.06.2012

Internt nr: 49010150



Signalord: Fare

EF-etikett: Nei

SAMMENSETNING

PROPAN (35 %), Butan (65 %)

H Setninger

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

P Setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.

P403 Oppbevares på et godt ventilert sted.

2.3 Andre farer

ANDRE FARER

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

3 Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2 Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
PROPAN		200-827-9	74-98-6	35 %	F+,R12	Flam. Gas 1 H220
Butan		203-448-7	106-97-8	65 %	F+,R12	Flam. Gas 1 H220

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. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

SVELGING

Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.

HUDKONTAKT

Kan gi frostskaade. Skyll med lunkent vann. BRUK IKKE VARMT VANN Kontakt lege.

ØYEKONTAKT

Viktig! Skyll straks med vann i minst 15. min. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150

Sist endret: 25.06.2012

Internt nr: 49010150

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESEILL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Behandles symptomatisk.

5 Brannslukning

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Slukningsmiddel: karbondioksid, pulver eller sand. Ikke bruk vann.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ikke bruk vann i samlet stråle.

5.2 Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SPESEILLE FARER

Danner eksplosive blandinger med luft.

5.3 Anvisninger for brannvesen

ANVISNINGER FOR BRANNVESEN

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Benytt nødvendig verneutstyr. Hold uvedkommende borte fra fareområdet. Hold utslippet atskilt fra antenneskilder.

6.2 Miljøverntiltak

MILJØVERN TILTAK

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

6.3 Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Ikke bruk vann. Ikke bruk vann-basert rengjøringsmiddel.

6.4 Henvisning til andre punkter

HENVISNINGER

Avfallshåndtering se avsnitt 13.

7 Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNTERING

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Hold atskilt fra antenneskilder. Røyking forbudt. Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Utvis forsiktighet - fare for varmeutvikling.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

SIKKERHETSDATABLAD

BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150

Sist endret: 25.06.2012

Internt nr: 49010150

FORUTSETNING FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Lagres tørt. Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige varer.

7.3 Spesielle bruksområder

SPESIFIKK SLUTTBRUK(ERE)

ANNEN INFORMASJON

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

BIOLOGISKE GRENSEVERDIER

Ingen informasjon tilgjengelig

ANNEN INFORMASJON OM GRENSEVERDIER OG OVERVÅKING

Ingen informasjon tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

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

ØYEVERN

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

BESKYTTELSE AV HUD

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

HÅNDVERN

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

ÅNDEDRETTSVERN

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

TILSTANDSFORM	Gass. Kondensert
FARGE	Fargeløs.
LUKT	Karakteristisk.
LØSELIGHET	Organiske løsemiddel. 100 %
LØSELIGHET I VANN	Ikke blandbar med vann.

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150

Sist endret: 25.06.2012

Internt nr: 49010150

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	Ingen data		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktsintervall	-44 °C		
Flammepunkt	< 0 °C		
Fordampingshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	365 °C		
Ekspløsjongrenser	1,5 - 10,9 %		
Damptrykk	4,01 mbar		1)
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
Tetthet	0,55 kg/m ³		2)

Merknad nr.	Kommentar
1	20°C
2	20°C

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Ingen informasjon tilgjengelig

10.2 Kjemisk stabilitet

KJEMISK STABILITET

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Ingen kjente

10.4 Forhold som må unngås

FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Ingen kjente

10.5 Materialer som må unngås

MATERIALER SOM MÅ UNNGÅS

Ingen kjente

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Ingen kjente

SIKKERHETSDATABLAD

BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150

Sist endret: 25.06.2012

Internt nr: 49010150

11 Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

AKUTT TOKSISITET - ORAL

Ikke anvendbar.

AKUTT TOKSISITET - DERMAL

Kan gi frostskaade. Om propan/butan i væskeform kommer i kontakt med en gjenstand som har høyere temperatur enn væsken kan koking eller støtkoking forekomme.

AKUTT TOKSISITET - INNÅNDING

Narkotisk effekt. Kan forårsake pustevansker og bevisstløshet. Gass eller damp fortrenger oksygen tilgjengelig for ånding (kvelningsfare). Fare for dødelig utfall.

HUDETSING/-IRRITASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING

Ingen informasjon tilgjengelig

KIMCELLEMUTAGENITET

Ingen informasjon tilgjengelig

KARSINOGENISITET

Ingen informasjon tilgjengelig

SKADELIG FOR REPRODUKSJONSEVNNEN

Ingen informasjon tilgjengelig

ENKEL STOT-EKSPONERING

Ingen informasjon tilgjengelig

GJENTATTE STOT-EKSPONERINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

ASPIRASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

ANNEN TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

12 Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

AKUTTE AKVATISKE TESTRESULTATER

Ingen kjente

ØKOTOKSISITET

Ikke ansett for å være miljøfarlig.

12.2 Holdbarhet og nedbrytbarhet

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150

Sist endret: 25.06.2012

Internt nr: 49010150

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

BIOAKKUMULERINGSPOTENSIAL

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

MOBILITET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

RESULTAT AV PBT OG VPVB VURDERING

Ingen informasjon tilgjengelig

12.6 Andre negative virkninger

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen kjente

13 Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Avhend ikke spillprodukter i avløpssystemet. Produktrester og tomme beholdere skal fjernes i henhold til gjeldende bestemmelser.

AVFALLSGRUPPER

EWC-kod 16 05 05

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)	Ikke oversatt til norsk	14.5 Miljøfarer
14.3 Transportfareklasse(r)	2	
Fareseddel	2.1	
Farenummer:		Tunnelrestriksjonskode

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Emballasjegrupper
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke oversatt til norsk	14.5 Miljøfarer
14.3 Transportfareklasse(r)	2	
Miljøfare i tankskip		

SIKKERHETS DATABLAD

BLÅSLAMPA 2235-11 POWERJET GASFLASKA 2204 49010150

Sist endret: 25.06.2012

Internt nr: 49010150

Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Emballasjegrupper
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)		14.5 Miljøfarer
14.3 Transportfareklasse(r)	2	
Sub. risiko: IMDG Code segregation group		
Marine pollutant	No	
EMS:		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Emballasjegrupper
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)		14.5 Miljøfarer
14.3 Transportfareklasse(r)	2	
Fareseddel	2.1	

15 Reguleringsinformasjon

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

BESTEMMELSER

Følg lokale forskrifter.

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

16 Andre opplysninger

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R12 Ekstremt brannfarlig.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H220 Ekstremt brannfarlig gass.