

Gasbeholder

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Version	3
Udgivet dato	1/2/2019 1:31:52 PM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Gasbeholder
Artikel nr.	17613, 17614

Indeholder:	Butan
-------------	-------

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse	Andet brændsel
------------	----------------

Anvendelser der frarådes	Ingen kendte
--------------------------	--------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Stenbukken 21
Postnr.	9200
Poststed	Aalborg
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	Giftlinjen: 82 12 12 12
------------	-------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Gas 1, Press. Gas (*); H220, H280
--	--

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresætninger	H220 Yderst brandfarlig gas. H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
Sikkerhedssætninger	P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P410+P403 Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted.

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	Trykbeholder. Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over +50 °C. Må ikke punkteres eller brændes. Dette gælder også for en tømt beholder. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale.
------------------------	--

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Butan	CAS-nr. 106-97-8 EF-nr. 203-448-7 Indeksnr. 601-004-00-0	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	44,68%
Propan	CAS-nr. 74-98-6 EF-nr. 200-827-9 Indeksnr. 601-003-00-5	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	26,46%
Isobutan	CAS-nr. 75-28-5 EF-nr. 200-857-2 Indeksnr. 601-004-00-0	H220, H280, Flam. Gas 1, Press. Gas (*),	28,08%

Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stofliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vægt%, vol%
Komponentkommentarer	H-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	<p>Almindelig førstehjælp om nødvendigt.</p> <p>Frisk luft.</p> <p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p> <p>Kan forårsage forfrysninger.</p>
Indånding	<p>Ved åndedrætsbesvær kan ilttilførsel være påkrævet.</p> <p>Frisk luft og hvile.</p>
Hudkontakt	<p>Frostskader skal behandles af læge.</p> <p>Ved forfrysninger skylles omgående med lunkent vand, indtil blodcirkulationen kommer i gang (farven kommer tilbage).</p> <p>Kan forårsage forfrysninger.</p>
Øjenkontakt	<p>Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.</p> <p>Skyl straks med meget vand.</p>
Indtagelse	<p>Konsulter læge for særskilt rådgivning.</p> <p>Det er ikke sandsynligt, at fortæring vil forekomme (aerosol).</p>
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	<p>Ingen specifikke anbefalinger. Hvis i tvivl, søg straks læge.</p>

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	<p>Ved forfrysninger skylles omgående med lunkent vand, indtil blodcirkulationen kommer i gang (farven kommer tilbage).</p> <p>Kan forårsage forfrysninger.</p>
Generelt	<p>Indånding af store mængder kan være farligt.</p> <p>Kontakt med kemikaliet i flydende form kan medføre forfrysninger.</p>

Indånding	Indånding af store mængder kan være farligt.
Hudkontakt	Kontakt med kemikaliet i flydende form kan medføre forfrysninger.
Øjenkontakt	Kontakt med kemikaliet i flydende form kan medføre forfrysninger.
Indtagelse	Kontakt med kemikaliet i flydende form kan medføre forfrysninger.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Ingen kendte specifikke symptomer.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vand i "støvstråle", CO2, skum, pulver.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Ingen kendte

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Yderst brandfarlig. Beholdere kan eksplodere ved ophedning. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs jorden.
Farlige forbrændingsprodukter	Giftige røggasser kan dannes ved brand

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Brug vand til at afkøle udsatte beholdere.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Forlad straks farezonen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Undgå kontakt med stoffet. Eliminer mulige antændelseskilder, og når det er hensigtsmæssigt, ventiler området.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen kendte

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Undgå kontakt med stoffet.

6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
---------------------	--

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Afleveres til affaldshåndtering.
-----------------------------------	--

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Mindre spild kan man lade fordampe, hvis ventilationen er passende.
Inddæmning	Ingen tilgængelig information
Oprrensning	Ingen speciel metode til oprensning.
Andre oplysninger	Ingen tilgængelig information

6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 Se afsnit 7 vedrørende håndtering. Se afsnit 13
-------------------	--

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Trykbeholder. Skal beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.
------------	---

Foranstaltninger til at forhindre brand	Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	Må kun bruges på steder med god ventilation.
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Ingen tilgængelig information
Råd om generel arbejdshygiene	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere. Trykbeholder. Skal beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer over 50° C.
Specielle egenskaber og farer	Trykbeholder. Skal beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer over 50° C.
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet). Undgå høje temperaturer og direkte sollys.
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Ingen tilgængelig information
Samlagingshenvisninger	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information

7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
----------------------------	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	Gælder ikke.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Butan	CAS-nr. 106-97-8	1200 mg/m ³ (Grænseværdi) 500 ppm (Grænseverdi)	2011
	EF-nr. 203-448-7		
	Indeksnr. 601-004-00-0		
Propan	CAS-nr. 74-98-6	1800 mg/m ³ (Grænseværdi) 1000 ppm (Grænseværdi)	2011
	EF-nr. 200-827-9		
	Indeksnr. 601-003-00-5		

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtshjelm ved fare for øjenkontakt.
Brug ikke kontaktlinser.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskytteshandsker ved risiko for hudkontakt.
Brug handsker iht. EN 374. Spørg handskeproducenten om mere information om gældende materialer og gennembrydningstid.

Hudværn (andet end handsker)

Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.

Farer ved opvarmning

Anden information

Ingen tilgængelig information

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Aerosol.												
Lugt	Lugtløs.												
Farve	Farveløs												
Opløselighedsbeskrivelse	Ingen tilgængelig information												
Relativ massefylde	~0,535 g/cm ³ @20°C												
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information												
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	~ -160°C												
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelig information												
pH (som det leveres)	Ingen tilgængelig information												
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information												
Flammepunkt	~ -88 °C												
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information												
Eksplisionsgrænse	1,8-8,5 %												
Selvantændelsestemperatur	>287°C												
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information												
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information												
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow: -												
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	<table border="1"> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Butan</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>2,89</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Propan</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>2,36</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Isobutan</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>2,82</td> </tr> </table>	Komponentnavn	Butan	log Pow:	2,89	Komponentnavn	Propan	log Pow:	2,36	Komponentnavn	Isobutan	log Pow:	2,82
Komponentnavn	Butan												
log Pow:	2,89												
Komponentnavn	Propan												
log Pow:	2,36												
Komponentnavn	Isobutan												
log Pow:	2,82												
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information												
Damptryk	Ingen tilgængelig information												
Dampmassefylde	2												
Viskositet	Ingen tilgængelig information												
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information												
VOC	Ingen tilgængelig information												
Lugtærskel	Ingen tilgængelig information												

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelig information
--	-------------------------------

Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
---------------------------	-------------------------------

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen tilgængelig information
-------------	-------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.
------------	---

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen tilgængelig information
-------------------------------	-------------------------------

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.
--------------------------	---

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Undgå kontakt med stærke syrer/baser og oxidationsmidler.
-----------------------------	---

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Kulilte og kuldioxid
-------------------------------	----------------------

Anden information	Ingen tilgængelig information
-------------------	-------------------------------

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Butan
LC50 Indånding	Værdi 658 mg/l
	Art Rotte
	Varighed 4h
Emne	Propan
LD50 Oral	Værdi 5000 mg/kg
	Art Rotte
Emne	Isobutan
LC50 Indånding	Værdi 1400 mg/l
	Art Rotte
	Varighed 15 min

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Indånding af store mængder kan være farligt. Kontakt med kemikaliet i flydende form kan medføre forfrysninger.
Indånding	Indånding af store mængder kan være farligt.
Hudkontakt	Kontakt med kemikaliet i flydende form kan medføre forfrysninger.
Øjenkontakt	Kontakt med kemikaliet i flydende form kan medføre forfrysninger.
Indtagelse	Kontakt med kemikaliet i flydende form kan medføre forfrysninger.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Ingen kendte specifikke symptomer.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information
Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellmutagenicitet	Produktet er ikke klassificeret som mutagent.
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Sandsynlige eksponeringsveje	Øjne, hud og indånding
Synergistisk effekt	Ingen kendte

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	Butan
Emne	Propan
Akut akvatisk, fisk	Værdi 16,9 mg/l Testmetode LC50 Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 11,3 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 16,3 mg/l Testmetode EC50 Varighed 48h
Emne	Isobutan
Akut akvatisk, fisk	Værdi 9,89 mg/l Testmetode LC50 Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 5,94 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 8,96 mg/l Testmetode EC50 Varighed 48h

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet	Produktet indeholder stoffer, som er flygtige og fordamper hurtigt til atmosfæren.
---------------	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen data til rådighed om bioakkumulering.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Komponentnavn	Butan
	Værdi	33,88
	Komponentnavn	Propan
	Værdi	13,18
	Komponentnavn	Isobutan
	Værdi	26,92

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen tilgængelig information
-----------	-------------------------------

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

12.6 Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen tilgængelig information
--	-------------------------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	<p>EWC: 15 01 10*</p> <p>Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer.</p> <p>EWC: 16 05 04*</p> <p>Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer.</p>
----------	--

Produkt klassificeret som farligt affald **Ja**

Emballage klassificeret som farligt affald **Ja**

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	<p>Må ikke deponeres i naturen.</p> <p>Afleveres til destruktion via kommunal modtagestation.</p>
Anden information	<p>Beholderne må ikke brændes eller punkteres.</p> <p>Må ikke blandes med husholdningsaffald.</p>

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950

ICAO/IATA	1950
-----------	------

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	AEROSOLER
-----	-----------

RID	AEROSOLER
-----	-----------

IMDG	AEROSOLS
------	----------

ICAO/IATA	AEROSOLS
-----------	----------

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	2.1
-----	-----

RID	2.1
-----	-----

IMDG	2.1
------	-----

ICAO/IATA	2.1
-----------	-----

14.4 Emballagegruppe

ADR	
-----	--

RID	
-----	--

IMDG	
------	--

ICAO/IATA	
-----------	--

14.5 Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
-----------------------	-----

Miljøfarligt	Nej
--------------	-----

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EF-nr.	
--------	--

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EØF-direktiv	
--------------	--

Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.

Henvisninger (love / forskrifter)	<p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p> <p>Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.</p> <p>Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen</p> <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1003 af 26. oktober 2009 om aerosoler.</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).</p> <p>At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.</p> <p>ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).</p> <p>RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).</p>
PR-nr:	

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)	
Forkortelser og initialord	<p>E: Stoffet har en EF-grænseværdi.</p> <p>H: Stoffet kan optages gennem huden.</p> <p>K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.</p> <p>S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.</p> <p>L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.</p>
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	<p>Flam. Gas 1, Press. Gas (*);</p> <p>H220, H280</p>
Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).	<p>H220</p> <p>Yderst brandfarlig gas.</p> <p>H280</p> <p>Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.</p>
Yderligere oplysninger	Ingen tilgængelig information
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Biltema Danmark A/S

Ændringer i forhold til tidligere version	Punkt 1 Punkt 3 Punkt 4 Punkt 6 Punkt 11 Punkt 15
Informationskilder	leverandørens sikkerhedsdatablad http://www.prevent.se/
Rådgivning om egnet uddannelse	Ingen tilgængelig information
Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Beregningsmetode På basis af testdata