



# BIC® GASTÄNDARE/BIC® BRAS- OCH GRILLTÄNDARE PRODUKTDATABLAD

Datum: 2016/01/29

Ersätter: 2015/12/17

Version: 7.2

## **VARNING!**

Detta dokument är inte ett säkerhetsdatablad.

BIC®:s tändare och bras- och grilltändare är artiklar och därför krävs inget säkerhetsdatablad i enlighet med:

- **FN** – Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (GHS) – artikel 1.3.2.1 "Artiklarna [...] ligger utanför systemets omfattning"
- **USA** – 29 CFR 1910.1200 (b) (6) och 1910.1200 (b) (6)(V) "This section does not apply to [...] articles" (Detta avsnitt gäller inte [...] artiklar)
- **EU** – Förordning 1907/2006 (REACH) och dess riktlinjer för sammanställningen av säkerhetsdatablad – februari 2014 – version 2.1 – artiklar 1.1 och 3.21 - utgivna av den Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) bekräftar att ett säkerhetsdatablad varken måste tas fram eller tillhandahållas för artiklarna

## **SAMMANFATTNING**

FÖRETAGETS NAMN .....	2
PRODUKTIDENTIFIKATION.....	2
DEFINITION OCH ANVÄNDNING AV PRODUKTERNA.....	2
KONFORMITET MED SÄKERHETSSTANDARD.....	2
EUROPEISKT DIREKTIV 2001/95/EG (allmän produktsäkerhet) (Europeiska unionen).....	2
EUROPEISKT BESLUT 2006/502/EG (barnsäkerhet) (tändare inom EU).....	2
US CPSC 16 CFR, del 1210 (säkerhetsstandard för cigarettändare) (där gällande).....	2
US CPSC 16 CFR, del 1212 (säkerhetsstandard för universaltändare) (där gällande).....	2
CERTIFIKAT .....	2
FÖRVARING.....	3
TRANSPORT.....	4
FÖRORDNING (EG) 1907/2006 (REACH).....	4
FÖRORDNING (EG) 1272/2008 (CLP) .....	4
DIREKTIV 94/62/CE (förpackning och förpackningsavfall).....	5
FÖRORDNING (EG) 850/2004 (långlivade organiska föroreningar) .....	5
ÖVRIG INFORMATION.....	5



# BIC® GASTÄNDARE/BIC® BRAS- OCH GRILLTÄNDARE PRODUKTDATABLAD

Datum: 2016/01/29

Ersätter: 2015/12/17

Version: 7.2

## FÖRETAGETS NAMN

SOCIETE BIC 14, Rue Jeanne d'Asnières, 92611 CLICHY cedex – FRANKRIKE  
Tfn + 33 01 45 19 52 00 – [bic.contact@bicworld.com](mailto:bic.contact@bicworld.com)

## PRODUKTIDENTIFIKATION

**NAMN:** BIC®:S GASTÄNDARE OCH BRAS- OCH GRILLTÄNDARE.

**KODER: Tändare:** J3, J5, J6, J8, J9, F3

**Bras- och grilltändare:** U140

**Barnsäkra tändare:** J23, J24, J25, J26, J38, J39, F23

**Barnsäkra bras- och grilltändare:** U110, U140-2M

*Barnsäkra*

## DEFINITION OCH ANVÄNDNING AV PRODUKTERNA

### TÄNDARE

Manuellt drivna flamproducerande enheter, som använder ett petrokemiskt derivat som bränsle, och som vanligtvis används för att avsiktligt tända cigaretter, cigarrer och pipor, och vilka kan förutspås användas för att tända material som papper, veckor, ljus och lyktor.

Obs! Tändare är inte avsedda för användning som ljus eller ficklampor, eller för annan användning som kräver en utökad brinntid.

### BRAS- OCH GRILLTÄNDARE

Handhållen, flamproducerande enhet med ett manuellt styrt tändningssystem, 100 mm eller längre i helt utdraget läge, som använder ett bränsle enligt definitionen i punkt 2.9 och som primärt används för att tända saker som ljus, bränsle för brasor, kol- eller gasdrivna grillar, campingspisar, bränsle drivna apparater eller enheter och/eller kontrollampor

## KONFORMITET MED SÄKERHETSSTANDARD

Alla BIC®:s tändare uppfyller kraven i **ISO 9994** (Tändare – Säkerhetsspecifikationer) och alla BIC®:s bras- och grilltändare uppfyller kraven i **ISO 22702** (Bras- och grilltändare – Allmänna konsumentssäkerhetskrav).

## EUROPEISKT DIREKTIV 2001/95/EG (allmän produktsäkerhet) (Europeiska unionen)

**BIC®:s barnsäkra tändare och BIC®:s bras- och grilltändare uppfyller direktiv 2001/95/EG.**

## EUROPEISKT BESLUT 2006/502/EG (barnsäkerhet) (tändare inom EU)

**BIC®:s barnsäkra tändare uppfyller kraven i det Europeiska beslutet 2006/502/EG.**

**BIC®:s barnsäkra tändare uppfyller kraven i SS-EN 13869** (Tändare – Barnsäkerhet).

## US CPSC 16 CFR, del 1210 (säkerhetsstandard för cigarettändare) (där gällande)

**BIC®:s barnsäkra tändare uppfyller kraven i US CPSC 16 CFR, del 1210.**

## US CPSC 16 CFR, del 1212 (säkerhetsstandard för universaltändare) (där gällande)

**BIC®:s barnsäkra bras- och grilltändare uppfyller kraven i US CPSC 16 CFR, del 1212.**

## CERTIFIKAT

Kvalitetshanteringssystemet i tillverkningsanläggningarna för BIC®:s tändare är certifierade enligt **ISO 9001**.

Miljöhanteringsystemet i tillverkningsanläggningarna för BIC®:s tändare är certifierade enligt **ISO 14001**.

Typcertifikaten för överensstämmelse förnyas frivilligt varje år. Tändarna hämtas av notarius publicus, skickas direkt till ett externt oberoende laboratorium som är ackrediterat för tändare i enlighet med to **ISO/CEI 17025** och testas som tillämpligt i enlighet med:

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| - <b>ISO 9994</b>                 | Tändare – Säkerhetsspecifikationer.                        |
| - <b>ISO 22702</b>                | Bras- och grilltändare – Allmänna konsumentssäkerhetskrav. |
| - <b>SS-EN 13869</b>              | Tändare – Barnsäkerhet.                                    |
| - <b>US CPSC 16 CFR, del 1210</b> | Säkerhetsstandard för cigarettändare                       |
| - <b>US CPSC 16 CFR, del 1212</b> | Säkerhetsstandard för universaltändare                     |



# BIC® GASTÄNDARE/BIC® BRAS- OCH GRILLTÄNDARE

## PRODUKTDATABLAD

Datum: 2016/01/29

Ersätter: 2015/12/17

Version: 7.2

### FÖRVARING

#### REKOMMENDATIONER

- Försiktighetsåtgärder för säker hantering:
  - o Kräver inga specifika eller särskilt tekniska åtgärder. Undvik höga temperaturer.
- Förhållanden för säker förvaring, däribland eventuella inkompatibiliteter.
  - o Tillse att lämplig avgasventilation finns på förvaringsplatser.
  - o Undvik gnistkällor.
  - o Temperatur i lagerlokalen: **(minimum 10 °C – maximum 35 °C)**
  - o Relativ luftfuktighet i lagerlokalen: **(minimum 30 % – maximum 70 %)**
  - o Håll borta från marin atmosfär.
  - o Förvaras försluten i originaltytterskartongen (uppackning/ompackning får endast utföras i luftkonditionerat utrymme).
  - o Inkompatibla produkter i samma lagerlokal: Starka oxiderande ämnen, korrosiva kemikalier.
  - o Varje lastpall måste vara tajt omlindad med minst tre lager stretchplast för att säkerställa att förpackningarna är säkert paketerade och inte förflyttar sig i någon riktning. Se till att inte dra åt stretchplasten för hårt då detta kan orsaka skada.
  - o Maximal staplingshöjd för enhetslasten är 2 m högt om enhetslastens höjd, inklusive lastpallen, är under 1,50 m.
  - o Vid stapling får enhetslasten endast förvaras på marknivå (nivå 0).
  - o Utan stapling kan enhetslasten förvaras på marknivå eller marknivå +1 om enhetslastens, inklusive lastpallen, höjd är under 2,25 m.
  - o Vid stapling av en lastpallslast högt upp ska lastpallen centreras på topplagret av den underliggande enhetslasten. Stapla aldrig en lastpall centrerat mellan två lastpallar (t.ex. som en pyramid).
  - o Principen "först in, först ut" gäller.

#### REGLERANDE KRAV

Nedan följer riktlinjer baserade på det Europeiska direktivet 2012/18/EU (SEVESO 3) och dess bilaga I, del 2, post 18 "Kondenserade brandfarliga gaser, kategori 1 eller 2 (inklusive LPG) och naturgas".

De reglerande kraven gäller vanligtvis inte specifikt för tändare. Se lokala förordningar angående förvaring av farliga ämnen eller reglering av risker för omfattande olyckor som gäller nämnt direktiv. Sådana förordningar kan kräva ytterligare eller strängare krav relaterat till "Kondenserade brandfarliga gaser, kategori 1 eller 2 (inklusive LPG)".

- Om total mängd bränsle är mindre än 50 ton<sup>i</sup>
  - o Underrätta vederbörande myndighet.
  - o Kontrollera i lokala förordningar om gränsvärdet bör vara striktare (t.ex. i Frankrike krävs regelbundna inspektioner om ≥ 6 ton. Dekret 2014-285 modifierad ICPE-lista).
  - o Tillhandahåll grundläggande brandsläckningsutrustning (vattning med spridd vattenjet rekommenderas).
- Om den totala mängden bränsle överstiger 50 ton<sup>i</sup> (kvalificerad mängd för tillämpning av lägre krav)
  - o Auktorisering krävs från lokalt vederbörlig myndighet.
  - o Tillhandahåll grundläggande brandsäkerhetsutrustning.
  - o Se krav utställda av lokalt försäkringsbolag.
  - o BIC rekommenderar ett sprinklersystem.
  - o BIC rekommenderar antingen en lagerbyggnad som är isolerad från byggnader med annan aktivitet eller som är utrustad med eldbeständiga väggar (120 minuter).
- Om den totala mängden bränsle är över 200 ton<sup>i</sup> (kvalificerad mängd för tillämpning av högre krav)
  - o Kontrollera lokala myndigheters utfärdade förordningar gällande förebyggande av omfattande olyckor som involverar farliga ämnen och begränsningen av deras konsekvenser för människans hälsa och miljön.



# BIC® GASTÄNDARE/BIC® BRAS- OCH GRILLTÄNDARE PRODUKTDATABLAD

Datum:2016/01/29

Ersätter: 2015/12/17

Version: 7.2

## TRANSPORT

Tändare och bras- och grilltändare måste transporteras i enlighet med krav utfärdade av **ADR** (väg), **RID** (tåg), **ADN** (flod), **IMDG** (hav), **ICAO - IATA** (luft).

ADR	IMDG	IATA
<b>FN-NUMMER</b>		
1057	1057	1057
<b>NAMN PÅ ÄMNE ELLER ARTIKEL</b>		
TÄNDARE	TÄNDARE	TÄNDARE
<b>KLASSIFICERINGSKOD</b>		
2, 6F	2.1	2.1
<b>FAROETIKETT (FN)</b>		
2.1 	2.1 	2.1 
<b>FÖRPACKNINGSGRUPP</b>		
-	-	-
<b>MILJÖFAROR</b>		
Farlig för miljön: Nej	Farlig för miljön: Ingen marin förorening: Nej	Farlig för miljön: Nej

## FÖRORDNING (EG) 1907/2006 (REACH)

BIC®:s tändare och BIC®:s bras- och grilltändare uppfyller kraven i **Förordning (EG) 1907/2006**.

BIC®:s tändare och BIC®:s bras- och grilltändare är [artiklar](#).

Kravet på tillhandahållande av ett säkerhetsdatablad gäller inte artiklar, se:

- Artikel 31 i förordning 1907/2006
- Den Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) webbplats <http://echa.europa.eu/fr/regulations/reach/safety-data-sheets>
- ECHA – Riktlinjer för sammanställningen av säkerhetsdatablad – februari 2014 – version 2.1 – artiklar 1.1 och 3.21 [http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/sds\\_en.pdf](http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/sds_en.pdf)

I enlighet med artikel 33 i denna förordning informerar vi dig om att elektroniska tändare (modell J38 och J39) och bras- och grilltändare (Flex-modell U140 och U140) innehåller PZT (bly, titan, zirkoniumoxid, CAS N°12626-81-2) i en koncentration som överstiger 0,1 % (vikt/vikt). Konsumenten har inte åtkomst till detta ämne då det agglomereras genom sintring i en keramisk behållare som sitter inuti piezomekanismen, vilken i sig är inbäddad i tändarenheten. Därför är dessa produkter helt säkra för användning av konsumenter. Enligt vad BIC känner till har alla elektriska modeller på marknaden samma karakteristiska.

## FÖRORDNING (EG) 1272/2008 (CLP)

BIC®:s tändare och BIC®:s bras- och grilltändare uppfyller kraven i **Förordning (EG) 1272/2008**.

BIC®:s tändare och BIC®:s bras- och grilltändare är [artiklar](#) och som sådana omfattas de inte av denna förordning.



# BIC® GASTÄNDARE/BIC® BRAS- OCH GRILLTÄNDARE PRODUKTDATABLAD

Datum: 2016/01/29

Ersätter: 2015/12/17

Version: 7.2

## DIREKTIV 94/62/CE (förpackning och förpackningsavfall)

Vårt primära förpackningsmaterial (tillhandahålls för försäljning) och sekundära (yttre för transport) uppfyller Europeiskt direktiv **94/62/EG** gällande förpackning och förpackningsavfall.

## FÖRORDNING (EG) 850/2004 (långlivade organiska föroreningar)

BIC®:s tändare och BIC®:s bras- och grilltändare uppfyller kraven i **Förordning (EG) 850/2004**.

## ÖVRIG INFORMATION

Indikation av förändringar: Streckad understrykning i lila färg

Detta blad uppdaterades (se datumet högst upp på denna sida).

Bladet har sammanställts på franska och engelska av: BJ75

<sup>i</sup> Antal BIC-tändare för en given kvalificerande bränslemängd  
(inklusive avsnitt 4718 i ICPE-listan från franskt dekret 2014-285)

Tändarmodeller	Maximal bränslevikt i en tändare (g)	Millioner tändare per 6 ton bränsle	Millioner tändare per 50 ton bränsle	Millioner tändare per 200 ton bränsle
<b>J9/J39 - Minitronic</b>	1,7	<b>3,5</b>	<b>29</b>	<b>118</b>
<b>J24 - Slice</b>	2,1	<b>2,9</b>	<b>24</b>	<b>95</b>
<b>J5/J25 - Mini</b>	2,3	<b>2,6</b>	<b>22</b>	<b>87</b>
<b>J3/J23 - Slim</b>	2,9	<b>2,1</b>	<b>17</b>	<b>69</b>
<b>J8/J38 - Electronic</b>	2,9	<b>2,1</b>	<b>17</b>	<b>69</b>
<b>F3/F23 - BX7</b>	3,2	<b>1,9</b>	<b>16</b>	<b>63</b>
<b>J6/J26 - Maxi</b>	4,9	<b>1,2</b>	<b>10</b>	<b>41</b>
<b>U110/U140 - Megalighter</b>	4,9	<b>1,2</b>	<b>10</b>	<b>41</b>