

## SKÆRESKIVE til rustfrit stål

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

Version	1
Udgivet dato	5/22/2015 1:20:16 PM

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	SKÆRESKIVE til rustfrit stål
Artikel nr.	19394

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

Anvendelse

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Boks 175
Postnr.	9230
Poststed	Svenstrup
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

#### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	82 12 12 12
------------	-------------

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

#### 2.2 Mærkningselementer

#### Faresymbol

R-sætninger

S-sætninger

## Farepiktogrammer (CLP)

Signalord

Faresætninger

Sikkerhedssætninger

### 2.3 Andre farer

Farebeskrivelse

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Kryolith	CAS-nr. 15096-52-3 EF-nr. 227-410-6	H302, H332, H372, H411, Acute tox. 4, Aquatic Chronic 2, STOT RE 1,	0-15%
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 <sup>3</sup> , ppb, ppm, vægt%, vol%		
FS/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Ætsende, Xn = Sundhedsskadelig, Xi = Lokalirriterende, E = Eksplosiv, O = Oxiderende, F+ = Yderst brandfarlig, F = Meget brandfarlig, N = Miljøfarlig.		
Komponentkommentarer	R-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd.		

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Ingen tilgængelig information
Indånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Ingen tilgængelig information
Øjenkontakt	Ingen tilgængelig information
Indtagelse	Ingen tilgængelig information
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ingen tilgængelig information

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale

	Ingen tilgængelig information
Generelt	Ingen tilgængelig information
Indånding	Ingen tilgængelig information
Hudkontakt	Ingen tilgængelig information
Øjenkontakt	Ingen tilgængelig information
Indtagelse	Ingen tilgængelig information
Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
Aspirationsfare	Ingen tilgængelig information
Sensibilisering	Ingen tilgængelig information
Carcinogenicitet	Ingen tilgængelig information
Reproduktionstoksicitet	Ingen tilgængelig information
Symptomer på overeksponering	Ingen tilgængelig information
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, CO2, skum og pulver.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Ingen tilgængelig information

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Ingen tilgængelig information
Farlige forbrændingsprodukter	Giftige røggasser kan dannes ved brand

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Ingen tilgængelig information
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Ingen tilgængelig information

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Gælder ikke.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Gælder ikke.
Farlige forbrændingsprodukter	Gælder ikke.

#### 6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Gælder ikke.
Nødprocedurer	Gælder ikke.

#### 6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	Gælder ikke.
---------------------	--------------

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Gælder ikke.
-----------------------------------	--------------

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Gælder ikke.
Inddæmning	Gælder ikke.
Oprrensning	Gælder ikke.
Andre oplysninger	Gælder ikke.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Gælder ikke.
-------------------	--------------

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Undgå håndtering, som medfører støvdannelse. Brug personlige værnemidler.
------------	--

#### Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Ikke brandfarlig
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	Ingen tilgængelig information
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Ingen tilgængelig information
Råd om generel arbejdshygiene	Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Ingen specielle forholdsregler ved oplagring.
Specielle egenskaber og farer	Ingen tilgængelig information
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Ingen tilgængelig information
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information
Egnet emballage	Ingen tilgængelig information
Krav til lagerrum og beholdere	Ingen tilgængelig information
Samlagringshenvisninger	Ingen tilgængelig information
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Ingen tilgængelig information

### 7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Ingen tilgængelig information
----------------------------	-------------------------------

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	lagttag normal arbejdshygiejne.
------------------------------------	---------------------------------

### Eksponeringskontrol

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år

#### Grænseværdier

#### Biologiske grænser

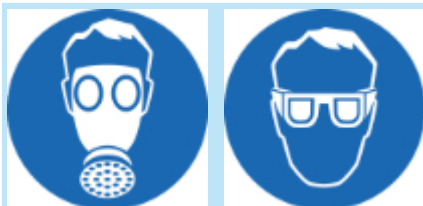
#### DNEL / PNEC

#### Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

#### Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Sikkerhedsskilte



#### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Brug tætsluttende beskyttelsesbriller ved støvdannelse.
<b>Beskyttelse af hud</b>	
Beskyttelse af hænder	Normalt ikke nødvendig ved normal brug.
Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.
<b>Åndedrætsværn</b>	
Åndedrætsværn	Brug åndedrætsværn ved støvdannelse.
<b>Farer ved opvarmning</b>	
Anden information	Ingen tilgængelig information

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Fast.
Lugt	Lugtløs.
Farve	Ingen tilgængelig information
Opløselighedsbeskrivelse	Ingen tilgængelig information
Relativ massefylde	Ingen tilgængelig information
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
pH (som det leveres)	Ingen tilgængelig information
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	Ingen tilgængelig information
Eksplosive egenskaber	Ingen tilgængelig information
Eksplosionsgrænse	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow:
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information

Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	Ingen tilgængelig information
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	Ingen tilgængelig information

## 9.2 Andre oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen kendte
-------------	--------------

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved foreskreven håndtering.
------------	------------------------------------

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen kendte
-------------------------------	--------------

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Ingen kendte
--------------------------	--------------

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Ingen kendte
-----------------------------	--------------

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte
Anden information	Ingen tilgængelig information

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### Toksikologiske oplysninger

Emne	Kryolith
------	----------

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Ingen tilgængelig information
Indånding	Ingen tilgængelig information
Hudkontakt	Ingen tilgængelig information
Øjenkontakt	Ingen tilgængelig information
Indtagelse	Ingen tilgængelig information

Kroniske bivirkninger	Ingen tilgængelig information
Aspirationsfare	Ingen tilgængelig information
Sensibilisering	Ingen tilgængelig information
Carcinogenicitet	Ingen tilgængelig information
Reproduktionstoksicitet	Ingen tilgængelig information
Symptomer på overeksponering	Ingen tilgængelig information
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Emne	Kryolith
------	----------

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

#### Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug.
---------------	--

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelig information

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen tilgængelig information
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	

### 12.4 Mobilitet i jord

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

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ingen tilgængelig information
--------------------------	-------------------------------

### 12.6 Andre negative virkninger

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

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	
----------	--



Produkt klassificeret som farligt affald Nej

Emballage klassificeret som farligt affald Nej

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.  Særlige forholdsregler ved bortskaffelse ikke nødvendig.
Anden information	Må ikke deponeres i naturen.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt:** Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA,ADR/RID).

## 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)	Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.  Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. dec. 2006. Bekendtgørelse af lov om Miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) med senere ændringer; Lov nr. 172 af 12. marts 2008, nr. 173 af 12. marts 2008, nr. 508 af 17. juni 2008, nr. 509 af 17. juni 2008, nr. 1336 af 19. december 2008, nr. 97 af 10. februar 2009, nr. 251 af 31. marts 2009, nr. 513 af 12. juni 2009, nr. 1383 af 21. december 2009 og nr. 1519 af 27. december 2009.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)

**Klassificering i henhold til CLP  
(EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

**Liste over relevante R-sætninger  
(punkt 2 og 3).**

**Liste over relevante H-sætninger  
(punkt 2 og 3).**

**H302**

**Farlig ved indtagelse.**

**H332**

**Farlig ved indånding.**

**H372**

**Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.**

**H411**

**Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.**

**Yderligere oplysninger**

**Ingen tilgængelig information**

**Ansvarlig for sikkerhedsdatablad**

**Biltema Danmark A/S**