

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Spisrent

Artikel-nr.

36-3393

UFI-kod

YS3R-20CV-100T-UW95

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

Produkttyp

Rengöringsmedel

Relevanta identifierade användningar

PC-CLN-10.4 Rengöringsmedel för ugnar, halster och utegrillar SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) PROC11 Icke-industriell sprejning ERC8a - Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmiddel i öppna system

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress
Arenavägen 17
SE-433 33 Partille
Sverige

Telefon
+46 77 520 00 00

E-Post
kundservice@biltema.com

Hemsida
www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Faroangivelser

H315, H318

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

Skyddsangivelser

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280.1 Använd skyddshandskar.

P280.3 Använd ögonskydd.

P280.4 Använd ansiktsskydd.

Tilläggsinformation

<5% nonjoniska tensider

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII. Orsakar allvarliga ögonskador. Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 - 603-096-00-8	1 - <5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid	1627851-18-6 807-654-3 01-2120088889-28 -	1 - 5%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
Kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3 01-1229487136-33 019-002-00-8	>1 - <2%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H290, H302, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
1-Heptanol, 2-propyl- , 7EO	160875-66-1 605-233-7 - -	0 - <1%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
1-Heptanol, 2-propyl- , 7EO	160875-66-1 605-233-7 - -	0 - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-

Produkt baserad på

vattenlöslig

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta läkare.

Hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Vid obehag, kontakta läkare.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart med vatten under flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid obehag, kontakta läkare.

Förtäring

Framkalla INTE kräkning. VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Drick ett par glas vatten eller mjölk.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig data

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

Behandla symptomatiskt.

Vid obehag, kontakta läkare. Visa Säkerhetsdatablad.

Ge aldrig vätska och framkalla ej kräkning hos person som är medvetslös eller har kramp.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga brandsläckningsmedel**

Vid brand: Släck med skum. Kolsyra, Pulver eller Vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

ingen brand eller Explosionsrisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrigt

Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning. Släckvatten får inte hamna i avloppet eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personligt skydd: se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, iatoméjord, vermikulit). Samla upp och förvara i slutna behållare. Spola sedan utspillsplatsen med mycket vatten. Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten. AVSNITT 13: Avfallshantering

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8 Bortskaffande: se avsnitt 13

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Sörj för god hygien. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Undvik bildning av aerosol/dimma genom att använda flatstrålemunstycke vid sprutning. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Hygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Bestandsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3	- 1	- 2	-	Note 3	2005
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6	10 68	15 101	-	-	-

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	67,5 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	101,2 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	5 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	60,7 mg/m³	Konsumenter	Lokal
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid (1627851-18-6/807-654-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	70,53 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid (1627851-18-6/807-654-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	100000 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid (1627851-18-6/807-654-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	17,4 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid (1627851-18-6/807-654-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	50000 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-(2-Butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	83 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
2-(2-Butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	40,5 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
2-(2-Butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	50 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Kaliumhydroxid (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Kaliumhydroxid (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m³	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sötvatten	1,1 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Havsvatten	110 µg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	4,4 mg/kg sediment torrvikt
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,44 mg/kg
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Mark	0,32 mg/kg markens torrvikt
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid (1627851-18-6/807-654-3)	PNEC	Sötvatten	0,176 mg/l
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid (1627851-18-6/807-654-3)	PNEC	Havsvatten	0,0176 mg/l
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid (1627851-18-6/807-654-3)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,43 mg/kg torrvikt
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,0651

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(1627851-18-6/807-654-3)			g/kg dwt
D-glukopyranos, oligomerisk, heptylglukosid (1627851-18-6/807-654-3)	PNEC	Reningsverk	10 mg/kg torrvikt
2-(2-Butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Reningsverk	200 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Handskar

Använd skyddshandskar. Neopren NBR (Nitrilgummi) Polyetylen PVC (Polyvinylklorid)

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Övrigt

Ögonduschar tillhandahålls och deras placering märks påfallande

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

färglös

Lukt

luktfri

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

11,3

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

vattenlöslig

Vattenlöslighet

vattenlöslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet1,02 kg/dm³**Metod**

@20°C

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Frost

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen och kontakt med starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt / ämnensnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215- 181-3	LD50:	333 mg/kg	oral	Akut toxicitet	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Långvarig eller upprepad kontakt kan ge rodnad, klåda och eksem/sprickbildning.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

Toxicitet vid förtäring

Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
kaliumhydroxid -	LC50	80 mg/l	96 h	Gambusia affinis (Gambusia affinis (moskitfisk))

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
kaliumhydroxid -	EC50	22 mg/m ²	15 min	Photobacterium phosphoreum

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbar. De tensider som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Beredningen förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Produkten är vattenlöslig och kan sjunka ner i grundvattensystem.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.

Emballage

Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Förordning om tvätt- och rengöringsmedel (648/2004/EG) De tensider som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Nationella föreskrifter

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Spisrent

Ingen tillgänglig data

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Met. Corr. 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.