

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

Ättika 12 %

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Ättika 12 %

Artikel-nr.

36-0211

UFI-kod

A200-U0CW-500V-Q5CV

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

Produkttyp

Rengöringsmedel

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

112, SOS alarm

Tillgänglig utanför kontorstid

Nej

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Hudirritation, kategori 2

Ögonirritation, kategori 2

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

Ättika 12 %**Faroangivelser**

H315, H319

2.2 MärkningsuppgifterMärkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Varning

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/.

P332 + P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

2.3 Andra faror

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

Övrigt

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

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

Ättika 12 %

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
ättiksyra ... %	64-19-7 200-580-7 - 607-002-00-6	12%	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A	H226, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %; B

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

Förflytta den drabbade från faroområdet. Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framtupa sidoläge och kontakta läkare. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/.... Vid besvär i luftvägarna: Uppsök akut läkarvård omedelbart.

Hudkontakt

Tvätta med mycket vatten/tvål. I händelse av hudreaktioner ska läkare uppsökas.

Kontakt med ögonen

Vid ögonkontakt, plocka ur kontaktlinser om det kan göras enkelt, och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Irriterar huden.

Kontakt med ögonen

Orsakar ögonirritation.

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

Ättika 12 %

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Lämpliga brandsläckningsmedel
Vattenspraystråle alkoholbeständigt skum Torrsläckningspulver Koldioxid (CO2)

Olämpliga släckmedel
Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Speciell skyddsutrustning för brandpersonal
Använd tryckluftsmask och skyddskläder. Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp Speciell skyddsutrustning för brandmän

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Förflytta personer i säkerhet Drabbat område ventileras.
Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Använd lämplig andningsapparat.

6.2 Miljöskyddsåtgärder
Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag. Överför tvättvatten i slutna behållare.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Täck över avlopp. Tag upp spill genom at använda icke-brännbart absorberande material (t ex sand jord, iatoméjord, vermikulit). Bortskaffande: se avsnitt 13 Drabbat område ventileras.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt
AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder
AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd
AVSNITT 13: Avfallshantering
Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

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

Ättika 12 %

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Personligt skydd: se avsnitt 8 Skölj genast nedstänkta kläder och hud med mycket vatten innan du tar av dig kläderna.

Hygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt och torrt. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras åtskilt från: Alkalier Oxidationsmedel Syror UV-strålning/solljus Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

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	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
-	64-19-7 -	5 13	10 25	-	-	-

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	25 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	25 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	25 mg/m³	Konsumenter	Lokal
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	25 mg/m³	Konsumenter	Lokal

PNEC/PEC

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

Ättika 12 %

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Sötvatten	3,058 mg/l
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Mark	30,58 mg/l
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Havsvatten	305,8 µg/l
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Reningsverk	85 mg/l
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	11,36 mg/kg sedi- ment tor- rvikt
ättiksyra ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	1,136 mg/kg sedi- ment tor- rvikt

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation. Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskar

Använd skyddshandskar vid upprepad eller långvarig hudkontakt. Rekommenderat material: Butylgummi , Naturgummi , NBR (Nitrilgummi) .

Handskmaterialets tjocklek : 0,7 mm

Genombrotts tid : >480 min Byt handskar vid tecken på skada.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

färglös

Versionsnummer:	1
Utfärdat:	2023-06-01

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

Ättika 12 %

Lukt

Karaktäristisk

Smältpunkt / fryspunkt

0 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C

Brandfarlighet

Produkten är inte brandfarlig.

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

463 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

2,1 - 3

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ja

Vattenlöslighet

Löslig i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

20,79 hPa vid 25 °C

Densitet och / eller relativ densitet

1,01 - 1,03 g/cm³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

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

Ättika 12 %

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.
- 10.4 Förhållanden som skall undvikas**
Inga kända
- 10.5 Oförenliga material**
Oxiderande ämnen
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**
ej Farliga sönderdelningsprodukter

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
- 64-19-7	LC50	>40 mg	inhalativ	4h	Råtta
- CAS 64-19-7	LD50	3310 mg/kg	oral	-	Råtta

Frätande/irriterande på huden
Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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.

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

Ättika 12 %

Reproduktionstoxicitet

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

STOT-enstaka exponering

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

STOT-upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för människor.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Vatten

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
- 64-19-7	LC50	>1.000 mg/l	96 h
- 64-19-7	NOEC	>1.000 mg/l	96h

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
- 64-19-7	ERC50	>1.000 mg/l	72 h

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
- 64-19-7	EC50	>1.000 mg/l	48h

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

Ättika 12 %

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

Nej

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

Emballage

Detta material och dess behållare måste bortskaffas som farligt avfall. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

Avfallskod	Beskrivning
20 01 14*	Syror
15 01 02	Plastförpackningar

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

2790

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

ÄTTIKSYRALÖSNING med mer än 10 vikt-% men högst 50 vikt-% syra

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

Ättika 12 %**IMDG korrekt leveransnamn**

ACETIC ACID SOLUTION

IATA korrekt fraktnamn

ACETIC ACID SOLUTION

14.3 Faroklass för transport**Etikett**

ADR/RID/ADN



8

ADR / RID Klass

8

ADR / RID Klass Kod

C3

ADR / RID farlighetsnummer

80

ADN Klass

8

ADN Klass Kod

C3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN: III

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder**Särskilda försiktighetsåtgärder**

Tunnelrestriktionskod E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

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

Ättika 12 %**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)

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

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar i förhållande till tidigare revision**

1-16

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

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

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Betydelse av fraser

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

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

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.