

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %**AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn**

Eddik 12 %

Artikkelnr.

36-0208

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Produktttype**

Rensemidler

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

BILTEMA NORGE AS

Adresse

Industrivegen 17
NO-2069 Jessheim
Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

113, Nødalarmsentralen

Tilgjengelig utenfor kontortid

Nei

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Klassifisering**Hudirritasjon, farekategori 2
Øyeirritasjon, farekategori 2**Faresetninger**

H315, H319

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresetninger

H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

2.3 Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
eddiksyre ... %	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

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %**Øvrig informasjon stoff**

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding**

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/... ved ubehag.

Hudkontakt

Vask med mye vann/såpe. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.

Øyekontakt

Ved øyekontakt, fjern kontaktlinser om mulig og skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.

Svelging

Skyll munnen grundig med vann. Drikk et par glass vann eller melk. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler****Egnede brannslukkingmidler**

skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

ikke Brannfarlig

Ved oppvarming kan det avgi brennbare damper som kan danne en eksplosiv blanding med luft.

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

Bruk åndedrettsvern og verneklær.

Annet

Forurensset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %**AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for god ventilasjon. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8). Sikker håndtering: se avsnitt 7

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp søl ved å bruke ikke-brennbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermikulitt). Mindre mengder sølt produkt kan skylles av med mye vann. Avhending: se avsnitt 13

6.4 Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

AVSNITT 13: Sluttbehandling

AVSNITT 7. Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Forebyggende tiltak for håndtering**

Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Generell hygiene

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares på et godt ventilert sted. Lagres kjølig og tørt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	25 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	25 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	25 mg/m³	Forbrukere	Lokal
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	25 mg/m³	Forbrukere	Lokal

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Ferskvann	3,058 mg/l
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Jord	30,58 mg/l
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Saltvann	305,8 µg/l
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Renseanlegg	85 mg/l
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Sediment (ferskvann)	11,36 mg/kg sedi- ment tør- rvekt
eddiksyre ... % (64-19-7/200-580-7)	PNEC	Sediment (saltvann)	1,136 mg/kg sedi- ment tør- rvekt

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetsprak-
sis.

Symboler for personlig verneutstyr



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %**Vernebriller / ansiktsskjerm**

Bruk øyevern når det er fare for sprut.

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker ved gjentatt eller langvarig hudkontakt. Anbefalt materiale: Butylkautsjuk (butylgummi) , Naturlig gummi , NBR (Nitrilgummi) .

Tykkelse på hanskematerialet : 0,5 mm

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Væske

Farge

farveløs

Lukt

eddiklignende

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

~ 2.4

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Løselig i vann

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

~ 1 g/cm³ (20°C)

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke kjent

10.5 Uforenlige materialer

- Base
- Sterkt oksiderende stoffer
- Metall

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brann kan det dannes skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid).

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsvarighet	Testdyr
- CAS 64-19-7	LC50	5620 ppm	-	1 h	Rotte
- CAS 64-19-7	LD50	4960 mg/kg	oral	-	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

Symptomer: rødhet og smerte

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Symptomer: rødhet og smerte Irritasjonsvirkning

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Kan forårsake irritasjon i munn og svelg.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Skadelig konsekvens for akvatiske økosystemer pga. en endring av pH-verdi er mulig.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
Eddiksyre -	LC50	>1000 mg/L	96h

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
Eddiksyre -	EC50	55,22 mg/L	72h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Produktet er lett nedbrytbart i naturen.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Nei

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Mobilitet i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

pH-regulerende middel

Annet

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Innhold/holder tilføres en egnet recycling- eller deponeringsinnretning.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 14*	syrer
15 01 02	Plastemballasje

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

2790

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

EDIKKSYRELØSNING over 10 og under 50 masseprosent syre

IMDG-forsendelsesnavn

ACETIC ACID SOLUTION

IATA riktig forsendelsesnavn

ACETIC ACID SOLUTION

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



8

ADR- / RID-klasse

8

ADR- / RID-klassifiseringskode

C3

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

80

ADN-klasse

8

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %**ADN-klassifiseringskode**

C3

14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN: III

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**Spesielle forholdsregler for brukeren**

TunnelbeGKensningskode E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Stoffet er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

Nasjonale forskrifter

Ingen data tilgjengelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16. Andre opplysninger**Endringer i forrige revisjon**

1-16

Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Versjonsnummer:	1
Utstedt:	2023-01-16

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Eddik 12 %

Setningsbetydning

- Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
- Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
- Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3
- Skin Corr. 1A - Etsende for huden, farekategori 1A
- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315 Irriterer huden.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.