

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Jura Rengjørings-tabletter

UFI: AD70-Q04A-300P-Q9TM

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
Bruk av stoffet/ tilberedning Tabletter for rengjøring og vedlikehold i kaffemaskiner

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør: -**Leverandør:**JURA Elektroapparate AG
CH-4626 Niederbuchsiten
Tel.: +41 (0)62 389 8181JURA Elektogeräte Vertriebs-GmbH
D-90268 Nürnberg
Tel.: +49 (0)911 25 25 0
Black Cat Kaffe og Tehus AS
Grini Næringspark 8
N-1361 Østerås
Tel.: +47 22062990
Norway**Produsent:**Oxytabs GmbH
- Member of the Medea Group -
Suhmsberg 40
D-24768 Rendsburg**Avdeling for nærmere informasjoner:**Tel.: +49 4331 69620 0
Fax: +49 4331 69620 22
E-Mail: info@oxytabs.de**1.4 Nødtelefonnummer**Poison Centre Berlin - Emergency call of the Charité
D-13437 Berlin
Phone: +49 30 30686 700
Tox Info Suisse
CH-8032 Zurich
Phone: +41 442515151
Emergency call Vienna
A-1010 Vienna
Phone: +43 1 406 43 43

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Handelsnavn: Jura Rengjøringsstabletter

(fortsatt fra side 1)

Farepiktogrammer



GHS07

Varselord Advarsel

Faresetninger

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P264 Vask hender grundig etter bruk.

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.

P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Registreringsnummer: 01-2119485498-19	natriumkarbonat Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 15630-89-4 EINECS: 239-707-6 Registreringsnummer: 01-2119457268-30	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	≥10-<15%
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 Registreringsnummer: 01-2119457561-38	adipinsyre Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Handelsnavn: Jura Rengjøringsstabletter

(fortsatt fra side 2)

CAS: 68439-57-6 EC nummer: 931-534-0 Registreringsnummer: 01-2119513401-57	sodium C14-16 olefin sulfonate Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 38 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 38 %	≥5-<10%
CAS: 85586-07-8 EINECS: 287-809-4 Registreringsnummer: 01-2119489463-28	sodium C12-C14 alkyl sulphate Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%

Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

Blekemidler basert på oksygen 5-<15 %

anioniske tensider 5-<15 %

Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon: Ingen spesielle tiltak nødvendig.**Etter innånding:** Sørg for frisk luft.**Etter hudkontakt:** Vask straks av med mye vann.**Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.**Etter svelging:**

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ikke fremkall brekning.

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle.

Brannslukkingstiltak tilpasses omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr: Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå støvdannelse.

Unngå berøring med øyne og hud.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Handelsnavn: Jura Rengjøringsstabletter

(fortsatt fra side 3)

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp mekanisk.

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

Vask bort eventuelle rester med vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjon om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjon om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjon om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:**Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.**Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.**Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**

Beskyttes mot luftfuktighet og vann.

Hold beholderne tett lukket.

Temperatur: Må ikke lagres over 50 °C i lengre tid.

Luftfuktighet: Hvis mulig under 50 %.

Temperaturrendring: ikke relevant.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvåte klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Åndedrettsvern Ikke nødvendig.**Håndvern** Beskyttelseshansker**Hanskemateriale**

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,11$ mm

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne tegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Vern av øyne/ansikt Vernebrille

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Handelsnavn: Jura Rengjøringstabletter**Kroppsværn:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper almennlige opplysninger

Farge	hvit, blå
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke bestemt.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
Flammepunkt	Ikke brukbar.
Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
pH ved 20 °C	10 (5%)
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ikke brukbar.
Dynamisk:	Ikke brukbar.
Løselighet	
vann:	Lett løslig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
Damptrykk	Ikke brukbar.
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet:	Ikke bestemt.
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke brukbar.
Partikkelegenskaper	Se punkt 3.

9.2 Andre opplysninger

Utseende:	
Form:	Tabletter
viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
Antennelsestemperatur:	Ikke bestemt.
Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
Løsningsmiddelandel:	
Organiske løsningsmidler:	0,0 %
VOC (EF)	0,00 %
Tilstandsending	
Fordampingshastighet	Ikke brukbar.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplorative varer	bortfaller
Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	bortfaller
Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Handelsnavn: Jura Rengjøringsstabletter

(fortsatt fra side 5)

Brannfarlige væsker	bortfaller
Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**10.2 Kjemisk stabilitet****Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.**10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.**10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****15630-89-4 Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

Oral LD50 1.034 mg/kg (rotte)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rotte)

85586-07-8 sodium C12-C14 alkyl sulphate

Oral LD50 2.000 mg/kg (rotte)

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Handelsnavn: Jura Rengjøringsstabletter

(fortsatt fra side 6)

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:

124-04-9 adipinsyre

LC50/48h (statisk)	46 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50/96h	230 mg/l (Leuciscus idus)
	>1.000 mg/l (Danio rerio)
EC50/3h	7.911 mg/l (bacteria) (OECD 209)
EC50/48h (statisk)	85,7 mg/l (Daphnia magna)
NOEC/21d	6,3 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)

68439-57-6 sodium C14-16 olefin sulfonate

LC50/96h	4,2 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50/48h	4,53 mg/l (Ceriodaphnia dubia)

85586-07-8 sodium C12-C14 alkyl sulphate

LC50/96h	3,6 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50/48h	4,7 mg/l (daphnia)
EC50/72h	20 mg/l (algae)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Tensidene i produktet er biologisk lett nedbrytbare.**12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ytterligere økologiske informasjon:

Generelle informasjon:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme uforynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Europeiske avfallslisten

20 01 29*	rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Handelsnavn: Jura Rengjøringsstabletter

(fortsatt fra side 7)

Ikke rengjort emballasje:**Anbefaling:** Ikke kontaminerte emballasjer kan tilføres recycling.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA

bortfaller

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR, ADN, IMDG, IATA

bortfaller

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

bortfaller

14.4 Emballasjegruppe

ADR, IMDG, IATA

bortfaller

14.5 Miljøfarer**Marine pollutant:**

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ikke brukbar.**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke brukbar.

UN "Model Regulation":

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** GHS merking av etiketter**Direktiv 2012/18/EU****Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp**Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Nasjonale forskrifter: Produktet er merkningspliktig iflg. forordningen om farlige stoffer i siste gyldige utgave.**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

NO

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 09.12.2021

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

Revidert den: 09.12.2021

Handelsnavn: Jura Rengjøringsstabletter

(fortsatt fra side 8)

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H272 Kan forsterke brann; oksiderende.

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008 Beregningsmetode**Avdeling som utsteder datablad:** Department R&D**Kontaktperson:** Dr. Nico Kotzur**Laget av:** SKÜ**Versjonsnummer for tidligere versjon:** 1**Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Ox. Sol. 3: Oksiderende faste stoffer – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**