

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)

**Duck® Aktiv-Gel - Citrus**

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator** : Duck® Aktiv-Gel - Citrus**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Bruk av stoffet/stoffblandingen** : Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter)**Frarådte bruksområder** : Ingen identifiserte**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet** : SC Johnson Sweden AB
Ekbacksvägen 28
168 69 Bromma, Sverige.**Telefon** : +4780012523**E-post adresse** : info@scjohnson.se**1.4 Nødtelefonnummer** : 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

Fareklassifiseringen	Farekategori	Fareidentifikasjon
Etsende på metaller	Kategori 1	Kan være etsende for metaller.
Hudirritasjon	Kategori 2	Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 2	Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Faresymboler

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006



Varselord

Advarsel

Faresetninger

(H290) Kan være etsende for metaller.

(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.

(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.

Ytterligere merking:

Vask og tørk hendene etter bruk.

Som med alle husholdningsrengjøringsmidler, må man unngå langvarig hudkontakt med dette produktet.

Kun til bruk i toalettet.

Må ikke blandes med blekemiddel eller andre rengjøringsprodukter.

Rensemiddelbestemmelser

: **Inneholder**

< = 5% Anioniske overflateaktive stoffer, ikke-ioniske overflateaktive stoffer, Parfum

2.3 Andre farer

: Ingen identifiserte

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

30000000000000000010929.006

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr./EC No	Reg. No	Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).	Velktprosent
I-(+)-Melksyre	79-33-4 201-196-2	01-2119474164-39	Hudetsing / Hudirritasjon Kategori 1 H314 Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1 H318	>= 1.00 - < 5.00

Tilleggsopplysninger

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding : Ingen spesielle behov.

Hudkontakt : Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig.
Vask med såpe og mye vann.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006

- Øyekontakt : Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskaded øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- Svelging : Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje.
Skyll munnen med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Øyne : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.
- Hudvirkning : Forårsaker hudirritasjon.
Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.
- Innånding : Kan føre til irritasjon av luftveiene.
Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.
Må ikke blandes med blekemiddel eller andre rengjøringsprodukter.
- Svelging : Kan eventuelt irritere munn, svelg og mage
Kan forårsake ubehag i mave-regionen.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Se "Opplysninger om førstehjelpstiltak" hvis ikke annet er angitt.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler**

- Passende : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006

forholdene og miljø omgivelsene.

Upassende

: Ingen identifiserte

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

: Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

5.3 Råd til brannmannskaper: I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
Bruk egnede verneklær og vernehansker.
Se aktuelle nasjonale eller EU-standarder etter hva som er passende.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

: Bruk eget verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø: Unngå utslipp til omgivelsene ved annen bruk enn det som produktet er ment for.
Forhindrer at store mengder av produktet går ned i avløpet.
Forhindrer ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Skal emballeres forsvarlig for å unngå miljøforurensning.**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**: Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Gjør rent for rester.
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.**6.4 Henvisning til andre avsnitt**: For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
For informasjon om avfallshåndtering, se seksjon 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING**7.1 Forsiktighetsregler for sikker**

: For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006

Håndtering		Unngå kontakt med huden og øynene. Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet. Bær personlig beskyttelsesutstyr. Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter	:	Må ikke fryses. Oppbevares utilgjengelig for barn. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	:	Forbrukeranvendelser: Private husholdninger (= generelle publikum = forbrukere) Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1 Kontrollparametrer****Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen**

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Se aktuelle nasjonale eller EU-standarder etter hva som er passende.

8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	:	I tilfelle dannelse av damp, bruk pusteapparat med godkjent filter.
Håndvern	:	Bruk egnede vernehansker. Nitrilhansker - Tykkelse 0.12mm; Gjennomtrengningstid > 2 timer. De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet. Vaskanskene med såpe og vann før de tas av.
Øyen-/ansiktsvern	:	Vernebriller
Hud- og kroppsværn	:	Vask forurensset tøy før fornyet bruk.
Andre opplysninger	:	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006

Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Begrensning og overvåkning av
miljøeksponeringen : Se seksjon 6.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende	: væske
Farge	: oransje
Lukt	: Sitrus
Luktterskel	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
pH-verdi	: 2.2 - 2.6
Smelte-/frysepunkt	: 0 °C
Startkokepunkt	: 100 °C
Flammepunkt	: gnistrer ikke
Fordampingshastighet	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Støtter ikke brenning.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosive grenser	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Damptrykk	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Damptetthet	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Relativ tetthet	: 1.005 g/cm ³ ved 20 °C

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

30000000000000000010929.006

Løselighet(er)	: fullstendig oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Viskositet, dynamisk	: 1,200 - 1,800 mPa.s
Viskositet, kinematisk	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Eksplorative egenskaper	: Ikke en relevant test for denne produkttype.
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke en relevant test for denne produkttype.

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger : Ingen identifiserte

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	: Må ikke blandes med blekemiddel eller andre rengjøringsprodukter.
10.2 Kjemisk stabilitet	: Stabil under anbefalte lagringsforhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	: Må ikke blandes med blekemiddel eller andre rengjøringsprodukter.
10.4 Forhold som skal unngås	: Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
10.5 Uforenlige materialer	: Må ikke blandes med blekemiddel eller andre rengjøringsprodukter.
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter	: Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

30000000000000000010929.006

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt oral giftighet

Navn	Metode	Arter	Dose
Produkt	LD50 Beregnet		> 2,000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding

Navn	Metode	Arter	Dose	Eksponeringsstid
Produkt	LC50 (tåke og støv) Beregnet		> 5 mg/l	

Akutt giftighet på hud

Navn	Metode	Arter	Dose
Produkt	LD50 vurderet		> 2,000 mg/kg

Akutt oral giftighet

Navn	Metode	Arter	Dose
l-(-)-Melksyre	LD50	Rotte	3,543 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding

Navn	Metode	Arter	Dose	Eksponeringstid
l-(+)-Melksyre	LC50 (tåke og støv)	Rotte	> 7.94 mg/l	4 h

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006

--	--	--	--	--

Akutt giftighet på hud

Navn	Metode	Arter	Dose
I-(+)-Melksyre	LD50	Kanin	> 2,000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon : Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.
EpiOcular
Opasitet og permeabilitet av kvegøyehinne

Hudsensibilisering : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000000010929.006

Produkt : Selve produktet har ikke blitt prøvd.

12.1 Giftighet

Giftighet for fisk

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksponeringstid
I-(-)-Melksyre	LC50 statisk prøve	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	100 - 180 mg/l	96 h

Giftighet for virvelløse dyr i vann

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksposeringstid
I-(-)-Melksyre	EC50 statisk prøve	Daphnia magna (magna-vannloppe)	130 mg/l	48 h

Giftighet for vannplanter

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksponeringsstid
I-(+)-Melksyre	EC50 statisk prøve	Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)	> 2,800 mg/l	72 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Biologisk nedbrytning	Eksponeringstid	Sammendrag
l-(+)-Melksyre	67 %	20 d	Lett biologisk nedbrytbar.

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)

**Duck® Aktiv-Gel - Citrus**

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006

--	--	--	--

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponent	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log)
I-(+)-Melksyre	Ingen data tilgjengelig	-0.62

12.4 Mobilitet i jord

Komponent	Sluttpunkt	Verdi
I-(+)-Melksyre	log Koc	< 1.32

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	Resultater
I-(+)-Melksyre	Tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB

12.6 Andre skadevirkninger : Ikke kjent.**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.
Destrueres/deponeres i overensstemmelse med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.
Levør den tomme pakningen til gjenvinning.

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000000010929.006

Emballasje : Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	Veitransport	Sjøtransport	Flytransport
14.1 FN-nummer	3265	3265	3265
14.2 FN-forsendelsesnavn	Etsende væske, sur, organisk, N.O.S. (Inneholder melksyre)	Etsende væske, sur, organisk, N.O.S. (Inneholder melksyre)	Etsende væske, sur, organisk, N.O.S. (Inneholder melksyre)
14.3 Transportfareklasse(r)	8	8	8
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III
14.5 Miljøfarer			
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC- regelverket	Produktet ikke transportert i bulk.	Produktet ikke transportert i bulk.	Produktet ikke transportert i bulk.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt : Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Forordning (EF) nr. 1907/2006.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet : Ikke påkrevet for forbrukerprodukter

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

30000000000000000010929.006

Når det er aktuelt indikeres revisjoner med doble linjer i venstre marg.

Forkortelser og akronymer

EU – Den europeiska unionen

EØS – Det europeiske økonomiske samarbeidsområde

CLP – Klassifisering og merking av kjemikalier

EN – Europeisk standard/Europanorm

PBT – persistente, bioakkumulerende og toksisk

vPvB – svært persistente og svært bioakkumulerende

FN – Forente nasjoner

Evalueringmetoder

Med mindre annet er nevnt i seksjon 11, er prosedyren for avledning av menneskers helseklassifiseringen, den relevante beregningsmetoden etter CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008 med endringer.

Med mindre annet er nevnt i seksjon 12, er prosedyren for avledning av miljøklassifisering, summeringen av de klassifiserte komponenters metode etter CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008 med endringer.

Fullstendig tekst til H-setninger

H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 2015/830)



Duck® Aktiv-Gel - Citrus

Utgave 2.1

Revisjonsdato 17.07.2020

Utskriftsdato 07.09.2020

Spesifikasjon Nummer: 350000014095

Versjonskode:

300000000000000010929.006