Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG bilaga II, samt ändringsförordning EU 2020/878

Ciroc Multiclean

Omarbetad: 2025-03-13 **Version 3**

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

1.1 Produktbeteckning	Ciroc Multiclean
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Rengöringsmedel
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	SMB STÄDGROSS AB
Adress	Ursviksvägen 129 174 46 Sundbyberg
Telefon	+ 46 (0)8 83 40 04
Hemsida/E-post	www.smb.se / order@smb.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:
Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)
Denna produkt är ej klassificerad som farlig enligt CLP.
2.2 Märkningsuppgifter:
Faropiktogram
Inget

Innehåller
-
Faroangivelser
Inga
Kompletterande faroangivelser
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Skyddsangivelser
Inga
2.3 Andra faror
Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.
Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %
Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004
<5% Nonjontensider

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
C12-C14 Alkoholetoxilat	68439-50-9 -	<1	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic. Chronic 3	H302 H318 H412
2-Propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx	<1	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT Single 3	H225 H319 H336
2-(2-butoxietoxi)etanol IndexNr: 603-096-00-8	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44-xxxx	<1	Eye Irrit. 2	H319
2-Aminoetanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28-xxxx	<1	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B STOT Single 3	H302 H312 H332 H314 H335

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16
Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.echa.europa.eu (Databaser)
Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information
Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Håll personen varm och lugn.
Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Inandning
Frisk luft.

Hudkontakt
Skölj och tvätta utsatta hudpartier med tvål och vatten.

Ögonkontakt
Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring
Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning: Bedöms ej vara irriterande vid inandning.
Hudkontakt: Kan orsaka lindrig irritation vid hudkontakt. (Sveda, rodnad) Produkten innehåller en liten mängd av ett ämne som lätt kan upptas via huden.
Ögonkontakt: Kan ge irritation vid ögonkontakt. (Sveda, rodnad)
Förtäring: Förtäring kan orsaka obehag som magsmärtor, illamående och kräkningar.

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

Behandla symptomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Pulver, koldioxid eller skum.
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.
Övrigt
Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
Sörj för god ventilation.
Risk för halka vid spill på golv.
6.2 Miljöskyddsåtgärder
Hindra om möjligt att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Återanvänd om möjligt utspilld produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugs upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola av med vatten.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se avsnitt 7 gällande hantering.
Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.
Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Följ bruksanvisningen. Undvik inandning av spraydimma.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvaras på sval och väl ventilerad plats.
7.3 Specifik slutanvändning
-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar
Förebyggande åtgärder
Sörj för god ventilation
Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
2-Propanol	67-63-0	150 ppm 350 mg/m³	250 ppm 600 mg/m³	V
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5	10 ppm 68 mg/m³	15 ppm 101 mg/m³	-
2-aminoetanol	141-43-5	1 ppm 2,5 mg/m³	3 ppm 7,5 mg/m³	H

Förklaring anmärkning:
H= Ämnet kan lätt upptas genom huden, V = Vägledande korttidsgränsvärde.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (…)

DNEL

2-Aminoetanol (141-43-5)	Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 1 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 3,3 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, inhalation: 3,3 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 0,24 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 2 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Lokala effekter, inhalation: 2 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 3,75 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC

2-Aminoetanol (141-43-5)	0,085 mg/l	Sötvatten
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,0085 mg/l	Saltvatten
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,028 mg/l	Periodiskt utsläpp
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,434 mg/kg	Våt Sediment (Sötvatten)
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,0434 mg/kg	Våt Sediment (Saltvatten)
2-Aminoetanol (141-43-5)	1,29 mg/kg	Jord
2-Aminoetanol (141-43-5)	100 mg/l	STP

8.2 Begränsning av exponeringen:
Allmänna hygieniska skyddsåtgärder
Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Personlig skyddsutrustning:
Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.
Andningsskydd
Behövs normalt inte.
Ögonskydd
Behövs normalt inte.
Handskydd
Använd kemikalieresistenta skyddshandskar vid upprepad eller långvarig hudkontakt. (t ex Nitrilgummi, PVC)
Kroppsskydd
Behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Ljust turkos
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/fryspunkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	~9,5
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgängligt
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

9.2 Annan information
Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.
10.2 Kemisk stabilitet
Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.
10.3 Risken för farliga reaktioner
Inga kända.
10.4 Förhållanden som ska undvikas
Inga kända.
10.5 Oförenliga material
Inga kända.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)
Irriterande/frätande egenskaper
Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP.
Akut toxicitet
Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.
Toxikologiska data
Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

2-Propanol (67-63-0)	LD_{50} Oralt råtta: 4700-5500 mg/kg LC_{50} Inhalerat råtta 4h: 46-73 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5)	LD_{50} Oralt råtta: 6600 mg/kg
2-Aminoetanol (141-43-5)	LD_{50} Oralt råtta: 1515 mg/kg LD_{50} Dermalt kanin: 2504 mg/kg

Effekter vid överexponering
Inga kända.
Sannolika exponeringsvägar
Ögon och hud, förtäring och inandning.
Allergiframkallande egenskaper
Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.
CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)
Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.
Fara för aspiration
Nej.
11.2 Information om andra faror
Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet
Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

C12-C14 Alkoholetoxilat (68439-50-9)	LC_{50} Fisk 96h: 1-10 mg/l EC_{50} Daphnia 48h: 1-10 mg/l
2-Propanol (67-63-0)	LC_{50} Fisk 96h: 9640 -10400 mg/l Art: Pimephales promelas EC_{50} Daphnia 48h: 2285 -13299 mg/l Art: Daphnia magna
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5)	LC_{50} Fisk 96h: 2700 mg/l EC_{50} Daphnia 48h: >1000 mg/l
2-Aminoetanol (141-43-5)	LC_{50} Fisk 96h: 349 mg/l Art: Cyprinus carpio (Karp) LC_{50} Fisk 96h: 170 mg/l Art: Carassius auratus (Guldfisk) EC_{50} Daphnia 48h: 65 mg/l Art: Daphnia magna EC_{50} Alger 72h: 2,5 mg/l Art: Selenastrum capricornutum EC_{50} Alger 72h: 22 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus EC_{20} Bakterie 30 min: >1000 mg/l Art: Aktiverat slam EC_{50} Bakterie 3h: >1000 mg/l Art: Aktiverat slam NOEC Daphnia 21 dagar: 0,85 mg/l Art: Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Tensiden i denna produkt uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet som ställs i Förordningen om Tvätt- och Rengöringsmedel, EG 648/2004
2-Propanol (67-63-0) - Är lätt bionedbrytbar.
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) - Är potentiellt nedbrytbar.
2-Aminoetanol (141-43-5) - Är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Bioackumuleras inte. - 2-Propanol (67-63-0)
Innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa. - 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5)
Bedöms som ej bioackumulerande. - 2-aminoetanol (141-43-5)

12.4 Rörlighet i jord
Löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper
Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %

12.6 Andra skadliga effekter
Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:
Produkten
Oanvänd eller rester av produkt är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.
Föreslagna EWC-koder: Beror på verksamhetsområde och användning, t. ex:
20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.
Förpackning
Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning för väg, tåg och båt (ADR/RID och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

Tunnelrestriktionskod

-

LQ

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

AVSNITT 16: Annan information (…)

Version 3: 2023-03-13
Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)
Ändringar gjorda i avsnitt 2.3, 3, 4.3, 11.2, 12.1, 12.6, 13.1, 15.1 & 16.
Tidigare versioner:
Version 1: 2014-10-02
Version 2: 2019-03-13

Källor:
Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), http://echa.europa.eu/ (Databaser)

Förklaring till förkortningar
ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).
CAS-nr: Chemical Abstracts Service number
EC_{50}: Effect Concentration
EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.
Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.
LC_{50}: Lethal Concentration
LD_{50}: Lethal Dose
Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.
NOEC: No Observed Effect Concentration
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.
REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.
vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.