

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

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

1.1 Produktbeteckning	Ciroc Intense Grovrent
UFI	
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Rengöringsmedel, Proffs.
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 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1C: H314

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1: H318

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Natriummetasilikat. Kaliumhydroxid.

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Klassificeringskommentar

Denna produkt har klassificerats som frätande på grund av sitt höga pH-värde inte på grund av innehållande ämnen,

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 $\geq 0,1\%$

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Etyldiglykol	111-90-0 203-919-7 01-2119475105-42	50 - 70	-	-
Natriummetasilikat	10213-79-3 229-912-9 01-2119449811-37-0003	1 - <5	Skin Corr. 1B STOT SE 3 Corr. 1	H314 H335 H290
Kaliumhydroxid ** Index: 019-002-00-8	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33	0,1 - <1	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A	H302 H314

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

** SCL / Specifika koncentrationsgränser

Eye Irrit. 2; H319: $0,5 \% \leq C < 2 \%$

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5 \%$

Skin Corr. 1B; H314: $2 \% \leq C < 5 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $0,5 \% \leq C < 2 \%$

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

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

Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta omedelbart med tvål och vatten och skölj av huden noggrant. Frätskada bör behandlas av läkare.

Ögonkontakt

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Omedelbart till läkare. Fortsätt om möjligt att skölja, även under transporten.

Förtäring

Skölj ur munnen samt drick ett par glas vatten. Framkalla inte kräkning såvida detta inte instruerats av medicinsk personal. Kontakta genast läkare.

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

Inandning: Ångorna från produkten kan vara svagt irriterande för luftvägarna.

Hudkontakt: Kan ge frätskador med blåsor och sår som kan vara svårläkta.

Ögonkontakt: Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador.

Förtäring: Kan ge skador i mag-/tarmkanalen. Kan ge illamående, kräkningar och magsmärtor. Kräkning kan förvärra skadan.

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

Behandla symptomatiskt

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Undvik inandning av brandrök.

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 personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Produkten kan orsaka halka vid utsläpp.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av koncentrerad produkt från att spolas ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre spill torkas upp med trasa. Glöm ej skyddshandskar! Övrigt spill suggs upp med absorberande material (tex sand, jord eller vermikulit). Skölj sedan 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**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Följ hanteringsanvisningar.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

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

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Etyldiglykol	111-90-0	15 mg/m ³ 80 mg/m ³	30 mg/m ³ 170 mg/m ³	H, V
Kaliumhydroxid Inhalerbar fraktion	1310-58-3	- 1 mg/m ³	- 2 mg/m ³	-

Förklaring anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

DNEL

Etyldiglykol (111-90-0)	Långtidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, dermalt: 1,5 mg/m ³ Långtidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, inhalation: 1,5 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 30 mg/kg Långtidsexponering - Konsumenter Lokala effekter, dermalt: 0,9 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Lokala effekter, inhalation: 18 mg/m ³
Natriummetasilikat (10213-79-3)	Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 0,74 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 6,22 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 1,55 mg/m ³ Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 1,49 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 0,74 mg/kg kroppsvikt/dag
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	Långtidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, inhalation: 1 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Lokala effekter, inhalation: 1 mg/m ³

PNEC

Etyldiglykol (111-90-0)	1,98 mg/l	Sötvatten
Etyldiglykol (111-90-0)	0,198 mg/l	Saltvatten
Etyldiglykol (111-90-0)	10 mg/l	Periodiska utsläpp (sötvatten)
Etyldiglykol (111-90-0)	7,32 mg/kg	Sediment sötvatten
Etyldiglykol (111-90-0)	0,732 mg/kg	Sediment saltvatten
Etyldiglykol (111-90-0)	0,34 mg/kg	Jord
Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	7,5 mg/l	Sötvatten
Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	1 mg/l	Saltvatten
Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	7,5 mg/l	Vatten (Periodisk)
Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	1000 mg/l	Avloppsreningsverk

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

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

8.2 Begränsning av exponeringen:**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. Undvik kontakt med ögon och hud.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. (Filtertyp P3)

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (tex Butylgummi, PVC)

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottsid etc.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Kemikalieresistenta arbetskläder ska användas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Flytande
Färg	Ofärgad
Lukt	Eucalja doft
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	100 °C
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	13 (koncentrat)
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	1,04
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

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

Blanda ej med andra rengöringsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka oxidations- och reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

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

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (Klassificerad pga sitt höga PH-värde)

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:

Etyldiglykol (111-90-0)	LD ₅₀ Oralt mus: 6031 mg/kg. LD ₅₀ Dermalt råtta: 9143 LD ₅₀ Dermalt kanin: 9143 mg/kg. LC ₅₀ Inhalation råtta 4h: 0,025 mg/l LC ₀ Inhalation råtta 8h: 0,025 mg/l
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: 284 mg/kg
Natriummetasilikat (10213-79-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: 1152 - 1349 mg/kg LC ₅₀ Inhalerat råtta: >2,06 g/m ³ LD ₅₀ Dermalt råtta: >5000 mg/kg

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud, inandning och förtäring.

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 $\geq 0,1\%$

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

Etyldiglykol (111-90-0)	LC ₅₀ Fisk: >10000 mg/l Art: Lepomis macrochirus LC ₅₀ Fisk 96h: 19100 – 23900 mg/l Art: Lepomis macrochirus EC ₅₀ Daphnia 48h: 3940 – 4670 mg/l Art: Daphnia magna
Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 210 mg/l Art: Brachydanio rerio EC ₅₀ Daphnia 48h: 1700 mg/l
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	EC ₅₀ Daphnia 48h: 60 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Etyldiglykol (111-90-0) – 90 % @ 28 d. Biologisk lättnedbrytbarhet OECD 301 E

Etyldiglykol (111-90-0) – >90 % @ 5,5 d. Biologisk lättnedbrytbarhet OECD 302 B

Dinatriummetasilikat (10213-79-3) - Oorganiskt. Lösliga silikater kommer vid utspädning att depolymeriseras till molekyllära varianter som är oskiljbara från naturligt upplöst kiselsyra.

Kaliumhydroxid (1310-58-3) - Oorganisk

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Etyldiglykol (111-90-0) –BCF: <100. log Pow: -1. Bedöms ej vara bioackumulerande.

Dinatriummetasilikat (10213-79-3) - Oorganiskt. Ämnet har ingen potential för bioackumelation.

Kaliumhydroxid (1310-58-3) - LogPow är inte tillämpligt för en oorganisk förening som löses upp.

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 $\geq 0,1\%$

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Föreslagna EWC-koder: Beror på verksamhetsområde och användning, t. ex:

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

1760

14.2 Officiell transportbenämning

FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (NATRIUMMETASILIKAT PENTAHYDRAT, KALIUMHYDROXID)/CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE, POTASSIUM HYDROXIDE)

14.3 Faroklass för transport

8

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

LQ

5L

Tunnelrestriktionskod

(E)

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).

(EU) REACH Annex XVII

Inga listade.

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande

Inga listade.

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Ciroc Intense Grovrent

Omarbetad: 2023-10-19

Version 3

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Klassificeringskommentar

Denna produkt har klassificerats som frätande på grund av sitt höga pH-värde inte på grund av innehållande ämnen,

Version 3: 2023-10-19

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Version 1: 2013-08-09

Version 2: 2015-08-27

Källor

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

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

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

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: 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.

IC₅₀: Median Inhibition ConcentrationLC₅₀: Lethal ConcentrationLD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.