SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Betongrengöring, effektiv

Version 1.1 Utgivningsdatum 2026-11-01

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Betongrengöring, effektiv
Artikelnummer	1381-01 (250 ml)
UFI-kod	2GCT-21M8-H00Q-S2KX
Produkttyp	Blandning

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar	Rengöringsmedel för betong och sten. Konsumentanvändning och yrkesmässig användning.
Användningar som avråds	Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Cria Nordic AB
Adress	Bonnorpsgatan 1, 582 73 Linköping, Sverige
Telefon	013-474 24 74
E-post	hej@cria.se
Webbplats	https://cria.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen	010-456 67 00 (dygnet runt)
Akut livshotande läge	112 (begär Giftinformation)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) med ändringar:

Faroklass och kategori	Faroangivelse
Eye Dam. 1	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Skin Irrit. 2	H315 Orsakar hudirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP/GHS):



GHS05

Signalord	Fara
Innehåller	dinatriummetasilikat

Faroangivelser (H-fraser)

Kod	Faroangivelse
H315	Orsakar hudirritation.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser (P-fraser)

Kod	Skyddsangivelse
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P280	Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

Kompletterande information (EUH) Inga

UFI 2GCT-21M8-H00Q-S2KX

2.3. Andra faror

Uppgifter om PBT och vPvB: ej tillämpligt.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Blandning av nedanstående ämnen med icke farliga tillsatser.

Ämne	Identifierare	Halt	Klassificering (CLP)
Alkoholer, isotridekyl-, etoxylerade (3-5 EO)	CAS: 69011-36-5	5-15 %	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
Dinatriummetasilikat	CAS: 6834-92-0 EG: 229-912-9	1-5 %	Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335
2-(2-butoxietoxi)etanol	CAS: 112-34-5 EG: 203-961-6	1-5 %	Eye Irrit. 2, H319

Faroangivelsernas fullständiga lydelse finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anvisningar Ta genast av nedstänkta kläder.

Vid inandning Vid medvetslöshet: lägg den drabbade i stabilt sidoläge under transport.

Vid hudkontakt Tvätta genast med tvål och vatten och skölj noga.

Vid kontakt med ögonen Skölj med öppet öga i flera minuter under rinnande vatten. Kontakta genast Giftinformationscentralen eller läkare.

Vid förtäring Framkalla inte kräkning. Kontakta genast läkare.

4.2. De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar hudirritation. Orsakar allvarliga ögonskador.

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

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Koldioxid, pulver eller vattendimma. Större bränder bekämpas med vattendimma eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel Vatten i full stråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer borta.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Späd med mycket vatten. Får inte nå avlopp, ytvatten eller grundvatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Inga särskilda åtgärder krävs vid korrekt användning. Inga särskilda brand- eller explosionsskyddsåtgärder krävs.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsförhållanden	Förvaras endast i originalförpackningen. Förpackningen ska vara väl tillsluten.
Samlagring	Inga särskilda krav.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2023:14 (Arbetsmiljöverket):

Ämne	CAS-nr	NGV (8 h)	KGV (15 min)	Anm.
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5	10 ppm / 68 mg/m³	15 ppm / 101 mg/m³	Not 23 (2015)

NGV = nivågränsvärde (8 h tidsvägt medelvärde). KGV = korttidsgränsvärde (15 min). Not 23: EU-indikativt yrkeshygieniskt gränsvärde, se direktiv 2006/15/EG.

8.2. Begränsning av exponeringen

Allmänna skydds- och hygienåtgärder	Hålls åtskilt från livsmedel, drycker och djurfoder. Ta genast av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Undvik kontakt med ögon och hud.
Andningsskydd	Behövs inte.
Handskydd	Skyddshandskar som är täta och beständiga mot produkten. Som stänkskydd passar handskar av plast, nitrilgummi (NBR) eller butylgummi (BR). Genombrottstiden anges av handsktillverkaren.
Ögonskydd	Tättslutande skyddsglasögon.
Kroppsskydd	Skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	Värde
Form	Vätska
Färg	Gul
Lukt	Märkbar
Lukttröskel	Ej bestämd
pH-värde (20 g/l, 20 °C)	ca 13
Smältpunkt/fryspunkt	Ej bestämd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 100 °C
Flampunkt	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Ej bestämd
Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosiv
Ångtryck	Ej bestämt
Densitet vid 20 °C	1,08 g/cm³
Ångdensitet	Ej bestämd
Avdunstningshastighet	Ej bestämd
Löslighet i vatten	Fullständigt blandbar
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Ej bestämd
Viskositet	Ej bestämd
Organiska lösningsmedel	ca 3 %

9.2. Annan information

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Sönderdelas inte vid användning enligt anvisningarna.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar med syror.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

10.5. Oförenliga material

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faroklass	Bedömning
Akut toxicitet	Ej klassificerad (kriterierna är inte uppfyllda)
Frätande/irriterande på huden	Orsakar hudirritation (Skin Irrit. 2)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador (Eye Dam. 1)
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Ej klassificerad
Mutagenitet i könsceller	Ej klassificerad
Cancerogenitet	Ej klassificerad
Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerad
Specifik organtoxicitet, enstaka exponering (STOT SE)	Ej klassificerad
Specifik organtoxicitet, upprepad exponering (STOT RE)	Ej klassificerad
Fara vid aspiration	Ej klassificerad

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna i produkten uppfyller kraven på bionedbrytbarhet i lagstiftningen om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

12.4. Rörlighet i jord

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: ej tillämpligt. vPvB: ej tillämpligt.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga uppgifter tillgängliga.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt Produktrester lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

Förpackning Bortskaffas enligt gällande bestämmelser. Rengöring: vatten, vid behov med rengöringsmedel.

Avfallskoder Avfallskod tilldelas verksamhets- och processpecifikt av avfallsproducenten enligt avfallsförordningen (2020:614).

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten omfattas inte av transportbestämmelserna för farligt gods (ADR/RID/ADN, IMDG, ICAO-IATA).

Punkt	ADR/RID/ADN, IMDG, ICAO-IATA
14.1. UN-nummer eller ID-nummer	Ej tillämpligt
14.2. Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt
14.3. Faroklass för transport	Ej tillämpligt
14.4. Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5. Miljöfaror	Nej
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Ej tillämpligt
14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH bilaga XVII Villkor för begränsning: punkt 3 och 55.

Nationella bestämmelser Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, se avsnitt 8.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16.1. Ändringar jämfört med tidigare version

Version 1.1 (2026-11-01): avsnitt 2.1, 12.4, 13.1, 15 och 16 omformulerade; klassificering och märkning oförändrade. Version 1.0 (2026-11-01): första utgåvan. Dokumentet följer förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, i dess lydelse enligt förordning (EU) 2020/878.

16.2. Faroangivelser i klartext (avsnitt 2 och 3)

Kod	Faroangivelse
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Orsakar hudirritation.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

16.3. Förkortningar och akronymer

Förkortning	Betydelse
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, kategori 4
Skin Corr. 1B	Frätande på huden, kategori 1B
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, kategori 1
Eye Irrit. 2	Ögonirritation, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet, enstaka exponering, kategori 3
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning
REACH	Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
AFS	Arbetsmiljöverkets författningssamling
PBT	Persistent, bioackumulerande och toxiskt ämne
vPvB	Mycket persistent och mycket bioackumulerande ämne

16.4. Viktiga informationskällor

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom förordning (EU) 2020/878. Arbetsmiljöverkets föreskrifter AFS 2023:14.

16.5. Ansvarsfriskrivning

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad bygger på vår nuvarande kunskap och beskriver produkten enbart med avseende på krav som rör hälsa, säkerhet och miljö. De ska därför inte uppfattas som en garanti för någon bestämd egenskap hos produkten. Användaren ansvarar för att produkten hanteras i enlighet med gällande lagstiftning.