

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Special-rengøringsgranulat

Dette sikkerhedsdatablad gælder for følgende produkter:

Special-rengøringsgranulat – AutoClean Kaffe

Special-rengøringsgranulat – Kaffe

UFI: 74D0-J039-R00G-3WDU

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Generel anvendelse: Rensemiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmabetegnelse: IBEDA-CHEMIE Klaus P. Christ GmbH

Adresse/postboks: Am Eichelgärtchen 32

Postnr., By: 56283 Halsenbach

Tyskland

E-mail: info@ibeda-chemie.com

Telefonnr.: +49 (0)6747-9501-0

Faxnr.: +49 (0)6747-9501-11

Ansvarshavende for information:

Herr Schaper, Telefonnr.: +49 (0)6747-9501-19

(Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.)

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (døgnåben)

Tlf. : (+45) 82 12 12 12

Transport:

CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)

Telefonnr.: +49 (178) 4337434 (from USA: 01149 178 4337434)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til EF-forordning 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning (CLP)



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:	H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger:	P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
	P264	Vask hænder grundigt efter brug.
	P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
	P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Særlig mærkning

Oplysningstekst for etiketter:

Indeholder: 15% - <30% iltbaserede blegemidler

Særlig mærkning af bestemte tilberedninger:

Ved håndtering af større mængder:

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse.

2.3 Andre farer

Ingen særligt nævneværdige farer.

Hormonforstyrrende egenskaber, Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet indeholder ingen komponenter i koncentrationer på 0,1% eller højere, der er klassificeret som PBT eller som vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer: ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk karakteristik: Blanding af uorganiske salte med organiske stoffer

Farlige indholdsstoffer:

Identifikatorer	Kemisk betegnelse Klassificering	Indhold
REACH 01-2119485498-19-xxxx EF-nummer 207-838-8 CAS 497-19-8	Natriumcarbonat Eye Irrit. 2; H319.	30 - 40 %
REACH 01-2119457268-30-xxxx EF-nummer 239-707-6 CAS 15630-89-4	Natriumpercarbonat Ox. Sol. 3; H272. Acute Tox. 4; H302. Eye Dam. 1; H318. Specifikke grænseværdier for koncentration (SCL): Eye Dam. 1; H318: C > 25 % Eye Irrit. 2; H319: 7,5 % ≤ C < 25 %	< 25 %
REACH 01-2119457026-42-xxxx EF-nummer 201-069-1 CAS 77-92-9	Citronsyre, vandfri Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H335.	10 - 15 %

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Yderligere information: Indeholder Polyethylenglykol og Natriumsulfat vandfri. De maksimale grænseværdier for arbejdspladser er såvidt påkrævet gengivet i afsnit 8.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almen information:	Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Ved indånding:	Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.
Ved hudkontakt:	Vask straks med vand og sæbe og skyl grundigt. Ved hudreaktioner søg læge.
Ved øjenkontakt:	Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg derefter øjenlæge.
Ved indtagelse:	Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Put aldrig noget i munden på en bevidstløs. Fremkald ikke opkastning. Tilkald læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel:

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige dampe kan opstå ved brand i de umiddelbare omgivelser.

Ved brand kan der opstå: Natriumforbindelser, svovloxid, kulmonoxid og kuldioxid.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse:

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Yderligere oplysninger:

Slukningsvand reagerer alkalisk. Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb. Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter. Udsatte beholdere afkøles med vandstøv.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Indånd ikke pulver. Undgå udvikling af støv. Ungå berøring med substansen.

Hvis muligt, tæt utætheden. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Bær egnet beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer væk.

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

6.2 Miljøsikkerhedsforanstaltninger

Undgå udslip i grundvandet, i vandmiljøet eller i kloaksystemet.
Ved given lejlighed bør pågældende myndigheder informeres.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling.
Skyl resten bort med meget vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 og 13 ang. nærmere detaljer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang:

Sørg for god ventilation ved lager og arbejdsplads. Indånd ikke pulver. Undgå udvikling af støv. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Bær egnet beskyttelsesudstyr. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder grundigt efter brug. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Hav øjenskylle middel og -glas parat.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav om lagerrum og beholdere:

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.
Emballagen skal opbevares tørt. Må kun opbevares i den originale emballage.
Skal beskyttes mod varme og direkte sollys.

Information om fælleslagring:

Må ikke oplagres sammen med: Stærke syrer, alkalier.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads:

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Type	Grænseværdi
25322-68-3	Special-rengøringsgranulat	Danmark: korttid	10 mg/m ³ (Støv, mineralsk, alveol fraktion)
		Danmark: korttid	20 mg/m ³ (Støv, mineralsk, inhalerbar fraktion)
		Danmark: korttid	6 mg/m ³ (Støv, organisk inhalerbar fraktion)
		Danmark: Langsigtet	10 mg/m ³ (Støv, mineralsk, inhalerbar fraktion)
		Danmark: Langsigtet	3 mg/m ³ (Støv, organisk inhalerbar fraktion)
		Danmark: Langsigtet	5 mg/m ³ (Støv, mineralsk, alveol fraktion)
	Polyethylenglykol	Danmark: korttid	2.000 mg/m ³ (Vægt-gennemsnitlig molekylvægt (Mw) 200-600)
		Danmark: Langsigtet	1.000 mg/m ³ (Vægt-gennemsnitlig molekylvægt (Mw) 200-600)

8.2 Eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Opsuge støv.

Personlige værnemidler

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Åndedrætsværn:	Ved støvdannelse: Støvmaske/Partikelfiltermaske P1 i overensstemmelse med EN 143. Filterklassen for åndedrætsværn skal ubetinget tilpasses den maksimale koncentration af skadelige stoffer (gas/damp/aerosol/partikler), som kan opstå ved håndtering af produktet.
Beskyttelse af hænder:	Beskyttelseshandsker ifølge DS/EN ISO 374-1. Handskemateriale: Nitrilkautsjuk eller butylkautsjuk. Vær opmærksom på producenten af beskyttelseshandskernes oplysninger om gennemtrængelighed og gennemtrængstider.
Beskyttelse af øjne:	Tætsluttende beskyttelsesbriller i overensstemmelse med DS/EN ISO 16321-1.
Beskyttelse af kroppen:	Brug særligt arbejdstøj.
Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne:	Indånd ikke pulver. Undgå udvikling af støv. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder grundigt efter brug. Hav øjenskyllende middel og -glas parat.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Se "6.2 Miljøsikkerhedsforanstaltninger".

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa	fast
Farve:	hvid
Lugt:	lugtfri
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data disponible
Kogepunkt:	Ingen data disponible
Brændbarhed:	Ingen data disponible
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant
Nedbrydningsstemperatur:	Ingen data disponible
pH:	10,5
Kinematisk viskositet:	Ikke relevant
Opløselighed i vand:	opløselig
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Ingen data disponible
Damptryk:	Ingen data disponible
Massefylde:	ca. 2 g/cm ³
Relativ dampmassefylde:	Ikke relevant
Partikelegenskaber:	Ingen data disponible

9.2 Andre oplysninger

Eksplosive egenskaber:	Ingen data disponible
Antændelsesstimulerende egenskaber:	Ingen data disponible
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data disponible

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se underafsnit "Risiko for farlige reaktioner".

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under angivne lagerforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder, gnister og åben ild.
Skal beskyttes mod direkte sollys.

10.5 Materialer, der skal undgås

Stærke syrer og alkalier

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter, når forskrifterne m.h.t. lagring og omgang med produktet overholdes.

Termisk nedbrydning: Ingen data disponible

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske effekter: Bemærkninger er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Der foreligger ingen toxikologiske data om produktet selv.

Akut toksicitet (oral): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix (beregnet): $2.000 \text{ mg/kg} < \text{ATE} \leq 5.000 \text{ mg/kg}$.

Akut toksicitet (dermal): Ikke er data.

Akut toksicitet (inhalativ): Ikke er data.

Hudætsning/-irritation: Ikke er data.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2; H319 = Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering: Ikke er data.

Hudsensibilisering: Ikke er data.

Kimcellemutagenicitet/Genotoksicitet: Ikke er data.

Carcinogenicitet: Ikke er data.

Reproduktionstoksicitet: Ikke er data.

Effekter på og via modermælken: Ikke er data.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering): Ikke er data.

Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering): Ikke er data.

Aspirationsfare: Ikke er data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen data disponible

Andre oplysninger:

Oplysning om Natriumpercarbonat (CAS: 15630-89-4):
LD50 Rotte, oral: 1.034 - 2.000 mg/kg

Symptomer

Ved indånding: Kan fremkalde irritation.
I tilfælde af indtagelse: Slimhudsirritation i mund, svælg, i spiserør og mave-tarmkanal.
Kan være sundhedsskadelig ved slugning.
Ved hudkontakt: Kan fremkalde irritation.
Efter øjenkontakt: Rødmen, smerter

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet: Beskadigende virkning på vandorganismer gennem forandring af pH-værdi.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Andre oplysninger: Oplysning om Natriumpercarbonat (CAS: 15630-89-4):
Ved tilstedeværelsen af vand hydrolyserer produktet hurtigt til: Natriumcarbonat og
brintoverilte (H₂O₂)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:
Ingen data disponible

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen komponenter i koncentrationer på 0,1% eller højere, der er
klassificeret som PBT eller som vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data disponible

12.7 Andre negative virkninger

Almene oplysninger: Undgå udslip i grundvandet, i vandmiljøet eller i kloaksystemet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Affaldskode: 20 01 29* = Detergenter indeholdende farlige stoffer.
* = Bevispligt.

Anbefaling: Destrueres efter gældende bestemmelser.
Små mængder: Fortyndes med meget vand.

Embalering

Anbefaling: Affaldskode 150101 - Papir- og papemballage
Affaldskode 150102 - Plastemballage: PVC/PVDC
Affaldskode 150104 - Metalemballage: Aluminium
Destrueres efter gældende bestemmelser.
Forurennet emballage bør behandles som produktet.

Punkt 14. Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
udelades

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ikke begrænset

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

udelades

14.4 Emballagegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

udelades

14.5 Miljøfarer

Miljøfarlig: Stof/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til
kriterierne i FN's modelbestemmelser.

Havforureningsfaktor: nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data disponible

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale bestemmelser - Danmark

Ingen data disponible

Nationale bestemmelser - EF-medlemslande

Andre bestemmelser, begrænsninger og forskrifter:

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.: 75

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Stofsikkerhedsvurdering er ikke nødvendig for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

H-kategoriernes ordlyd under afsnit 2 og 3:

H319 = Forårsager alvorlig øjenirritation.

H272 = Kan forstærke brand, brandnærende.

H302 = Farlig ved indtagelse.

H318 = Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 = Kan forårsage irritation af luftvejene.

Årsag til de sidste ændringer:

Ændring i afsnit 1: Ansvarshavende for information

Første oplag:

30-3-2004

Ansvarlig for udgivelse af sikkerhedsblad:

se punkt 1: Ansvarshavende for information

Forkortelser og akronymer:

Acute Tox.: Akut toksicitet
ADN: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
AS/NZS: Australiske/New Zealand standard
ATE: Akutte toksicitetsskøn
ATEmix: Blandingens akutte toksicitet skøn
CAS: Kemisk abstrakt service
CFR: Kode for Føderale Forordninger
CLP: Klassificering, mærkning og emballering
DMEL: Afledt minimumseffektniveau
DNEL: Afledt nuleffektniveau
EF: Europæiske Fællesskaber
EmS: Beredskabsprocedurer for skibe, der transporterer farligt gods
EN: Europæisk standard
EQ: Undtagne mængder
EU: Europæiske Union
Eye Dam.: Øjenskade
Eye Irrit.: Irriterende effekt på øjnene
IATA: Internationale Luftfartssammenslutning
IATA-DGR: Internationale lufttransport-sammenslutning – Farlig gods forskrifter
IBC Code: Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk
IMDG Code: Internationale kodeks for transport af farligt gods med skib
IMO: Den Internationale Søfartsorganisation
LD50: Dødelig dosis 50%
MARPOL: Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
OSHA: Arbejdsmiljø- og sundhedsadministration
Ox. Sol.: Brandnærende faste stoffer
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC: Forventet nuleffekt-koncentration
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer
vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad er sammensat efter højeste kendskab til produkterne i dag. De sikrer dog ikke overholdelse af bestemte egenskaber i retslig henseende.

Seneste produktinformation er tilgængelig på:
<https://sumdat.net/e6r82cew>

