AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: WMF-spesialrengjøringsgranulat

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Generell bruk: Rensemidler

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn: IBEDA-CHEMIE Klaus P. Christ GmbH
Adresse/postboks: Am Eichelgärtchen 32
Postnr., sted: 56283 Halsenbach
Tyskland
E-post: info@ibeda-chemie.com
Telefonnr.: +49 (0)6747-9501-0
Faxnr.: +49 (0)6747-9501-11

Ansvarshavende for informasjon:
Herr Dohmann, Telefonnr.: +49 (0)6747-9501-16

1.4 Nødtelefonnummer

Beratungsstelle bei Vergiftung, Telefonnr.: +49 (0)6131-19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

Merking (CLP)



Signalord: **Advarsel**

Faresetninger:	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger:	P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
	P264	Vask hender og ansikt grundig etter bruk.
	P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
	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.

Spesielle kjennetegn
Oplysningstekst for etiketter::

Inneholder 15-30% ikke-ioniske tensider/fosfater, 15-30% blekemiddel på oksygenbasis.

2.3 Andre farer

Kan være helsefarlig ved svelging.

Inneholder fosfater. De kan medvirke til eutrofiering av vassdrag.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk: Blanding av uorganiske salter med organiske stoffer

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
REACH 01-2119457268-30-xxxx EU-nummer 239-707-6 CAS 15630-89-4	Natriumperkarbonat	< 25 %	Ox. Sol. 3; H272. Acute Tox. 4; H302. Eye Dam. 1; H318.
EU-nummer 207-838-8 CAS 497-19-8	Natriumkarbonat	20 - 30 %	Eye Irrit. 2; H319.
REACH 01-2119457026-42-xxxx EU-nummer 201-069-1 CAS 77-92-9	Sitronsyre, vannfri	5 - 15 %	Eye Irrit. 2; H319.

Fullstendig tekst i H- og EUH-farehenvisninger: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding: Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved pustevansker.

Etter hudkontakt: Vask berørte steder med vann. Ved hudreaksjoner må du oppsøke lege.

Ved øyekontakt: Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Oppsøk øyelege etterpå.

Ved svelging: Skyll munnen og drikk etterpå rikelig vann. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen.
Lege må konsulteres.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Etter øyekontakt: Rødlighet, Smerter

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slukkingsmiddler: Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann i nærheten kan forårsake utvikling av farlig damp.
Ved brann kan oppstå: Natriumforbindelser, svoveloksider, fosforforbindelser, kullmonoksyd og kulldioksyd.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

Ytterligere opplysninger: Sløkkevannet reagerer alkalisk. Ikke la slokningsvannet komme i vannavløpet, jordbunn eller vassdrag.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med huden og øynene.
Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre innstrenging i jordbrunn, vassdrag og kloaksystemet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnete beholdere.
Skyll resten bort med mye vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Ved støvdannelse: Avsug er påkrevd. Unngå innånding av støv.
Unngå kontakt med huden og øynene.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

Lagres tørt.

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke lagres sammen med lett antennelige eller brennbare materialer.

Klassifisering vid lagring: 13 = Ikke brennbare faste stoffer

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Rensemidler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Ytterligere informasjon: Inneholder ingen stoffer med arbeidsplass grenseverdier.

8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Sug opp støv.

Personlig verneutstyr

Begrensning og overvåkning av eksposisjonen på arbeidsplassen

Åndedrettsvern: Ved støvdannelse: Støvmaske/Partikkelfilter P1 i henhold til EN 143.

Vernehansker: Vernehansker ifølge EN 374.
Hanskematerial: Nitrilgummi eller Butylkautsjuk.
Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.

Vernebriller: Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.

Kroppsbeskyttelse: Bruk egnede verneklær.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
Fjern tilsmusset bekledning.
Innretning til øyneskylling må holdes beredskap.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:	Skjema: fast, granulat Farge: hvit
Lukt:	uten lukt
Luktgrense:	ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	10,5
Smeltepunkt/frysepunkt:	ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start:	ingen data tilgjengelige
Brannpunkt/brannområde:	ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet:	ingen data tilgjengelige
Brennbarhet:	ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser:	ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	ingen data tilgjengelige
Damptetthet:	ingen data tilgjengelige
Tykkelse:	ca. 2 g/cm³
Oppløselighet i vann:	oppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:	ingen data tilgjengelige
Termisk nedbrydning:	ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk:	ingen data tilgjengelige
Eksplosive egenskaper:	ingen data tilgjengelige
Oksiderende egenskaper:	ingen data tilgjengelige

9.2 Andre opplysninger

Ytterligere opplysninger: ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

se 10.3

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagringsbetingelser.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

ingen data tilgjengelige

10.5 Uforenlige materialer

sterke syrer og alkalier

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ved brann kan oppstå: Natriumforbindelser, svoveloksider, fosforforbindelser, kullmonoksyd og kulldioksyd.

Termisk nedbrydning: ingen data tilgjengelige

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger: Akutt toksisitet (oral): Ingen data.

Akutt toksisitet (dermal): Ingen data.

Akutt toksisitet (som kan innåndes): Ingen data.

Etsing/hudirritasjon: Ingen data.

Øyeskade/irritasjon: Eye Irrit. 2; H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

Inhalatieallergeen: Ingen data.

Hudsensibilisering: Ingen data.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: Ingen data.

Cancerogenitet: Ingen data.

Reproduksjonstoksisitet: Ingen data.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): Ingen data.

Innåndingsfare: Ingen data.

Etter innånding: Kan forårsake irritasjoner.

Ved svelging: Slimhinneirritasjoner i munn, svelg, spiserør og mage-tarm-trakt.
Kan være helsefarlig ved svelging.

Etter hudkontakt: Kan forårsake irritasjoner.

Ved øyekontakt: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Symptomer

Etter øyekontakt: Rødlighet, Smerter

Generelle merknader

Angivelse til Natriumperkarbonat:
LD50 Rotte, oral: 1034 - 2000 mg/kg.
Farlig ved svelging.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Toksisitet i vann: Skadevirkning på organismer i vann p.g.a pH-forandring.
Inneholder fosfater. De kan medvirke til eutrofiering av vassdrag.

12.2. Opplysning om eliminering

Øvrige opplysninger: ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:
ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jord

ingen data tilgjengelige

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ingen data tilgjengelige

12.6 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsnøkkelnummer: 20 01 29* = Rengjøringsmiddel som inneholder farlige stoffer
* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
Ubetydelige mengder: Må fortynnes med mye vann.

Emballasje

Anbefaling: Avfallsnøkkelnummer 150101 - Emballasje av papir og papp/kartong
Avfallsnøkkelnummer 150102 - Emballasje av plast: PVC/PVDC
Avfallsnøkkelnummer 150104 - Emballasje av metall: Aluminium

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

gjelder ikke

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ikke innskrenket

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

gjelder ikke

14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

gjelder ikke

14.5 Miljøfarer

Havforureningsfaktor: Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter - Storbritannia

Hazchemkode: -

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ytterligere informasjon

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

H272 = Kan forsterke brann; oksiderende.
H302 = Farlig ved svelging.
H318 = Gir alvorlig øyeskade.
H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

Grunn for siste forandringer.

Generell revisjon (Forordning (EF) nr. 2015/830)

Første opplan: 30.3.2004

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhedsblad

Kontaktperson: se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskap. De garderer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.