

1. Namnet på ämnet/ beredningen och bolaget/ företaget

Namnet på ämnet eller beredningen

Produktnamn: WMF-specialrengöringsgranulat

Användning av ämnet eller beredningen

Rengöringsmedel

Namnet på bolaget/företaget

Företagsbeteckning: IBEDA-CHEMIE Klaus P. Christ GmbH

Adress/Boxnr.: Am Eichelgärtchen 32

Land/postnummer/ort: D-56283 Halsenbach

Email: info@ibeda-chemie.com

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

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

Informationsansvarig tjänst:
Herr Dohmann, Telefonnr.: +49 (0)6747-9501-16

Telefonnummer för nödsituationer

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

2. Farliga egenskaper

Klassificering



irriterande

R 36/38 Irriterar ögonen och huden.

Särskild information om risker för människa och miljö

Produkten har ett pH-värde 10,5 och kan inte klassificeras som frätande.

Kan vara farligt vid förtäring.

Innehåller fosfater. Ni kan bidra till eutrofering av vattendrag.

3. Sammansättning/ Information om beståndsdelar

Kemiska karakteristiska egenskaper (tillverkning)

Blandning av oorganiska salter med organiska ämnen

Farliga komponenter:

CAS-nr.	EINECS / ELINCS	Kemisk beteckning	Innehåll	Klassificering
15630-89-4	239-707-6	Natriumpercarbonat	< 25 %	O; R8. Xn; R22. Xi; R36/38
497-19-8	207-838-8	Natriumkarbonat	20-30 %	Xi; R 36
5949-29-1	201-069-1	Citronsyra monohydrat	5-15 %	Xi; R36

4. Åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Sörj för god ventilation. Vid andningsbesvär erfordras läkarhjälp.

Hudkontakt: Vid hudkontakt tvätta genast med vatten. Vid reaktioner på huden skall läkaren uppsökas.

- Ögonkontakt: Spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Sök därefter ögonläkare.
- Förtäringen: Spola ur munnen och drick därefter mycket vatten. Konsultera läkare.
- Information till läkaren: Symptomatisk behandling.

5. Brandbekämpningsåtgärder

- Lämpliga släckmedel: Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.
- Särskilda risker vid själva tillvärkning, förbränningsprodukter samt därvid bildade gaser: Farliga ångor kan uppstå vid brand i omgivningen. Vid brand kan uppstå: Natriumföreningar, svaveloxider, fosforföreningar, kolmonoxid och koldioxid.
- Särskild utrustning vid brandbekämpning: Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av cirkulerande luft och bär kemskyddsutrustning.
- Ytterligare information: Släckningsvatten reagerar alkalisk. Släckningsvatten får inte hamna i kanalisation, vattendrag eller i marken.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Personliga skyddsåtgärder: Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik damm utveckling. Undvik inandning av damm.
- Miljöskyddsåtgärder: Undvik inträngande i jordmån, vattendrag eller avloppsrör.
- Saneringsmetoder: Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare. Resten sköljes bort med vatten.

7. Hantering och lagring

Hantering

Skyddsföreskrifter för säker hantering

- Vid dammbildning: Utsugning erfordras. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med huden och ögonen.

Lagring

Krav på lagerutrymme och behållare:

- Förvaras torrt.

Information om lagring i gemensamma lagerutrymme

- Förvaras åtskilt från mycket brandfarliga eller brännbara material.

Klassificering vid lagring: 13= Icke-brännbara fasta ämnen

8. Begränsning av exponeringen/ Personligt skydd

Gränsvärden för exponering

- Ytterligare information: Beakta allmänna dammgränsvärden:
NGV Sverige: 10 mg/m³ (totaldamm)
NGV Sverige: 5 mg/m³ (respirabelt damm)

Begränsning av exponeringen

- Sörj för tillräcklig ventilation. Avlägsna dammet.
Se även uppgifter kap. 7, avsnitt lagring.

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

- Andningsskydd: Vid dammbildning: Damm-mask/Partikelfilteranläggning P1 (EN 143).

WMF-specialrengöringsgranulat

Materialnr. 0072

Version 3, från sats 1032xx / Sidan: 3 av 5

- Skyddshandskar: Skyddshandskar i överensstämmelse med EN 374.
Handskmaterial: Nitrithandskar eller butylgummi.
Tillverkarens uppgifter om skyddshandskarnas porositet och genombrottstider skall beaktas.
- Skyddsglasögon: Tättslutande skyddsglasögon i överensstämmelse med EN 166.
- Skyddskläder: Använd lämpliga skyddskläder.
- Skydds- och hygienåtgärder: Tvätta händer vid raster och efter arbetet.
Avlägsna förorenad klädsel.
Anordning för sköljning av ögonen hålles i beredskap.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

- Tillstånd: fast, granulat
Färg: vit
Lukt: luktlös

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

- Densitet: c:a 2 g/cm³
pH: 10,5
Löslighet i vatten: löslig

10. Stabilitet och reaktivitet

Material som skall undvikas

starka syror och alkaler

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan uppstå: Natriumföreningar, svaveloxider, fosforföreningar, kolmonoxid och koldioxid.

11. Toxikologisk information

Toxikologisk test:

- Vid inandning: Kan framkalla irritationer.
- Förtäringen: Slemhinneirritation i mun, svalg, matstrupe och mag-tarmregionen.
Kan vara farligt vid förtäring.
- Hudkontakt: irriterande
- Ögonkontakt: irriterande

Allmänna anmärkingar

Uppgift om Natriumpercarbonat:
LD50 Rått, oral: 1034 - 2000 mg/kg.
Farligt vid förtäring.

12. Ekologisk information

Ekotoxicitet

- Akvatotoxicitet: Skadegörande inverkan på vattenorganismer genom förändring av pH-värdet.
Innehåller fosfater. Ni kan bidra till eutrofering av vattendrag.
- Vattenrisk klassificering: 1 = svagt vattenskadlig

Ytterligare ekologiska uppgifter

- Allmän information: Låt ej gå ut i grundvatten, vattendrag eller avloppsrör.

13. Avfallshantering

Produkt

Avfallsnyckelkod 200129* = Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
* = upplysningskyldig

Rekommendation: Destrueras enligt myndigheternas lagstiftning.
Ringa mängder: Späd ut med mycket vatten.

Förpackning

Rekommendation: Avfallsnyckelkod 150101 - Pappers- och kartonförpackningar
Avfallsnyckelkod 150102 - Förpackning av plast: PVC/PVDC
Avfallsnyckelkod 150104 - Förpackning av metall: Aluminium

14. Transportinformation

Vägtransport (ADR/RID)

Beteckning av gods: Bortfaller

Sjötransport (IMDG)

Korrekt tekniskt namn: Not restricted

Flygtransport (IATA)

Korrekt tekniskt namn: Not restricted

Övrig information:

Ej farligt gods enligt transportreglerna

15. Gällande föreskrifter

Märkning (67/548/EU eller 1999/45/EG)

Märkning och farobeteckning:

Xi irriterande

R-fraser: R 36/38 Irriterar ögonen och huden.

S-fraser: S 2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S 24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.

S 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Informationstext för etiketer

Innehåller 15-30% icke-joniska tensider/fosfater, 15-30% blekmedel på syrebas.

Nationala föreskrifter

Nationala föreskrifter - Tyskland

Klassificering vid lagring: 13= Icke-brännbara fasta ämnen

Vattenrisk klassificering: 1 = svagt vattenskadlig

Uppgifter om arbetsplatsbegränsning:

Inskränkt sysselsättning av ungdomar iakttas.

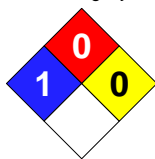
Inskränkt sysselsättning av gravida kvinnor iakttas.

Nationala föreskrifter - Storbritannien

Hazchemkod: -

Nationala föreskrifter - USA

Bedömningssystem för faror



NFPA Hazard Rating:

Health: 1 (Slight)

Fire: 0 (Minimal)

Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:

Health: 1 (Slight)

Flammability: 0 (Minimal)

Physical Hazard: 0 (Minimal)

Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	1
FLAMMABILITY	0
PHYSICAL HAZARD	0
	X

16. Annan information

Ytterligare information

R-fraser: R 8 = Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.
R 22 = Farligt vid förtäring.
R 36 = Irriterar ögonen.
R 36/38 = Irriterar ögonen och huden.

Anledning för senaste ändring:

Ändring i avsnitt 3: Förändring av sammansättningen
Allmän omarbetning

Ansvarig för utgivning av skyddsblad

Kontaktperson: se kap. 1, aktuellt informationsavsnitt.

Uppgifterna i detta datablad är sammanställda efter våra högsta kunskaper och motsvarar kända fakta vid datum för omarbetning. De försäkrar dock inte bestämda egenskapers innehåll i rättsligt sammanhang.