

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: WMF Specialrengöringstabletter 1,3g

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

Generell användning: Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn: IBEDA-CHEMIE Klaus P. Christ GmbH

Adress/Boxnr.: Am Eichelgärtchen 32

Postnr, ort: DE-56283 Halsenbach

E-post: info@ibeda-chemie.com

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

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

Informationsansvarig avd.:

Herr Christ, Telefonnr.: +49 (0)6747-95010 (Detta nummer betjäns bara under kontorstid.)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen, Sverige

Telefonnr.: 08-331231

Larmnummer Akut: Telefon 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (CLP)



Signalord:

Varning

Faroangivelser:

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser:

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P280

Använd skyddshandskar/ögonskydd.

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.

P337+P313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Särskild märkning

Informationstext för etiketer:

Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004, bilaga VII:

Innehåller

- 15% och däröver, men mindre än 30% fosfonater
- 15% och däröver, men mindre än 30% syrebaserade blekmedel

2.3 Andra faror

Innehåller fosfonater. Kan bidra till eutrofering av vattendrag.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen: inte tillämplig

3.2 Blandningar

Kemisk karakteristik: Blandning av oorganiska salter med organiska ämnen

Farliga komponenter:

Beståndsdel	Beteckning	Innehåll	Klassificering
EG-nr 207-838-8 CAS 497-19-8	Natriumkarbonat	20 - 30 %	Eye Irrit. 2; H319.
REACH 01-2119457268-30-xxxx EG-nr 239-707-6 CAS 15630-89-4	Natriumpercarbonat	15 - 25 %	Ox. Sol. 3; H272. Acute Tox. 4; H302. Eye Dam. 1; H318.
REACH 01-2119510382-52-xxxx EG-nr 249-559-4 CAS 29329-71-3	(1-Hydroxietyliden) bisfosfonsyra, natriumsalt	15 - 20 %	Acute Tox. 4; H302. Eye Irrit. 2; H319.
REACH 01-2119457026-42-xxxx EG-nr 201-069-1 CAS 77-92-9	Citronsyra, vattenfri	1 - 10 %	Eye Irrit. 2; H319.

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

Ytterligare information: Innehåller polyetylenglykol.

Om det erfordras, så är de maximala arbetsplatsgränsvärdena återgiven i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän information: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Vid inandning: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Kontakta läkare.

Vid hudkontakt: Tvätta genast med vatten och tvål och spola noggrant. I händelse av hudreaktioner ska läkare uppsökas.

Ögonkontakt: Spola omedelbart ögonen under rinnande vatten i 10-15 minuter med öppna ögonlock. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök därefter ögonläkare.

Förtäringen: Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Stoppa aldrig något i munnen på en medvetlös. Framkalla inte kräkning. Tillkalla genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte brännbar. Släckningen riktas därför mot omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga ångor kan uppstå vid brand i omgivningen.

Vid brand kan frigöras: Natriumföreningar, fosforföreningar, kolmonoxid och koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän:

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Ytterligare information:

Släckningsvatten reagerar alkalisk. Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag. Brandrester och kontaminerat släckvatten ska avfallshanteras enligt gällande miljöföreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammbildning. Inandas inte damm. Undvik kontakt med ämnet.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Lämplig skyddsutrustning skall bäras. Avvisa oskyddade personer.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i grundvatten, vattendrag eller avlopp.

I förekommande fall meddela till myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare.

Resten sköljes bort med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För mer information se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering: Vid arbetsplats och lager skall sörjas för god vädring (in- och utluft) Undvik dammbildning. Inandas inte damm. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Lämplig skyddsutrustning skall bäras. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning. Anordning för sköljning av ögonen hålles i beredskap.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymme och behållare:

Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats.
Förpackningen förvaras torrt.

Råd om samförvaring: Får ej förvaras med starka reduktionsmedel, starka oxidationsmedel, starka syror eller starka lutar.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden:

Typ	Gränsvärde
Sverige: NGV	10 mg/m ³ (Dammgränsvärde, inhalerbar fraktion)
Sverige: NGV	5 mg/m ³ (Dammgränsvärde, respirabel fraktion)

8.2 Begränsning av exponeringen

Sörj för tillräcklig ventilation. Avlägsna dammet.

Personligt skydd

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andningsskydd: Vid överskridande av OEL-gränsvärden bör andningsapparat användas. Vid dammbildning: Damm-mask/Partikelfilter P2 (EN 143).

Handskydd: Skyddshandskar enligt EN 374.
Handskmaterial: Nitrilgummi eller butylgummi.
Tillverkarens uppgifter om skyddshandskarnas porositet och genombrottstider skall beaktas.

Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon enligt EN 166.

Kroppsskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik dammbildning. Inandas inte damm. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning.
Anordning för sköljning av ögonen hålles i beredskap.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik inträngande i jordmån, vattendrag eller avloppsrör.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende:	Aggregationstillstånd vid 20 °C och 101,3 kPa: fast Form: Tabletter Färg: vit
Lukt:	Inga data tillgängliga
Lukttröskel:	Inga data tillgängliga
pH-värde:	10
Smältpunkt/frys punkt:	Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inga data tillgängliga
Flampunkt/flamintervall:	Inte tillämplig
Avdunstningshastighet:	Inga data tillgängliga
Brandfarlighet:	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga
Ångtryck:	Inga data tillgängliga
Ångdensitet:	Inga data tillgängliga
Densitet:	Inga data tillgängliga
Löslighet i vatten:	löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk:	Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper:	Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper:	Inga data tillgängliga

9.2 Annan information

Ytterligare uppgifter: Inga data tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Produkten reagerar alkalisk.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktionerProdukten hydrolyseras vid förekomst av vatten snabbt i: Natriumkarbonat och väteperoxid (H₂O₂)

10.4 Förhållanden som skall undvikas

fukt. Överdriven uppvärmning. Undvik dammbildning.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel, starka reaktionsmedel, starka baser, starka syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid bestämmelseenligt bruk.

Termisk nedbrytning: Inga data tillgängliga

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska verkningar: Uttalanden är baserat på de enstaka komponenternas egenskaper. För produkten föreligger inga toxikologiska fakta.

Akut toxicitet (oral): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEmix (beräknad): > 2.000 mg/kg mg/kg

Akut toxicitet (dermal): Uppgifter saknas.

Akut toxicitet (inhalativ): Uppgifter saknas.

Frätande/irriterande på huden: Uppgifter saknas.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2; H319 = Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering: Uppgifter saknas.

Hudsensibilisering: Uppgifter saknas.

Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet: Uppgifter saknas.

Carcinogenitet: Uppgifter saknas.

Reproduktionstoxicitet: Uppgifter saknas.

Effekter på eller via amning: Uppgifter saknas.

Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition): Uppgifter saknas.

Specifik målorgantoxicitet (upprepad exponering): Uppgifter saknas.

Fara vid aspiration: Uppgifter saknas.

Annan information: Uppgift om Natriumpercarbonat:

LD50 Råtta, oral: 1.034 - 2.000 mg/kg.

Uppgift om (1-Hydroxietyliden)bisfosfonsyra, natriumsalt:

LD50 Råtta, oral: 1.100 mg/kg.

Symptom

Vid inandning: Kan framkalla irritationer.

Vid förtäring: Slemhinneirritation i mun, svalg, matstrupe och mag-tarmregionen.

Efter ögonkontakt: Rodnad, smärtor, hornhinneopacitet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet: Uppgift om Natriumpercarbonat
Algtoxicitet:
EC50 Chlorella vulgaris: 7,7 mg/L (beräknad, read across väteperoxid)
Dafnientoxicitet:
EC50 daphnia pulex (hinnkräfta): 4,9 mg/L/48h
NOEC daphnia pulex (hinnkräfta): 2,0 mg/L/48h
Fisktoxicitet:
LC50 Pimephales promelas (knölskallelöja): 70,7 mg/L/96h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Övrig information: Uppgift om Natriumpercarbonat
Metoder för bestämning av nedbrytbarheten kan inte användas för oorganiska ämnen.
Produkten hydrolyseras vid förekomst av vatten snabbt i: Natriumkarbonat och väteperoxid (H₂O₂)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:
Inga data tillgängliga

12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Allmän information: Innehåller fosfonater. Kan bidra till eutrofering av vattendrag.
Släpp inte ut i grundvatten, vattendrag eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsnyckelkod: 20 01 29* = Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
* = Bevis på bortskaffning skall tillhandahållas.

Rekommendation: Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.
Ringa mängder: Späd ut med mycket vatten.

Förorenade förpackningar

Rekommendation: Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

inte tillämpligt

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Bortfaller

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

inte tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

inte tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Havsförorenande ämne: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Inga data tillgängliga

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter - Sverige

Inga data tillgängliga

Nationella föreskrifter - EG-medlemsstater

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav:

Inga data tillgängliga

Nationella föreskrifter - Storbritannien

Hazchemkod: -

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna blandning erfordras inte någon säkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Ytterligare information

H-angivelsernas ordalydelse i avsnitt 2 och 3:

- H319 = Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H272 = Kan intensifiera brand. Oxiderande.
- H302 = Skadligt vid förtäring.
- H318 = Orsakar allvarliga ögonskador.

Förkortningar och akronymer:

- ADN: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
- ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
- AGW: Yrkeshygieniskt gränsvärde
- AS/NZS: Australien/Nya Zeeland Standard
- CAS: Kemisk abstrakt service
- CFR: Kod för federala förordningar
- CLP: Klassificering, märkning och förpackning
- DMEL: Härledd minimal effektnivå
- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- EC50: Effektiv koncentration 50%
- EG: Europeiska gemenskapen
- EN: Europeisk standard
- EU: Europeiska unionen
- IATA: Internationella luftfartsförbundet
- IBC Code: Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
- IMDG Code: Internationella regelverk för transport av förpackat farligt gods till sjöss
- LC50: Median letal koncentration
- LD50: Dödlig dos 50%
- MARPOL: Internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg
- OSHA: Arbetssäkerhets- och hälsovårdsadministrationen
- PBT-ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
- PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration
- REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
- RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
- TLV: Tröskelgränsvärde
- vPvB: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande
- WEL: Yrkeshygieniska gränsvärden

Anledning för senaste ändring:

Ändring i avsnitt 1.3: Informationsansvarig avd.

Första upplagan:

2019-9-10

Ansvarig för utgivning av skyddsblad

Kontaktperson:

se avsnitt 1: Informationsansvarig avd.

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

Den nyaste produktinformationen finns tillgänglig på:
<http://sumdat.net/vfwpnh2t>

