

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: SSR Tablett

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 Dohmann, Telefonnr.: +49 (0)6747-9501-16 (Detta nummer betjänas bara under kontorstid.)

Ytterligare information:

Leverantör:
Hermelin Handels AB
Sköntorpsvägen 27
120 38 Årsta
Tel. 08-556 21 020 - Fax: 08-556 210 30

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen, Sverige

Telefonnr.: 08-331231

Larmnummer Akut: Telefon 112

Transport:

CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 4; H302	Skadligt vid förtäring.
Skin Corr. 1B; H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skin Sens. 1; H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
STOT SE 3; H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Aquatic Chronic 3; H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (CLP)



Signalord:

Fara

Faroangivelser:

H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
Skölj huden med vatten eller duscha.
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.

Särskild märkning

Informationstext för etiketer:

Innehåller Maleinsyra och Kaliumperoxymonosulfat.
Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004, bilaga VII:
Innehåller
- 5% och däröver, men mindre än 15% syrebaserade blekmedel.

2.3 Andra faror

Inga nämnvärda risker.

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: tablett bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser

Farliga komponenter:

Beståndsdel	Beteckning	Innehåll	Klassificering
EG-nr 201-069-1 CAS 77-92-9	Citronsyra, vattenfri	< 40 %	Eye Irrit. 2; H319.
EG-nr 203-742-5 CAS 110-16-7	Maleinsyra	25 - 35 %	Acute Tox. 4; H302. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. STOT SE 3; H335.
EG-nr 226-218-8 CAS 5329-14-6	Sulfaminsyra	10 - 20 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Aquatic Chronic 3; H412.
EG-nr 274-778-7 CAS 70693-62-8	Kaliumperoxymonosulfat	5 - 15 %	Met. Corr. 1; H290. Acute Tox. 4; H302. Skin Corr. 1B; H314. Aquatic Chronic 3; H412.

Fullständig ordalydelse av H- och EUH-angivelser: se avsnitt 16.

Ytterligare Information: Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004, bilaga VII:
Innehåller
- 5% och däröver, men mindre än 15% syrebaserade blekmedel.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Ta ut offret i frisk luft; om nödvändigt ges konstgjord andning resp. syrgas.

Vid inandning: Sörj för frisk luft. Vid andningsbesvär erfordras läkarhjälp.

Vid hudkontakt: Vid kontakt med huden, tvätta genast med tvål och mycket vatten. Byt indränkta kläder. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Ögonkontakt: Spola omedelbart ögonen under rinnande vatten i 10-15 minuter med öppna ögonlock. Ta ut kontaktlinserna. Konsultera därefter ögonläkare.

Förtäringen: Stoppa aldrig något i munnen på en medvetlös. Spola ur munnen och drick därefter mycket vatten. Framkalla inte kräkning. Tillkalla genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vattendimma, alkoholbeständigt skum, släckningspulver, koldioxid.

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser:

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Kväveoxider (NOx), svaveloxider, Kolmonoxid och koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän:

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Ytterligare information:

Behållare i farozonen kyls med sprutande vatten och dras om möjligt ur farozonen. Slå ned ångor genom vattenbesprutning.

Brandgaser får ej inandas. Se till att inte släckningsvattnet sipprar in i ytvattnet eller grundvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med ämnet.

Om möjligt avlägsnas otätheten. Sörj för tillräcklig ventilation.

Lämplig skyddsutrustning skall bäras. Avvisa oskyddade personer.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik dammbildning.

Undvik inandning av damm.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i grundvatten, vattendrag eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Undvik dammbildning.

Tas upp torrt, fraktas i lämpliga behållare till tillåten tipp. Rengöring efteråt.

Golv och förorenade föremål tvättas 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) Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. 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 händer grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Förse arbetsplatser med ögondusch och helkroppsduch (nöddusch).

Försiktighetsåtgärder mot brand och explosion:

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymme och behållare:

Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt. Lagras vid rumstemperatur.

Råd om samförvaring:

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 frisk luft. Dammet bör sugas ut direkt vid uppkomstplatsen.

Personligt skydd

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andningsskydd: Vid dammbildning: Damm-mask/Partikelfilter P2 (EN 143).

Handskydd: Skyddshandskar enligt EN 374.

Handskmaterial: Nitrihandskar-Lagertjocklek: 0,11 mm.

Genombrottsid: >480 min.

Tillverkarens uppgifter om skyddshandskarnas porositet och genombrottsider skall beaktas.

Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon enligt EN 166.

Kroppsskydd: Rekommenderas: Använd lämpliga skyddskläder.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med huden och ögonen. Byt indränkta kläder. Anordning för sköljning av ögonen hålles i beredskap. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Form: fast, Tabletter
Lukt:	Inga data tillgängliga
Luktgräns:	Inga data tillgängliga
pH-värde:	Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt:	Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inga data tillgängliga
Flampunkt/flamintervall:	Inga data tillgängliga
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:	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Inga data tillgängliga

Självtändningstemperatur:	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

Innehåller Kaliumperoxymonosulfat: Kan vara korrosivt för metaller.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift

10.4 Förhållanden som skall undvikas

fukt. Skydda mot stark värme. Undvik dammbildning.

10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Kväveoxider (NO_x), svaveloxider, Kolmonoxid och koldioxid.

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): Acute Tox. 4; H302 = Skadligt vid förtäring.

ATEmix (beräknad): 300 <ATE< 2000.

Uppgift om Kaliumperoxymonosulfat:

LD50 Råtta, oral: 1200 - 2050 mg/kg.

Farligt vid förtäring.

Uppgift om maleinsyra:

LD50 Råtta, oral: 708 mg/kg.

Farligt vid förtäring.

Akut toxicitet (dermal): Uppgifter saknas.

Akut toxicitet (inhalativ): Uppgifter saknas.

Frätande/irriterande på huden: Skin Corr. 1B; H314 = Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Uppgifter saknas.

Luftvägssensibilisering: Uppgifter saknas.

Hudsensibilisering: Skin Sens. 1; H317 = Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet: Uppgifter saknas.

Carcinogenitet: Uppgifter saknas.

Reproduktionstoxicitet: Uppgifter saknas.

Effekter på eller via amning: Uppgifter saknas.

Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition): STOT SE 3; H335 = Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik målorgantoxicitet (upprepad exponering): Uppgifter saknas.

Fara vid aspiration: Uppgifter saknas.

Symptom

Vid inandning: hosta, andnöd. Lungödem möjlig.

Symptom kan uppträda med tidsfördröjning.

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

Övriga symptom: Buksmärter, kräkningar, frätskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Produkten har inte testats. Uttalandet är baserat på de enstaka komponenternas egenskaper.

Uppgift om Kaliumperoxymonosulfat

Algtoxicitet:
NOEC Pseudokirchneriella subcapitata (grönalg): 0,5 mg/L/72h (OECD 201)
ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (grönalg): >1 mg/L/72h (OECD 201)

Dafnientoxicitet:
NOEC daphnia magna (stor hinnkräfta): 2,5 mg/L/48h (OECD 202).
EC50 daphnia magna (stor hinnkräfta): 3,5 mg/L/48h (OECD 202).

Fisktoxicitet:
NOEC Oncorhynchus mykiss: 27 mg/L/96h (OECD 203).
LC50 Oncorhynchus mykiss: 53 mg/L/96h (OECD 203)

Uppgift om Sulfaminsyra

Bakterietoxicitet:
EC10 Pseudomonas putida: \geq 1000 mg/L/ 16 h.

Algtoxicitet:
Desmodesmus subspicatus (grönalg):
EC50: 48 mg/L/72h (OECD TG 201)
NOEC: 18 mg/L

Dafnientoxicitet:
EC50 daphnia magna (stor hinnkräfta): 71,6 mg/L/48 h (OECD 202).

Fisktoxicitet:
LC50 Pimephales promelas (knölskallelöja): 70,3 mg/L/ 96 h (OECD 203).

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Övrig information: Inga data tillgängliga

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: 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.

Förorenade förpackningar

Rekommendation: Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.
Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1759

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID: FN 1759, FRÅTANDE FAST ÄMNE, N.O.S. (Kaliumperoxymonosulfat)

IMDG, IATA-DGR: UN 1759, CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Potassium peroxy monosulfate)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID: Klass 8, Kod: C10

IMDG: Class 8, Subrisk -

IATA-DGR: Class 8



14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

III

14.5 Miljöfaror

Havsförorenande ämne: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport (ADR/RID)

Varningsskylt: ADR/RID: Skyddskod 80, UN-nummer UN 1759

Faroetikett: 8

Speciella föreskrifter: 274

Begränsade mängder: 5 kg

EQ: E1

Förorenade förpackningar - Anvisningar: P002 - IBC08 - LP02 - R001

Förorenade förpackningar - Speciella föreskrifter:

B3

Speciella föreskrifter för ihoppackning: MP10

Bärbara behållare - Anvisningar: T1

Bärbara behållare - Speciella föreskrifter: TP33

Tankkodering: SGAV - L4BN

Tunnelrestriktionskod: E

Sjötransport (IMDG)

EmS-nr.:	F-A, S-B
Speciella föreskrifter:	223, 274
Begränsade mängder:	5 kg
Excepted quantities:	E1
Förorenade förpackningar - Anvisningar:	P002, LP02
Förorenade förpackningar - Föreskrifter:	-
IBC - Anvisningar:	IBC08
IBC - Föreskrifter:	B3
Tankföreskrifter - IMO:	-
Tankföreskrifter - UN:	T1
Tankföreskrifter - Föreskrifter:	TP33
Stuvning och hantering:	Category A.
Egenskaper och observationer:	Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.
Separationsgrupp:	none

Flygtransport (IATA)

Faroetikett:	Corrosive
Excepted Quantity Code:	E1
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y845 - Max. Net Qty/Pkg. 5 kg
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 860 - Max. Net Qty/Pkg. 25 kg
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 864 - Max. Net Qty/Pkg. 100 kg
Speciella föreskrifter:	A3 A803
Emergency Response Guide-Code (ERG):	8L

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 - Storbritannien

Hazchemkod: 2X

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna blandning erfordras inte någon säkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Ytterligare information

H-angivelsernas ordalydelse i avsnitt 2 och 3:

- H290 = Kan vara korrosivt för metaller.
- H302 = Skadligt vid förtäring.
- H314 = Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 = Irriterar huden.
- H317 = Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 = Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H335 = Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H412 = Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Anledning för senaste ändring:

Ändring i avsnitt 2: Märkning (P-salter, ATP8)

Första upplagan: 2014-11-27

Ansvarig för utgivning av skyddsblad

Kontaktperson: se avsnitt 1: Informationsansvarig avd.

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

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/75pah278>

