

## 1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

### Leverantör

Hermelin Handels AB  
Hardemogatan 21  
124 67 BANDHAGEN

Tel.nr. 08-556 210 20  
Fax nr. 08-556 210 30

### Artikelnummer

3370062531, PRESTO

### Handelsnamn

WMF Rengöringstabletter Presto

### Produkttyp/Användning

Rengöringsmedel

### Akut förfrågning (dygnet runt)

112 (Giftinformationscentralen)

### Allmänna förfrågningar

08-33 12 31 (Giftinformationscentralen)

## 2. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

Ingående ämnen	EG-nr	CAS-nr	Konc (%) <sup>1</sup>	Klassificering <sup>2</sup> (farokod/riskfraser)
Natriumperkarbonat	239-707-6	015630-89-4	10-<25	O;R8 Xn; R22 Xi;36/37/38
Tensid	Ej angivet	Ej angivet	10-<25	Xn; R20/22, R41 Xi; R37/38 <sup>3</sup>

1) **Koncentration % (w/w)**

2) **Teckenförklaring [farosymbol (fs), farobeteckning (fb)]**

**E** (fs Symbol för explosiva ämnen, fb Explosivt); **O** (fs Symbol för oxiderande ämnen, fb Oxiderande); **F+** (fs Flamma, fb Extremt brandfarligt); **F** (fs Flamma, fb Mycket brandfarligt); **T+** (fs Dödskalle, fb Mycket giftig); **T** (fs Dödskalle, fb Giftig); **Canc 1 och 2** medför **T** (fs Dödskalle, fb Giftig); **Canc 3** medför **Xn** (fs Andreakors, fb Hälsoskadlig); **Repr 1 och 2** medför **T** (fs Dödskalle, fb Giftig); **Repr 3** medför **Xn** (fs Andreakors, fb Hälsoskadlig); **Mut 1 och 2** medför **T** (fs Dödskalle, fb Giftig); **Mut 3** medför **Xn** (fs Andreakors, fb Hälsoskadlig); **C** (fs Frätsymbol, fb Frätande); **Xn** (fs Andreakors, fb Hälsoskadlig); **Xi** (fs Andreakors, fb Irriterande); **N** (fs Miljöfarlighetsymbol, fb Miljöfarlig). **NC** Not Classified = Bedömd som ej farligt ämne. Riskfraserna anges i fulltext under rubrik 16 Övrig information.

3) **Leverantörens klassificering**

4) **Egen klassificering**

## 3. Farliga egenskaper

### Explosiva-/oxiderande egenskaper, brandfarlighet

Produkten är inte klassificerad som explosiv, oxiderande eller brandfarlig enligt gällande bestämmelser.

### Hälsöfarlighet

Farligt vid förtäring. Risk för allvarliga ögonskador. Irriterar andningsorganen och huden.

### Miljöfarlighet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig enligt gällande bestämmelser.

### Övriga farliga egenskaper

Inga.

## 4. Första hjälpen

### Inandning

Frisk luft och vila. Om personen inte tillfrisknar, kontakta läkare.

### Hudkontakt

Vid kontakt tvätta huden omedelbart med tvål och mycket vatten. Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder/skor.

### Ögonkontakt

Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär under spolningen så att inget fastnar under dem. Om besvär uppkommer (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och kontakta/upsök sjukhus eller läkare.

### Förtäring

Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta omedelbart läkare. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts.

### Behov av läkarvård, särskilda hjälpmedel etc.

Behandla symptomatiskt. Vid läkarvård, visa om möjligt märkningsetikett eller detta varuinformationsblad.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

### Allmänna råd

Produkten kan inte brinna. Generellt sett gäller vid brand att inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan orsaka svåra hälsoskador. Behållare utsatta för eld kyls med vatten. Avlägsna behållare som hotas av brand, om det är möjligt utan risk för personskada. Utrym vid okontrollerad brand eller om behållare är utsatta direkt för eld. Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem.

### Personlig skyddsutrustning vid brand

Använd heltäckande skyddskläder samt friskluftmask vid brandbekämpning.

### Släckmedel

Kan släckas med alkoholresistent skum, koldioxid eller pulver eller vattenspray.

### Olämpliga släckmedel

Inga

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### Åtgärder till skydd för människor

Undvik exponering. Använd relevant skyddsutrustning (se avsnitt 8 Begränsning av exponeringen / Personliga skyddsåtgärder).

### Åtgärder till skydd för miljön

Vidta åtgärder för att förhindra att onormalt spill från produkten inte når avlopp eller yttre miljö. Vätskor kan absorberas med sand, vermiculit eller liknande. Större spill kan behöva vallas in. Andra produkter som pastor, granulat etc., kan samlas upp med papper, spade eller annat passande material.

### Saneringsmetoder

Uppsamlat spill skall normalt förvaras i särskilda behållare. I regel skall alla rester av kemiska produkter hanteras som farligt avfall (se avsnitt 13 Avfallshantering). I vissa fall kan produkten spädas ut med vatten och spolas ut i avloppet. Det gäller t.ex. mindre spill av utspädda lösningar av syror och baser.

## 7. Hantering och lagring

### Speciella egenskaper och risker

Inga.

### Hantering

Iakttä normal arbetshygien. God luftväxling på lager och arbetsplats. Följ alla skydds- och säkerhetsföreskrifter. Undvik dammutveckling. Undvik hud- och ögonkontakt.

### Lagring

Förvara alltid produkten i originalbehållaren. Lagring på torr och välventilerad plats. Undvik lagringstemperaturer under 5°C. Undvik antändningskällor eller öppen eld. Håll behållaren väl tillsluten. Tillslut öppnad behållare väl och lagra den upprätt för att undvika utsläpp av innehållet.

Undvik samlagring med starka syror, alkalier eller oxidationsmedel.

## 8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

### Gränsvärden för exponering

Produkten innehåller inga ämnen som finns upptagna på den hygieniska gränsvärdeslistan, Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2005:17).

### Begränsning av exponering på arbetsplatsen

lakta normal arbetshygien. Sörj för god ventilation. Vid otillräcklig ventilation använd punktut sug.

### Andningsskydd

Vid risk för upprepad exponering/höga halter från ånga, aerosol- eller dammbildning, använd halvmask med filter för organiska ämnen.

### Handskydd

Vid risk för upprepad exponering använd kemikalieresistenta skyddshandskar (t.ex. nitrilgummi eller butylgummi).

### Ögonskydd

Vid risk för dammbildning etc. använd skyddsglasögon.

### Hudskydd

Vid risk för upprepad exponering på huden använd kemikalieresistenta skyddskläder.

### Begränsning av miljöexponering

Förebyggande åtgärder för begränsning av miljöexponering, se avsnitt 6 Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp och avsnitt 7 Hantering och lagring.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Fast, tablett
Färg:	Vit
Lukt:	Luktlös
pH:	
Kokpunkt:	
Flampunkt:	>100°C
Tändtemperatur:	420°C
Smältpunkt:	
Explosionsgräns:	
Relativ densitet:	
Viskositet:	
Ångtryck:	
Löslighet i vatten:	100g/l vid 20°C

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### Farliga omvandlingsprodukter

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden. Vid höga temperaturer och förbränning kan farliga omvandlingsprodukter som kolmonoxid, koldioxid, rök och kväveoxider bildas.

### Förhållanden, kemiska produkter och material som skall undvikas

Undvik samlagring med starka syror, alkalier eller oxidationsmedel.

## 11. Toxikologisk information

### Sammanfattande bedömning

Den allvarligaste faran är tensiden som kan orsaka allvarliga ögonskador.

### Toxicitet vid hudkontakt

Exponering kan leda till rodnad, svullnad och eksem. Irriterar huden.

### Toxicitet vid ögonkontakt

Risk för allvarliga, irreversibla, skador på ögonen.

### Toxicitet vid förtäring

Förtäring kan leda till irritation av mag-tarm-kanalen med smärta, illamående och kräkningar.

## 12. Ekologisk information

### Sammanfattande bedömning

Inga data har framkommit som medför att ingående ämnen har klassificerats som miljöfarliga. Kemiska produkter som inte är avsedda att användas så att de exponerar miljön via spillvattennätet eller på annat sätt, bör ändå hanteras så att de i möjligaste mån inte släpps ut till vatten, luft eller mark.

## 13. Avfallshantering

### Generellt

Spill och använd produkt som inte kan återanvändas skall hanteras enligt gällande bestämmelser för farligt avfall. Får ej tömmas i avlopp. Rester skall helst förvaras i originalförpackningen, eller i behållare av godkänt material. Behållare bör tydligt märkas upp med: Symbol och avfallslag/avfallstyp.

### Avfallstyp

20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

## 14. Transportinformation

Produkten omfattas inte av lagen (SFS 1982:821) om transport av farligt gods.

## 15. Gällande föreskrifter

### Märkning

Farosymbol:



Farobeteckning:

Hälsoskadlig

Riskfraser:

**R41** Risk för allvarliga ögonskador. **R22** Farligt vid förtäring. **R37/38** Irriterar andningsorganen och huden.

Skyddsfraser:

**S2** Förvaras oåtkomligt för barn. **S26** Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. genast av all nedstänkta kläder. **S36/37/39** Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. **S45** Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. **S60** Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

**Annan information i märkningen**

Ingen

**Övriga bestämmelser**

Avfallsförordning ([2001:1063](#))

## 16. Annan information

**Riskfraser**

**R8** Kontakt med brännbart material kan orsaka brand. **R22** Farligt vid förtäring. **R20/22** Farligt vid inandning och förtäring. **R37/38** Irriterar andningsorganen och huden. **R36/37/38** Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. **R41** Risk för allvarliga ögonskador.