

**HMS-DATABLAD****HS Cleaner (Power Shampoo)**

Sist endret: 02.10.2007

Internt nr:

Erstatter dato:

**1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FORETAK** 

- Godkjent for bruk  
 Godkjent for lab.bruk  
 Godkjent av Geveko Industri AB

**HANDELSNAVN** HS Cleaner (Power Shampoo)**Leverandørens artikkelnummer**  
4-62008**NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR**

**Foretak** Geveko Industri AB  
**Adresse** Box 13007  
**Postnr./sted** SE-402 51 Göteborg,Sverige  
**Telefon** +46 31 84 46 10  
**Faks** +46 31 25 93 42

**Nødtelefonnummer** **Bistandstype**  
+46 20 99 60 00

**Åpningstider****2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER** 

Irriterende

**HELSE**

Fare for alvorlig øyeskade.

**3. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING** 

Nr.	Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Vekt-%	Merking
1	2-butoksyetanol		203-905-0	111-76-2	1 - 10 %	Xn,R20/21/22 - R36/38
2	nitriiloacetamid trinatriumsalt		225-768-6	5064-31-3	1 - 10 %	Xi,R36/38
3	fettalkohol etoxylat		-	68439-46-3	1 - 10 %	Xi,R38 - R41
4	blandning av fettamin etoxylat		-	-	1 - 10 %	Xn,R22 - R38 - R41

Tegnforklaring: T+=meget giftig, T=giftig, C=etsende, Xn=helseskadelig, Xi=irriterende E=eksplosiv, O=oksidierende, F+=ekstremt brannfarlig, F=meget brannfarlig, N=miljøskadelig, Kreft=kreftfremkallende, Mut=arvestoffskadelig, Rep=reproduksjonsskadelig, Kons.=konsentrasjon

**INGREDIENSKOMMENTARER**

For forklaring av inngående komponenters R-setninger, se pkt. 16.

---

#### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

---

##### GENERELT

Ved vedvarende symptomer, kontakt lege.

##### INNÅNDING

Frisk luft.

##### HUDKONTAKT

Ta av forurensende klær. Skyll huden med vann.

##### ØYEKONTAKT

Skyll straks med vann i 10-15 min. Hold øynene vidåpne. Ved vedvarende symptomer, kontakt lege..

##### SVELGING

Skyll munnen med vann. Kontakt lege ved svelging av større mengder.

---

#### 5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

---

##### EGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Valg av slukkemetode gjøre med hensyn til de produkter som finnes i nærheten.

##### BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

Ved brann dannes en tykk svart røyk. Brannrøyken kan inneholde karbonoksyder og nitrøse gasser.

##### ANNEN INFORMASJON

Beholdere i nærheten av brann flyttes og/eller nedkjøles med vann.

---

#### 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

---

##### SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Forebygg skliulykker ved å rengjøre gulv, redskap etc. som har vært i kontakt med produktet. Personlig verneutstyr i henhold til punkt 8 anbefales.

##### SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE YTRE MILJØ

Hindre utslipp til avløp. Kontakt brannvesenet ved større søl.

##### METODER FOR OPPRYDDING OG RENGJØRING

Absorber i torr sand, jord og fyll i beholder. Gjør rent med vann.

---

#### 7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

---

##### SPESIELLE BRUKSOMRÅDER, EGENSKAPER OG FARER

Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med øyne og hud.

##### OPPBEVARING

Oppbevares tørt og kjølig (men frostfritt) i lukket originalemballasje. Lagringstid 12 måneder om produktet behandles etter angitte forskrifter.

**8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR** **BEGRENSNING OG KONTROLL AV EKSPONERING**

Det bør finnes mulighet for øyeskylling på arbeidsplassen.

**ÅNDEDRETTSVERN**

Trengs normalt ikke.

**ØYEVERN**

Ved risiko for direktekontakt eller sprut skal øyebeskyttelse benyttes.

**HÅNDVERN**

Ved risiko for direktekontakt eller sprut bør vernehansker benyttes.

**ANNET HUDVERN ENN HÅNDVERN**

Verneklær etter behov.

**ADMINISTRATIVE NORMER**

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
2-butoksyetanol	111-76-2	8 timer	10,0	50,0	2001	H

**9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER** **TILSTANDSFORM**

Væske.

**FARGE**

Rosa.

**LUKT**

Mild.

**FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE**

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH-konsentrat	10		
Smeltepunkt	< 0 °C		
Kokepunkt	> 100 °C		
Tetthet	1,02 kg/dm <sup>3</sup>		
Viskositet	10 mPas	20 °C	
log P(o/w)	<3		
VOC	76 g/l		

**10. STABILITET OG REAKTIVITET** **STABILITET**

Stabil ved normal håndtering.

**FARLIGE SPALTINGSPRODUKTER**

Det forventes ikke å dannes farlige spaltingsprodukter ved normal håndtering. Kan danne nitrøse gasser ved oppvarming.

---

**11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE**

---

**INNÅNDING**

Innånding av damp, tåke eller aerosol kan forårsake svak irritasjon i luftveiene.

**HUDKONTAKT**

Hudkontakt virker avfettende, som kan gi rød hud, sprekker i huden og ved langvarig og gjentatt kontakt irritasjon.

**ØYEKONTAKT**

Svie. Etseskader.

**SVELGING**

Kan virke irriterende. Kan gi forstyrrelser i mage - og tarmkanalen.

---

**12. MILJØOPPLYSNINGER**

---

**ANNEN INFORMASJON**

Ingen skadelige økotoksikologiske effekter forventes om produktet håndteres og brukes med den forsiktighet som alltid kreves ved håndtering av kjemiske produkter. Unngå utslipp til drikkevannskilder, avløpsvann eller jord.

---

**13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL**

---

**GENERELT**

Dersom søl eller avfall ikke kan gjenvinnes eller destrueres i egen regi (obs. krever godkjenning), ta kontakt godkjent entreprenør. Er miljøfarlig avfall.

---

**14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT**

---

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: **Nei**

---

**15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER**

---



Irriterende

**EF-etikett**            Ja

**SAMMENSETNING**

2-butoksyetanol (1 - 10 %), nitriloacetamid trinatriumsalt (1 - 10 %), fettalkohol etoxylat (1 - 10 %),  
blanding av fettamin etoxylat (1 - 10 %)

**R-SETNINGER**

R41 Fare for alvorlig øyeskade.

**S-SETNINGER**

S-25 Unngå kontakt med øynene. S-26 Får man stoffet i øynene, skyll straks med store mengder vann og kontakt lege.

---

**16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HMS****LEVERANDØRENS ANMERKNINGER**

According to 91/155 EEC.

**LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER**

Nr.	R-setningstekst
R20/21/22	Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging.
R22	Farlig ved svelging.
R36/38	Irriterer øynene og huden.
R38	Irriterer huden.
R41	Fare for alvorlig øyeskade.

---

This document was generated using Chess 11.0.0