

SÄKERHETSDATABLAD

HP7

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum	23.09.2008
Omarbetad	12.01.2009
Produktnamn	HP7
Artikelnr.	T483084 (1 liter), T483094 (5 liter)
Användningsområde	Rengöringsmedel

Nedströmsanvändare

Företagets namn	Relekta Import AS
Besöksadress	Østerdalsgaten 1J
Postadress	Postboks 6169 Etterstad
Postnr.	0602
Postort	Oslo
Land	Norge
Telefon	031-135490 (sverige)
Fax	031-138970 (sverige)
E-post	relekta@relekta.no
Webbadress	http://www.relekta.no
Org.nr.	NO 831 881 372
Kontaktperson	Hans Erik Lian
Utarbetat av	Teknologisk Institutt as, Norge v/ Knut Finsveen
Nödtelefon	Giftinformationcentralen:08-33-1231

2. Farliga egenskaper

Beskrivning av risk	Hälsa: Produkten är inte klassad som hälsoskadlig. Brand och explosion: Produkten är inte klassad som brandfarlig. Miljö: Produkten är inte klassad som miljöskadlig.
---------------------	---

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0 EG-nr.: 229-912-9 Indexnr.: 014-010-00-8	C; R34,R37	< 2 %
2-Butoxietanol	CAS-nr.: 111-76-2 EG-nr.: 203-905-0 Indexnr.: 603-014-00-0	Xn; R20/21/22,R36/38	< 2 %
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Xi,F; R11,R36,R67	< 2 %
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnamn = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F =		

	Mycket brandfarligt, N = Miljöfarlig.
Ämneskommentarer	Se avsnitt 16 för förklaring av riskfraser.

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Kontakta läkare i osäkra fall.
Inandning	Frisk luft, värme och vila.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom uppträder.
Ögonkontakt	Tag ut ev. kontaktlinser. Spola genast med stora mängder vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 min. Vid fortsatta symptom, kontakta läkare.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Väljes med avseende på material i omgivningen.
Brand- och explosionsrisker	Produkten är ej brännbar.
Personlig skyddsutrustning	Använd friskluftsmask om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd andningsmask. Se även avsnitt 8.
Annan information	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, grundvatten och mark. Spill samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.
Metoder för rengöring	Spill tas upp med absorberande material. Tvätta spillplatsen med vatten.

7. Hantering och lagring

Hantering	Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för tillräcklig ventilation.
Lagring	Förvaras i ett svalt, välventilerat utrymme. Förvaras frostfritt.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Administrativa normer

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år
2-Butoxietanol	CAS-nr.: 111-76-2	8 t.: 50 mg/m ³	2000
	EG-nr.: 203-905-0	15 min.: 100 mg/m ³ 15min	
	Indexnr.: 603-014-00-0		
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t.: 350 mg/m ³	2000
	EG-nr.: 200-661-7	15 min.: 600 mg/m ³ 15min	
	Indexnr.: 603-117-00-0		

Exponeringskontroll

Övrig information om gränsvärden	Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskvärdering av faktiska risker kan leda till andra krav.
Andningsskydd	Behövs normalt ej.
Handskar	Använd handskar av motståndskraftigt material, t.ex.: Nitrilgummi. Genombrottstid > 8 timmar.
Ögonskydd	Använd skyddsglasögon vid risk för stänk.
Hudskydd (av annat än händerna)	Normala arbetskläder.
Annan information	Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen Sörj för god ventilation. Man får inte äta, dricka eller röka vid användningen.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Lukt	Karakteristisk
Löslighet i vatten	Fullständigt blandbar.
Relativ densitet	Värde: 1,0 g/cm ³
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Värde: 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 78-173 °C
pH (leverans)	Värde: 12,7
Ångtryck	Värde: 23 hPa @ 20 °C

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	Produkten är stabil vid angivna lagrings- och hanteringsinstruktioner.
------------	--

11. Toxikologisk information

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Sammansättningen har normalt låg hälsorisk. Endast exponering för stora mängder kan medföra hälsofara.
Inandning	Inandning av ångor från varm produkt kan irritera luftvägarna.
Hudkontakt	Avfettar huden. Kan ge torr hud eller hudsprickor och risk för eksem.
Ögonkontakt	Moderat irritation.
Förtäring	Kan ge irritation på slemhinnor, illamående, kräkningar och diarré.
Kroniska effekter	Upprepad inandning av lösningsmedelsångor under längre tid kan orsaka bestående hjärnskador.
Sensibilisering	Allergiframkallande egenskaper ej kända.
Cancerframkallande egenskaper	Cancerframkallande egenskaper ej påvisade.
Egenskaper skadliga för fostret	Inverkan på fosterutveckling är ej känd.
Reproduktionsstörningar	Reproduktionsskadliga effekter är ej kända.
Ärftlighetsskador	Mutagena egenskaper ej kända.

12. Ekologisk information

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Inte bedömd som miljöfarlig. LC/EC/IC50 > 100 mg/l.
Rörlighet	Blandbar med vatten.
Persistens och nedbrytbarhet	Inga data.
Bioackumuleringsförmåga	Förväntas ej bioackumulera.

13. Avfallshantering

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Avfall levereras till godkänd mottagningsstation.

14. Transportinformation

Annan relevant information.	Inte farligt gods enligt gällande regler.
-----------------------------	---

15. Gällande föreskrifter

S-fraser	Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.
Referenser (lagar/förordningar)	Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, gällande från 1 januari 2006. Föreskrift (EC) nr 1907/2006 (REACH) Annex II: Säkerhetsdatablad Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot

luftföroreningar, AFS 2005:17 och senaste ändring AFS 2007:2 från 07.08.2007.

Avfallsförordning, SFS 2001:1063.

ADR/ADR-S (SRVFS 2006:7) samt RID/RID-S (SRVFS 2006.8)

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

16. Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (rubrikerna 2 och 3),

R11 Mycket brandfarligt.

R20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R34 Frätande.

R36 Irriterar ögonen.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R37 Irriterar andningsorganen.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Version: 2. Ändrade punkter: Artikelnummer. Ansvarig: KF.

Leverantörens anmärkningar

Informationen i detta dokument skall ges till alla som hanterar produkten.

Kvalitetssäkring av informationen

Detta säkerhetsdatablad är kvalitetssäkrat av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierat enligt NS-EN ISO 9001:2000.

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Relekta Import AS