



VARUINFORMATIONSBLAD

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn: KPC 820 Färdigt-Att-Använda

Datum: 26 Juni 2001

MSDS-nummer: 266R

Företag:

A.W. CHESTERTON COMPANY
225 Fallon Road
Stoneham, MA 02180-2999, USA
Tel.: 781-438-7000
(mån. - fre. 8:30 – 17:00 EST)

Importör:

NIU Norrlands Industriutveckling AB
Box 3135 Yrkesvägen 3
903 04 UMEÅ
Tel:090-18 00 23 Fax:090-18 00 34
www.niu.se

Telefonnummer vid kemisk nödsituation:

Infotrac: 1-800-535-5053
24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan
Utanför Nordamerika: 352-323-3500 (betalas av mottagaren)

Användning: Vattenbaserat rengöringsmedel. Ej brandfarlig.

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Beståndsdelar som orsakar fara:	%	CAS-nr.	EG-nr.	Symbol	R-Fraser
kolsyra, natriumsalt (biprodukter av natriumbikarbonat).	1-5	533-96-0	208-580-9	–	–

3. FARLIGA EGENSKAPER

Denna produkt har ett primärt hudirritationsindex på 0,0 och betraktas som icke irriterande. Direktkontakt kan ge lätt ögonirritation. Liksom alla produkter av denna typ, kommer upprepade eller långvarig kontakt att påverka människor olika beroende på hudkänslighet. Vid förtäring av stora kvantiteter kan denna produkt ge invärt skador.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning:	Flytta till frisk luft. Vid andningsbesvär, ge konstgjord andning. Kontakta läkare.
Hudkontakt:	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Stänk i ögonen:	Skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 5 till 10 minuter eller tills irritationen försvinner. Konsultera läkare.
Förtäring:	Om personen är vid medvetande, späd ut maginnehållet med två glas vatten och framkalla kräkning. Kontakta läkare omedelbart.
Information för läkare:	Behandla symptomatiskt.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Lämpliga brandsläckningsmedel:	Ej brandfarlig.
Övrig, ej vanlig, brand och explosionsrisk:	ingen
Speciella brandbekämpningsmetoder:	ingen
Antändningsklass:	ingen

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:	Kontroller exponeringen och använd personlig skyddsutrustning som specificeras i avsnitt 8.
Miljöskyddsåtgärder:	Inga speciella krav.
Saneringsmetoder:	Begränsa spillet till ett litet område. Sug upp med absorberande material (t ex sand, sågspån, lera etc.) och placera detta i en passande behållare för destruktion.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:	Kontroller exponeringen och använd personlig skyddsutrustning som specificeras i avsnitt 8. Alkaliska material uppvisar ibland fördröjda effekter. Skölj omedelbart vid varje kontakt. Tvätta förorenade kläder före användning.
Lagring:	Får ej utsättas för frost.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Beståndsdelar som orsakar fara:	NGV		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
kolsyra, natriumsalt (biprodukter av natriumbikarbonat).	–	–	–	–

Andningsskydd:	Krävs normalt ej. Om det är nödvändigt använd godkänt andningsskydd avsett för ångor av organiska ångor samt ånga av syror/baser.
Ventilation:	Inga speciella krav. Om det är nödvändigt, sörg för korrekt ventilation.
Skyddshandskar	Vattentäta handskar (t ex av gummi, latex eller plast)
Ögonskydd:	Skyddsglasögon
Övrigt:	ingen

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	vätska	Lukt	citrus
Färg	grön	Ångtryck vid 20°C	ej bestämd
Kokpunkt	100°C	Aromatinnehåll i viktprocent	0%
Smältpunkt	ej tillämplig	pH-värde	9,8
Procent flyktiga ämnen (i volym)	95%	Densitet	1,01 kg/l
Flampunkt	ingen	Fördelningskoefficient (vatten/olja)	>1
Metod	-	Ångtäthet (luft=1)	>1
Viskositet	<5 cps @25°C	Avdunstningshastighet (eter=1)	<1
Självandtändningstemp	ej tillämplig	Löslighet i vatten	fullständigt
Explosionsgränser	ej tillämplig	Övrigt	ingen

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil
Riskfylld polymerisation:	Kommer inte att inträffa
Skadliga sönderdelningsprodukter:	Kolmonoxid, koldioxid, NO _x och andra giftiga gaser.
Förhållanden som bör undvikas:	ingen
Material som bör undvikas:	Starka syror och kraftiga oxidationsmedel som flytande klor och koncentrerat syre

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Primär exponering vid normal användning	Inandning, hud- och ögonkontakt.
Akuta effekter:	Denna produkt har ett primärt hudirritationsindex på 0,0 och betraktas som icke irriterande. Direktkontakt kan ge lätt ögonirritation. Ångorna kan orsaka irritation av ögon och luftvägar.
Kroniska effekter:	ingen
Övriga uppgifter:	Produkten innehåller inte några cancerframkallande ämnen listade i International Agency for Research on Cancer (IARC).

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxikologiska data är inte bestämda speciellt för denna produkten. Informationen är baserad på kunskap om ingående komponenter och ekotoxikologi för liknande ämnen.

- Rörlighet:** Vätska. Löslig i vatten.
- Nedbrytbarhet:** 80% bionedbrytbar (OECD 301E).
- Accumulering:** Förväntas inte att bioackumuleras.
- Ekotoxicitet:** ej bestämd

13. AVFALLSHANTERING

Förbränn absorberat material. Materialet kan vara lämpligt för vattenrening. Kontrollera statliga och kommunala bestämmelser och uppfyll de strängaste kraven.

EAK-nummer: 20 01 15

14. TRANSPORTINFORMATION

- TDG:** EJ REGLERAD, EJ SKADLIG
- IMDG:** EJ REGLERAD, EJ SKADLIG
- IATA/ICAO:** EJ REGLERAD, EJ SKADLIG
- ADR/RID:** EJ REGLERAD, EJ SKADLIG

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

- Märkning:** ingen
- R-Fraser:** –
- S-Fraser:** –
- Ämnen angivna på varningsetiketten:** ingen
- Annan etikettinformation:** –

16. ÖVRIG INFORMATION

ingen
 Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de ämnen som används, och inte på produkten som ämnerna ingår i. Ingen garanti, uttalad eller underförstådd, beträffande giltigheten av data eller användbarheten av produkten för användarens särskilda bruk utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.