

Datum: 2008-01-11 Ersätter: 2002-11-29

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Produktnamn: PICA 1
Användningsområde: Klotterborttagare

Tillverkare/ Leverantör: PICA Kemi AB
Hammarvägen AB
232 37 ARLÖV
Tel: 040-18 58 20
Fax: 040-18 58 23
E-mail: picakemi@picakemi.se

Telefon vid olycksfall: 112 (Begär giftinformationscentralen)

2. Farliga egenskaper



Frätande

Hälsa: Frätande. Irriterande för andningsorganen.
Brand: Produkten är inte brandfarlig.
Miljö: Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

<u>Ämnesnamn</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>EG-nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Symbol</u>	<u>Riskfraser</u>
Saltsyra 30%-ig	-	231-595-7	10-30	C	R34-37

Klassificeringen grundas på Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter samt data från kemikalieleverantören.

Riskfraser i klartext se punkt 16.

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

Inandning: Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten.

Hudkontakt: Tag genast av nedstänkta kläder. Skölj huden med mycket vatten. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

Ögonkontakt: Spola genast med mycket vatten i minst 15 minuter, håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare.

Datum: 2008-01-11 Ersätter: 2002-11-29

Förtäring: Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel: Släck med pulver, koldioxid, skum eller spridd vattenstråle.

Skyddsutrustning: Använd friskluftsmask och heltäckande skyddskläder vid släckningsarbetet.

Övrigt: Vid brand kan giftiga och irriterande ångor bildas.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personskydd: För personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

Miljöskyddsåtgärder: Förhindra större utsläpp till dagvatten och avlopp. Vid större spill skall Räddningstjänsten kontaktas.

Saneringsmetoder: Spill sugs upp med absorberande material t.ex. sand och placera i behållare med lock för destruktion. Rengör med mycket vatten.

7. Hantering och lagring

Hantering: Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud och ögon. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

Lagring: Förvara behållaren väl tillsluten. Utsätt inte produkten för värme eller direkt solljus.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Förebyggande åtgärder: God luftväxling så att inte hygieniska gränsvärden överskrids.

Personlig skyddsutrustning: Skyddsglasögon vid risk för stänk.
Skyddshandskar och skyddskläder vid risk för direktkontakt.

<u>Hygieniska gränsvärden</u> (enligt AFS 2005:17)	<u>NGV</u>		<u>TGV</u>		<u>KTV</u>		<u>Anm</u>
Väteklorid	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
	-	-	5	8	-	-	

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: vätska

Datum: 2008-01-11 Ersätter: 2002-11-29

Färg:	-
Lukt:	-
pH:	ca 1
Flampunkt (°C):	-
Densitet (g/cm ³):	-
Viskositet:	-

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet: Produkten är stabil under normala förhållanden. Undvik att utsätta produkten för upphettning eller starkt solljus.

Material och kemiska produkter som bör undvikas: Saltsyra kan bilda explosiv vätgasblandning vid kontakt med metaller. Reagerar häftigt med alkali.

11. Toxikologisk information

Inandning: Höga halter ånga kan ge irritation och sveda i andningsvägarna.

Hudkontakt: Långvarig hudkontakt kan ge frätskador med blåsor och sår.

Stänk i ögonen: Frätande. Ger intensiv sveda och risk för allvarlig ögonskada.

Förtäring: Kan ge frätskada i matstrupe och mage. Symptom är brännande smärta, kräkningar och magsmärtor.

12. Ekotoxikologisk information

Inga ekotoxikologiska data finns för beredningen. Beredningen är inte klassificerad som miljöfarlig.

Information för saltsyra: Påverkan på miljön beror främst på den pH-sänkande effekten.
LC0 Fisk (Guldid): 784 mg/l. LC50 Fisk (Guldid): 862 mg/l.
Nedbrytbarhet: Saltsyra dissocieras i vatten till väte- och kloridjoner.
Bedöms inte bioackumulera.

13. Avfallshantering

Produkten: Spill och rester behandlas som farligt avfall.

Förpackning: Rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

14. Transportinformation

ADR/RID: (väg/ järnväg)	UN-nr:	UN 3264
	Benämning:	Frätande sur oorganisk vätska, n.o.s. (saltsyra)

Datum: 2008-01-11 Ersätter: 2002-11-29

	Klass:	8
	Förpackningsgrupp:	III
IMDG: (sjö)	UN-nr:	UN 3264
	Proper shipping name:	CORROSIVE ACID, LIQUID INORGANIC N.O.S. (HYDROCHLORIC ACID)
	Class:	8
	Packaging group:	III
IATA-DGR/ ICAO-TI: (flyg)	UN-nr:	UN 3264
	Proper shipping name:	Corrosive acid, liquid inorganic n.o.s. (hydrochloric acid)
	Class:	8
	Packaging group:	III

15. Gällande föreskrifter

Klassificering i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Klassificering/märkning

Farosymbol/beteckning: C, Frätande

Innehåll: Saltsyra

Riskfraser: R34 Frätande
R37 Irriterar andningsorganen.

Skyddsfraser: S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

16. Annan information

Uppdatering 2008-01-11: 1, 2, 3.

Fullständig text för de riskfraser som finns under punkt 2:

R34 Frätande.

R37 Irriterar andningsorganen.

Informationen i detta varuinformationsblad är baserad på den kunskap som finns i dagsläget och gäller vid produktens avsedda hantering.
