

VARUINFORMATION

PIKRINSYRA ca 2% (mättad vattenlösning)

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn: Pikrinsyra ca 2% mättad vattenlösning.

LEVERANTÖR: HISTOLAB PRODUCTS AB
Hulda Lindgrens gata 6
S-421 31 Göteborg
Sweden

TELEFON: Tel; 031-709 30 30

2. SAMMANSÄTTNINGSSUPPGIFTER / ÄMNE NAS KLASSIFICERING

BESKRIVNING: Gulaktig vätska.

ÄMNE N SOM BIDRAR TILL PRODUKTENS KLASSIFICERING:

CAS No.	Kemiskt namn	Halt%	Symboler	R-fraser
88-89-1	2,4,6-trinitrofenol (pikrinsyra)	2%		måttligt hälsoskadlig R322

3. FARLIGA EGENSKAPER

FÅR EJ INTORKAS.

R322 Kan vara farligt vid förtäring

4. FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL INFORMATION: Använd för ändamålet lämplig ventilation. Ögondusch ska finnas i anslutning till arbetsplatsen. Använd skyddsglasögon och skyddshandskar vid risk för direktkontakt eller stänk. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

HUDKONTAKT: Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. Använd lämpliga skyddshandskar.

STÄNK I ÖGONEN: Spola med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

SLÄCKNINGSMEDEL: Kan släckas med koldioxid (CO₂), pulver eller stora mängder med vatten.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Kontakta räddningstjänsten vid större spill. Vid spill som medför risk för miljöskada kontaktas ansvarig inom kommunen. Små mängder löses i överskott av utspädd NaOH och spolas ut i avlopp i dragskåp med mycket vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Lagras i slutna behållare vid rumstemperatur.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Skyddshandskar vid risk för direktkontakt eller stänk.

PIKRINSYRA ca 2% (mättad vattenlösning)

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

VARUBESKRIVNING: Vätska
FÄRG: Gulaktig
LÖSLIGHET I VATTEN: ca 2%

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

MÖJLIGA FARLIGA REAKTIONER: Är i torrt tillstånd explosiv speciellt om produkten har reagerat med metaller.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Hudkontakt: Kan tränga genom huden och ge irritation.

(Gäller koncentrerad pikrinsyra: Förgiftning vid förtäring, LD50 Oralt råtta: 200mg/kg kroppsvikt.)

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Gäller koncentrerad pikrinsyra:

Giftighet:	LC50 Fisk 96h: 110 mg/l vatten	art: regnbågslax
	LC50 Daphnia 48h: 90 mg/vatten	art: magna
	LC50 Alger 72h: 500mg/vatten	art: Scenedesmus subspicatus

Akkumulerbarhet: BCF: <2,2e Log Pow: 2,03

ej lättnedbrytbar

13. AVFALLSHANTERING

Tömd flaska bör sköljas med vatten. Intorkad pikrinsyra kan explodera vid snabb uppvärmning och vid stöt.

14. TRANSPORT INFORMATION

2% lösning går som frimängder vid landsvägstransport.

15. GÄLLANDE BESTÄLMMELSER

KLASSIFICERING:

mättligt hälsoskadlig

Symbol

Innehåll

Risk- och skyddsfraser

Läs varningstexten

mättad pikrinsyra löst i vatten Ca 2%.

R 322 Kan vara farligt vid förtäring,

16. ÖVRIG INFORMATION

Reviderad: 03-01-10

Får ej intorkas, bildar mycket känsliga explosiva metallföreningar (gäller intorkad produkt).

Data redovisade härövan är baserade på de kunskaper vi idag har om produkten. Emellertid ska dessa ej utgöra någon garanti för en speciell produkttegenskap och ska ej heller utgöra något legalt åtagande från vår sida.

Histolab Products AB är ansluten till Repa-registret för samtliga materialslag.