

1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn **Tetrabutylammoniumvätesulfat**
Tillverkarens artikelnummer **363622**
Avsedd användning **Laboratoriekemikalier**
Gäller för artikelnummer **363622**

Tillverkare/Leverantör **Kontaktperson för vidare info I händelse av nödläge**
LabService AB Lars Eriksson
Förmansvägen 7 Telefon: 060 – 52 59 70
85753 SUNDSVALL Mobil: 070 – 627 77 00
E-post: lars@labservice.se

Telefon för nödsituationer:

I nödläge kontakta även giftinformationscentralen, larmnr 112.

2. Sammansättning/ämnenas klassificering

Ingående ämne	Koncentration	EG-nr	CAS-nr	Farosymbol	Riskfraser ¹
Tetrabutylammoniumvätesulfat	100%	251-068-5	32503-27-8	Xn	22 36/37/38

¹För riskfrasernas betydelse, se avsnitt 16.

3. Farliga egenskaper

Klassificering

Farligt vid förtäring.

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

(Officiell klassificering saknas. Klassificerad enligt Acros Organics Catalogue of Fine Chemicals 98/99.)

4. Första hjälpen

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder/skor.

Tvätta huden noggrant under flera minuter med tvål och vatten.

Kontakta läkare om besvär uppstår/kvarstår.

Ögon

Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 5 minuter. Håll ögonlocken brett isär.

Kontakta läkare om besvär uppstår/kvarstår.

Förtäring

Ge genast ett par glas mjölk eller vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Till läkare/sjukhus om en större mängd förtärts.

5. Åtgärder vid brand

Släck med pulver, koldioxid, alkoholresistent skum eller vatten i spridd stråle.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

7. Hantering och lagring

Arbetsplatsen ska ha möjligheter till ögonspolning (AFS 1999:7 9-10 §§)

Hälssofarlig kemisk produkt skall förvaras svåråtkomligt för små barn och avskilt från produkter som är avsedda att ätas (KIFS 1998:8 3 kap. 6 § samt kommentar i KemI AR 1994:3).

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

Gränsvärden för exponering

Enligt arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2000:3.

Ämne	Nivågränsvärde	Korttidsvärde	Takgränsvärde
Tetrabutylammoniumvätesulfat			

Begränsning av exponering

Vid behov, använd andnings- och ögonskydd samt skyddshandskar.

Rekommenderat andningsskydd

Partikelfilter P2

Rekommenderade material till skyddshandskar och skyddskläder

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

Hygroskopisk Kristaller

Viktig information för hälsa, miljö och säkerhet

Relativ densitet	1010 kg/m ³
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	[LOG]

Övrig information

Smältpunkt/smältpunktsintervall	169 - 171 °C
Brytningsindex	1,351

10. Stabilitet och reaktivitet

11. Toxikologisk information

Toxikologiska data från djurförsök

12. Ekotoxikologisk information

13. Avfallshantering

Farligt Avfall

Avfall innehållande mer än 20 % av detta ämne är farligt avfall med egenskap H4.

Förslag till EWC-koder för annat avfall

06 03 14; Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13

14. Transportinformation

Ej farligt gods enligt transportreglementena ADR/RID/ICAO/IMDG.

15. Gällande bestämmelser

Symboler/Märkning



Riskfraser

22 36/37/38

Farligt vid förtäring.

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

Skyddsfraser

(2) 37/39 26 46

(Förvaras oåtkomligt för barn.)

Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Övriga bestämmelser

16. Övrig information

Riskfraser

22 36/37/38

Farligt vid förtäring.

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

Källor till informationen i underlaget för säkerhetsdatabladet

- Sigma-Aldrich Chemical Directory 1997
- Acros Organics 98/99 Catalogue no: .
- The Merck Chemical Database. Chemdat. 818858
- ICN Pharmaceuticals Catalogue no: 152103
- Alfa Aesar, Catalog no : 17387