



ARBEJDSHYGIEJNISK DATABLAD

efter arbejdsmiljølovens regler. Ref. 91/155/EEC



1. Identifikation af stof/præparat og af selskabet/virksomheden

PRODUKTNAVN: **NEACID**
FIRMA: **DEGUSSA AG**
Postfach 1345
63403 Hanau
TYSKLAND
TLF. +49 06181/59-5767
FAX +49 06181/59-5662
Oplysning i nødstilfælde +49 02236/76-2510

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Indhold:
Stofbetegnelse Sulfamidtsyre
Kemisk formel HSO₃-NH₂
Koncentration 70-80 %
CAS - nummer 5329-14-6
Faresymboler Xi, lokalirriterende
R-sætninger 36/38-52/53
MAK værdi -

3. Fareindikation

Farebetegnelse: Irriterende
Særlige advarsler for mennesker og miljøet. Irriterer øjnene og huden.
Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

4.1: Indånding: Den berørte bringes i frisk luft og holdes i ro
4.2: Øjenkontakt: Skylles straks med rigeligt vand med øjenlåget åbent. Opsøg læge
4.3: Hudkontakt: vaskes straks med vand og sæbe. Vedvarende irritation; søg læge
4.4: Indtagelse: Opkastning må ikke fremtvinges. Munden skal skylles med vand. Der skal drikkes meget vand i små slurke. Læge skal straks tilkaldes.
Anvisninger til lægen: Terapi som ved ætsning.
Efter indtagelse: Maveskylning under anvendelse af gastrokamera.

5. Brandbekæmpelse:

Selve produktet er ikke brændbart. Slukningsforanstaltninger skal tilpasses lokale forhold.
Egnede Slukningsmidler: Vandtåge, pulver, skum; Brandslukningsvand må ikke komme i kloakken, undergrunden eller vandløb.
Uegnede slukningsmidler: ingen kendte
Særlig fare p.g.a selve stoffet, dets forbrændingsprodukter eller dannede gasser: Kan frigøres i tilf. af brand; svovldioxid, ammoniak, nitroøse gasser.
Særligt beskyttelsesudstyr: I tilfælde af brand skal der anvendes iltapparat, der er uafhængig af ventilation.

6. Forhold ved spild/udslip

Personlig beskyttelse: Undgå kontakt med produktet. Undgå støvudvikling, støv må ikke indåndes.
Miljøbeskyttelse: Nedsivning i jord, vandløb eller i kloak skal forhindres.
Rensning/Optagelsesmetode: Optages mekanisk (undgå støv)
Yderligere oplysninger: Kontamineret materiale bortskaffes som affald i henhold til afsnit 13.

J.H. Bosse A/S

7. Håndtering og opbevaring:	
Håndtering	Der skal tages hensyn til de sædvanlige forholdsregler ved omgang med kemikalier.
Opbevaring:	Ved formålsrigtig anvendelse: risiko for alvorlig øjenskade. Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på ettørt, godt ventileret sted. Lagerklasse 8
8. Bearbejdningsforholdsregler:	
Generelt	Der skal tages hensyn til de sædvanlige forholdsregler ved omgang med kemikalier. Der må ikke spise, drikkes, ryges eller tages snustobak under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Forebyggende hudbeskyttelse anbefales.
Personlig beskyttelse:	Ved risiko for kontakt med hud/øjne skal anførte beskyttelsesudstyr benyttes.
Åndedrætsværn:	åndedrætsbeskyttelsesapparat med filter B, farve grå
Håndbeskyttelse:	Beskyttelseshandsker af gummi
Øjenbeskyttelse:	Beskyttelsesbriller med sideværn
Kropsbeskyttelse:	Undgå forurening af tøjet med produktet. Snavset tøj udskiftes.
9. Fysiske og kemiske egenskaber:	
FORM:	pulver
FARVE:	hvid
LUGT:	svag sur
PULVERRUMVÆGT:	Ca. 600 kg/m ³
pH-VÆRDI I VAND	<1 (260g/l)
MASSEFYLDE:	2,1 g/cm ³
OPLØSELIGHED I VAND	278 g/l
10. Stabilitet og reaktivitet	
Undgå følgende stoffer:	Halogener, oxideringsmiddel, lud
Farlige nedbrydende produkter:	Svovdioxid, ammoniak, nitrose gasser. Nedbrydning starter ved 205°C
Yderligere henvisninger:	Ved formålsrigtig anvendelse: risiko for alvorlig øjenskade.
11. Toksikologiske oplysninger:	
Akut oral toksicitet:	Sulfamidzyre: LD50,3,160 mg/kg, rotte, oral
Primær irritationsvirkning:	Sulfamidzyre: stærkt irriterende, kanin, hud stærkt irriterende kanin, øje
12. Miljøoplysninger:	
Økotoksiske virkninger:	Undersøgelser foreligger ikke.
Akvatisk toksicitet:	Skadelig for organismer, der lever i vand. Skadelig virkning p.gr.a. pH-forskydning. Toksisk virkning p.gr.a nedbrydende produkter.
Yderligere henvisninger vedr. økologi:	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Nedsivning i jord, vandløb eller kloak skal forhindres.
13. Bortskaffelse:	
Produkt:	1801 05 Brugte kemikalier og medicinske produkter (Europæisk katalog over affald.)
Anbefaling:	Affaldsbehandles iht. de lokale myndigheders foreskrifter.
Urengjort emballage:	
Affaldskode:	
Affaldsnavn:	

J.H. BOSSE A/S

14. Transportoplysninger:

Farligt gods i henhold til transport-
foreskrifter GGVs/GGVE/RID/ADR/IMDG-kode/ICAO-TI JA

Landtransport ADR/GGVs/

Klassificering:

Klasse	8
Tal	16
Bogstav	C
Advarselstavle	80/2967
Godsets betegnelse	Sulfaminsyre(amidosulfonsyre),blanding

Skibstransport:

IMDG/GGVSee-Kode

Klassificering:

Klasse	8
UN Nr.	2967
Emballagegruppe	III
Foranstaltninger i tilfælde af katastrofe	EmS 8-08,MFAG 700,EmS(2),MFAG(2)
Korrekt teknisk navn	Sulphamic acid, mixture

Flytransport: ICAO-TI/ATA-DGR

Klassificering

Korrekt teknisk navn

Bemærkninger

Se under skibstransport
Sulphamic acid, mixture
Drill 8L

15. Mærkning: Mærket i henhold til EU direktiv.

Faresymboler

Farebestemte komponenter

R-sætninger

S-sætninger

Xi, lokalirriterende
Sulfamidsyre
36/38 irriterer øjne/hud
52/53 Skadelig for organismer,der lever i
vand; kan forårsage langtidsvirkninger i vand-
miljøet.
2 Opbevares utilgængeligt for børn
26 kommer stoffet i øjne skylles straks
grundigt med vand og læge kontaktes
28 kommer stof på huden vaskes straks med
store mængder vand
61 undgå udledning til miljøet.

Alle de her givne oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring og beskriver produktet med hensyn til sikkerhedsoplysninger.

J.H. BOSSE A/S

Frederiksberg Alle 60 A
1820 Frederiksberg C
Tlf:33-222211 Fax 33-222590

9/10-2000