

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TESTTABLETTER, PH

Omarbetad: 2013-03-05

Ersätter datum: 2010-04-07

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn NITOR TESTTABLETTER, PH
GRUPPNAMN Poolkemikalier

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: För kontroll av pH i poolvatten.

Leverantörens artikelnummer

262798

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Nitor
Adress Box 11043
Postnr/Ort 161 11 Bromma
Land Sverige
E-post kundservice@nitor.se
Hemsida www.nitor.se
Tel +46(8) 80 21 60
Fax +46(8) 25 85 80

KONTAKTPERSON

Namn	E-post	Tel	Land
Malin Nyberg			

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
112	Giftinformation - vid förgiftningstillbud	24h
08-33 12 31	Övrig giftinformation	Kontorstid

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning:

Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges..

Allvarligaste skadliga effekterna::

2.2 Märkningsuppgifter

SAMMANSÄTTNING

natriumklorid (> 70 %)

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

ANDRA FAROR

Inga kända övriga faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TESTTABLETTER, PH

Omarbetad: 2013-03-05

Ersätter datum: 2010-04-07

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
natriumklorid		231-598-3	7647-14-5	> 70 %		

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farogivelses som nævnes i CLP-klassificering er kun mærkningsoplysninger.

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Innehåller pH-indikatoren "phenol red".

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft.

FÖRTÄRING

Skölj munnen och drick vatten.

HUD

Skölj med vatten.

ÖGON

Skölj omedelbart med vatten i 10-15 minuter.

GENERELLT

Kontakta läkare om symptom eller besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan ge upphov till illamående och kräkningar.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Produkten är inte brandfarlig. Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

Ej brandfarligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TESTTABLETTER, PH

Omarbetad: 2013-03-05

Ersätter datum: 2010-04-07

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Iakttag normal försiktighet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik att produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Samla upp mekaniskt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

HÄNVISNINGAR

Hänvisning till punkt 8, skyddsutrustning och punkt 13, avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras på torr och sval plats. Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se punkt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

Produkten innehåller inga ämnen för vilka det finns hygieniska gränsvärden enligt AFS 2011:18.

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Möjlighet att skölja ögonen bör finnas på arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND Tablett.

FÄRG Orange.

LUKT Luktfri.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TESTTABLETTER, PH

Omarbetad: 2013-03-05

Ersätter datum: 2010-04-07

LÖSLIGHET I VATTEN 358 g/L (20°C).

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	6		1)
Smältpunkt	801 °C		
Fryspunkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	2,16 g/cm ³	(20°C)	

Kommentar nr	Kommentar
1	C=12,8g/l (20°)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Ej reaktiv under rekommenderade förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Ingen information tillgänglig

10.5 Oförenliga material

OFÖRENLIGA MATERIAL

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Vid upphettning eller brand kan saltsyraångor avges.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TESTTABLETTER, PH

Omarbetad: 2013-03-05

Ersätter datum: 2010-04-07

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

natriumklorid				
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Oralt)		> 3000 mg/kg	Råtta	Kemiska Ämnen

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

natriumklorid				
Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	17,9 mg/l		
EC50 (Akut Daphnia)	48h	1000 mg/l		

EKOTOXICITET

Inte bedömd som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

MOTSTÅNDSKRAFT OCH NEDBRYTBARHET

Oorganisk produkt. Ej tillämpligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Bioackumuleras ej.

12.4 Rörligheten i jord

MOBILITET

Vattenlöslig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNINGEN

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Ej farligt avfall. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Förhindra stora utsläpp till avlopp, grundvatten och ytvatten. Företaget är anslutet till REPA.

AVFALLSGRUPP

Typ av avfall anges med en sexsiffrig EWC-kod. 16 03 04.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Nej

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TESTTABLETTER, PH

Omarbetad: 2013-03-05

Ersätter datum: 2010-04-07

Landtransport (ADR/RID)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Farlighetsnummer	Ej tillämpligt	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt

Transporter på inre vattenvägar (AND)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt		

Sjötransport (IMDG)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Sub Risk:	Ej tillämpligt		
IMDG-kod	Ej tillämpligt		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ej tillämpligt		
Ämnets namn(er) om marin förorening	Ej tillämpligt		
EMS:	Ej tillämpligt		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt		
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Förordning EG 1907/2006 (REACH) enligt gällande version, förordning EG 1272/2008 (CLP) enligt gällande version, KIFS 2005:7, MSBFS 2011:1 (ADR-S), TSFS 2009:91. Avfallsförordningen (2001:1063). Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 2011:18) Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

CHEMICAL SAFETY REPORT - Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Uppgift om förändringar

UTFÄRDAT: 2013-03-05

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR TESTTABLETTER, PH

Omarbetad: 2013-03-05

Ersätter datum: 2010-04-07

Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.2	2008-01-28	Malin Nyberg	
1.0.3	2010-04-07	Malin Nyberg	3
1.0.4	2013-03-05	Trossa AB	1-16

Informationskällor

Leverantörsdatablad, Databasen Kemiska Ämnen