

SÄKERHETSATABLAD

Sodablästringsmedel

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH))

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

Datum utfärdat	18.12.2015
Revisionsdatum	17.02.2016

1.1. Produktidentifierare

Produktnamn	Sodablästringsmedel
CAS-nr.	144-55-8

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

Fungera	Kemisk mellanprodukt.
---------	-----------------------

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Företagsnamn	Samoa Industrial SA
postadress	Pol. Ind. Porceyo I-14. Camino del Fontán, 831
Postnummer	33392
Stad	Gijón
Land	Spanien
Tel	+ 34 985 381 488
E-post	ventas@samoaindustrial.com
Hemsida	www.samoaindustrial.com

1.4. Nödtelefonnummer

Nödtelefon	Använd ditt nationella eller lokala nödnummer: Se avsnitt 4 Första hjälpen.
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämne eller blandning

Klassificeringsanmärkningar CLP	Produkten ska inte klassificeras som farlig enligt klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar (1272/2008).
---------------------------------	--

2.2. Etikettelement

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Ämnet uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB.
------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriumvätekarbonat	CAS-nr: 144-55-8 EG-nr: 205-633-8		100 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän	Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands.
--------	---

Inandning	Sök läkarhjälp om du mår dåligt.
Hudkontakt	Ta av förorenade kläder och tvätta dem före återanvändning. Skölj huden med vatten/dusch. Sök läkare vid ihållande obehag. Skölj med vatten (helst med ögonspolningsutrustning) tills irritationen avtar. Sök läkare om symtomen kvarstår.
Ögonkontakt	
Förtäring	Skölj munnen. Sök läkarhjälp om du mår dåligt.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsopersonal	Kan orsaka lätt irritation på hud och ögon.
--------------------------------	---

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Annan information	Ingen speciell omedelbar behandling krävs.
-------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd inte vattenstråle, eftersom det kan sprida elden.
Felaktiga släckmedel	

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Farliga ångor bildas under brandförhållanden.
-------------------------------	---

5.3. Råd till brandmän

Annan information	Om det finns risk för exponering för ånga och rökgaser ska en fristående andningsapparat användas. Släckvatten som har varit i kontakt med produkten kan vara frätande.
-------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder

Personliga skyddsåtgärder	Använd personlig skyddsutrustning vid behov.
---------------------------	--

6.1.1. För icke-insatspersonal

Akutrutiner	Stoppa läckan om det är säkert att göra det.
-------------	--

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till miljön.
---------------------	-----------------------------

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Samla upp spill.
-----------------	------------------

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Övriga instruktioner	Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
----------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Hantering	Produkten ska användas under välventilerade förhållanden och helst under processventilation. Rinnande vatten och ögonspolningsutrustning måste finnas tillgänglig.
-----------	--

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Lagring	Förvara på ett torrt område. Förvara utom räckhåll för barn.
---------	--

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik användning	Se tillämpningsavsnitt 1.
---------------------	---------------------------

Specifika slutanvändare

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesexponering

Ämne	Identifiering	Värde	TWA år
Natriumvätekarbonat	CAS-nr: 144-55-8 EG-nr: 205-633-8		

8.2. Exponeringskontroller

Begränsning av exponering på arbetsplatsen

Tvätta händerna före raster, innan du använder toaletten och vid slutet av arbetet.

Andningsskydd

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd med filter P2.

Handskydd

Handskydd

Plast- eller gummihandskar

Lämpliga material

rekommenderas. nitrilgummi.

Ögon-/ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon om det finns risk för damm i ögonen.

Hudskydd

Hudskydd (förutom händer)

Inte nödvändig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Pulver
Färg	Vit
Odör	Luktfri
pH (vattenlösning)	Värde: 8,6
Specifik gravitation	Värde: 2 159 Testtemperatur: 25 °C
Vattenlöslighet	95,3 g/l (25 °C)

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Sönderdelning: 50 °C
-------------	----------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Reagerar med starka syror.
-------------	----------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produkten är stabil när den används i enlighet med leverantörens anvisningar.
------------	---

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen risk för farliga reaktioner.
-------------------------------	------------------------------------

10.4. Tillstånd att undvika

Tillstånd att undvika	Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.
-----------------------	---

10.5. Inkompatibla material

Material att undvika	Undvik kontakt med följande: Syror, alkalimetaller.
----------------------	---

10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

Farliga nedbrytningsprodukter	Produkten sönderdelas vid brand eller vid upphettning till höga temperaturer, och giftiga gaser som CO, CO ₂ kan frigöras.
-------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriumvätekarbonat	Värde:	
LD50 oralt	> 4000 mg/kg kroppsvikt	Djurförsöksart: Råtta	Värde: >
LC50 inandning	4,74 mg/L luft	Djurförsöksart: Råtta	Varaktighet: 4,5 timmar

Potentiella akuta effekter

Inandning	Inandning av damm kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.
Hudkontakt	Kan irritera huden - kan orsaka rodnad.
Ögonkontakt	Kan orsaka ögonirritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka obehag.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Allmän	Ingen känd.
--------	-------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Giftighet

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriumvätekarbonat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 7100 mg/L Testmetod: LC50 Varaktighet: 96 timmar
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 4100 mg/L Testmetod: EC50 Varaktighet: 48 timmar

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Testdata finns inte tillgängliga.
------------------------------	-----------------------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Testdata finns inte tillgängliga.
-------------------------	-----------------------------------

12.4. Rörlighet i jord

Rörlighet	Testdata finns inte tillgängliga.
-----------	-----------------------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

PBT-bedömningsresultat	Ämnet uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB.
------------------------	--

12.6. Andra negativa effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkningar	Ingen.
--	--------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ange lämpliga metoder för avfallshantering	Kontakta de lokala myndigheterna.
EWC avfallskod	EWC: 16 05 09 kasserade kemikalier andra än de som nämns i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. FN-nummer

Kommentarer	Produkten omfattas inte av reglerna för transport av farligt gods på väg och till sjöss enligt ADR och IMDG.
-------------	--

14.2. FN:s rätta fraktnamn

14.3. Transportfaroklass(er)

14.4. Packgrupp**14.5. Miljöfaror**

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Säkerhet, hälsa och miljöföreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen****15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Kemikaliesäkerhetsbedömning utförd	Nej
------------------------------------	-----

AVSNITT 16: Annan information

Viktiga datakällor som används för att konstruera säkerhetsdatabladet	EG-förordning 1907/2006 (REACH). Direktiv 2000/532/EG. EG-förordning 1272/2008 (CLP). 2
Version	
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Samoa Industrial SA
Utarbetad av	mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsult: KN