

**SÄKERHETSDATABLAD**
Hessa Tvätt EXTRA

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

Utgivningsdatum 07.06.2012

Omarbetad 22.08.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Hessa Tvätt EXTRA

Artikelnr. 17812/17812t

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

Produktgrupp Textiltvättmedel för tvättmaskin.

Relevanta identifierade användningar
SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
PROC2 Använd i stängd, fortlöpande process med tillfällig kontrollerad exponering (t.ex. Sampling)
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Tillverkare**

Företagsnamn Hessa Industri AB

Postadress Storrjetsvägen 10

Postnr. 749 40

Postort Enköping

Land Sverige

Telefon + 046 171 279 10

Fax + 046 171 310 75

E-post info@hessa.se

Webbadress www.hessa.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon

Beskrivning: Vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation – dygnet runt 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H335

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

För ytterligare information, se sektion 11.

Ytterligare information om klassificering

De uppgifter som anges i detta säkerhetsdatablad, gäller för den koncentrerade produkten. För information om rekommenderade användarlösningar, se kap. 16,

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Dinatriummetasilikat, pentahydrat

Signalord

Fara

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas damm. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3. Andra faror

Hälsoeffekt

Frätande på hud och ögon. Kan ge bestående skada på ögonen, speciellt om produkten inte GENAST sköljes bort. Inandning av damm kan irritera luftvägar. Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.

Miljöeffekter

Produkten kan i större mängder medföra en lokal ändring av aciditeten i små vattenmiljön som kan innebära risk för skadliga effekter på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
------	---------------	----------------	----------	------------

Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: 229-912-9 REACH reg nr.: 01-2119449811-37-xxxx	Skin Corr 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290 STOT SE3; H335	30 - 60 %
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-211-9485498-19	Eye Irrit. 2; H319	15 -30 %
C12-C14 fettalkoholethoxylat	CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 932-106-6 REACH reg nr.: 01-2119487984-16-xxxx	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Ytterligare information om klassificering: SCL: <10% Eye Irr.2; ≥10% Eye Dam. 1	1 - 5 %
Fettalkoholalkoxylat	CAS-nr.: 196812-11-7	Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %
Ämne, kommentar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel: 5-15%: fosfater , nonjon tensid . Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta den skadade från förorenat område.
Inandning	Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Tvätta genast förorenad hud och skölj med vatten. Tag genast av förorenade kläder och spola huden med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Kan ge upphov till permanenta skador om inte ögonen sköljs omedelbart. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Genast till sjukhus-ögonläkare. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikliga mängder vatten. Tillkalla ambulans. Tag med säkerhetsdatabladet. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Använd lämplig skyddsutrustning. Beträffande personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Verkar starkt frätande. Kan medföra djupgående vävnadsskador. Starkt frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig. Damm kan irritera luftvägar och lungor.
Fördröjda symptom och effekter	Frätskada som tränger djupt in i hudvävnaden, märks oftast först efter en tid.

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

Andra upplysningar

Vid medvetslöshet, oralt intag eller ögonkontakt: Kontakta genast läkare / ambulans. Visa detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Produkten är inte brandfarlig. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Släckningsvatten som har varit i kontakt med produkten kan vara frätande.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Använd lämplig skyddsutrustning. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

Brandsläckningsmetoder

Hänvisning till företagets brandrutiner. Informera ansvariga myndigheter vid risk för förorening av vattentäkt. Undvik inandning av rökgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Varning! Produkten är frätande. Skyddshandskar, -glasögon och speciella arbetskläder skall användas. Undvik inandning av damm. Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/ vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod

Spill samlas upp med en skyffel, en kvast eller liknande. Tvätta spillplatsen med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se avsnitt 8 och avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Undvik inandning av damm samt kontakt med hud och ögon. Får inte blandas med sura produkter. Använd arbetsmetoder som minimerar dammbildning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras i tättsluten originalförpackning. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Lagras skyddat mot syror (syrareaktiv). Lagras skyddat mot vatten (vattenreaktiv).

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring

Värde: -20 - 35 °C

Lagringsstabilitet

Hållbarhet: 36 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3		
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8		
C12-C14 fettalkoholethoxylat	CAS-nr.: 68439-50-9		
Fettalkoholalkoxylat	CAS-nr.: 196812-11-7		
Damm, oorganisk, inhalerbart		Nivågränsvärde (NGV) : 10 mg/m ³	År: 2005

DNEL / PNEC

Ämne

Dinatriummetasilikat, pentahydrat

DNEL

Grupp: Arbetare
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
Värde: 6,22 mg/m³
Referens: Supplier MSDS

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt
Värde: 0,74 mg/kg bw/d
Referens: Supplier MSDS

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
Värde: 1,55 mg/m³
Referens: Supplier MSDS

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt
Värde: 0,74 mg/kg bw/d
Referens: Supplier MSDS

Grupp: Arbetare
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt
Värde: 1,49 mg/kg bw/d

PNEC

Referens: Supplier MSDS**Exponeringsväg:** Reningsanläggning**Värde:** 1000 mg/l**Referens:** Supplier MSDS**Exponeringsväg:** Vatten**Värde:** 7,5 mg/l**Referens:** Fresh water. Supplier MSDS**Exponeringsväg:** Vatten**Värde:** 1 mg/l**Referens:** Marine water, Supplier MSDS

Ämne

Natriumkarbonat

DNEL

Grupp: Arbetare**Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning**Värde:** 10 mg/m³**Referens:** Supplier MSDS

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Använd dammtäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen. (EN 166).

Handskydd

Hud- / handskydd, långvarig kontakt

Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Neopren. Butylgummi. (EN 374)

Handskydd, kommentar

Genombrottstid för nitrilgummi, neoprene och butylgummi är ca. 3 timmar. Rekommendationen är en kvalificerad bedömning baserad på kunskap om ingående ämnen. Elastiska handskar töjs vid användning vilket reducerar handskens tjocklek och därmed reduceras även genombrottstiden. Temperaturen är i praktiken ca 35°C i handsken, medan standardtestet EN 374-3 är utfört vid 23°C. Handskguidens genombrottstid är därför reducerad med en faktor 3.

Hudskydd

Ytterligare hud skyddsåtgärder

Vid risk för kontakt skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd mot damm skall användas om luftföroeningen överstiger 10 mg/m³. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2. (EN 143/EN149)

Termisk fara

Termisk fara Se avsnitt 5.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Se avsnitt 6.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver, damm.
Färg	Vit.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Inte relevant.
pH	Status: i vattenlösning Värde: ~ 12,0 Kommentarer: 1%.
	Status: i vattenlösning Värde: ~ 11,0 Koncentration: 0,25 %
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Inte relevant.
Ångdensitet	Kommentarer: Inte relevant.
Bulktäthet	Värde: ~ 1,00 kg/l.
Löslighet	Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inga data.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer

Inga data.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Reagerar häftigt med starka syror. Risk för stötkokning (stänk).

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Vatten, fukt, syror och upphettning.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Starka syror. Oxiderande syror. Alkalikänsliga metaller som aluminium och zink samt legeringar med dessa metaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan det bildas giftiga gaser (CO, CO₂, NO_x).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne

Dinatriummetasilikat, pentahydrat

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 1152-1349 mg/kg
Försöksdjursart: Rat
Kommentarer: Supplier MSDS

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Värde: > 2,06 g/m³
Försöksdjursart: rat
Kommentarer: Supplier MSDS

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50

Ämne

Akut toxicitet

Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 5000 mg/kg
Försöksdjursart: rat
Kommentarer: Supplier MSDS

Natriumkarbonat

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 2800 mg/kg
Försöksdjursart: Rat
Kommentarer: Supplier MSDS

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 2h
Värde: 0,8 mg/l
Försöksdjursart: guinea pig
Kommentarer: Supplier MSDS

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 2h
Värde: 1,2 mg/l
Försöksdjursart: Mice
Kommentarer: Supplier MSDS

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 2h
Värde: 2,3 mg/l
Försöksdjursart: Rat
Kommentarer: Supplier MSDS

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Rabbit
Kommentarer: Supplier MSDS

Ämne

Akut toxicitet

C12-C14 fettalkoholethoxylat

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 556 mg/kg
Kommentarer: Calculated estimate

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral

Värde: > 300-2000 mg/kg**Försöksdjursart:** Rat**Typ av toxicitet:** Akut**Testad effekt:** LD50**Exponeringsväg:** Dermal**Värde:** > 2000 mg/kg**Försöksdjursart:** Rabbit

Andra toxikologiska data

Inga toxikologiska tester är utförda på produkten.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

Inga belägg för akut toxicitet.

Inandning

Damm irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.

Hudkontakt

Verkar starkt frätande. Kan medföra djupgående vävnadsskador.

Ögonkontakt

Verkar starkt frätande och orsakar starka smärtor. Nödvändigt att omgående ge första hjälpen. Kan ge bestående skada på ögonen, speciellt om produkten inte GENAST sköljes bort.

Förtäring

Kan orsaka frätskador på slemhinnor, svalg, matstrupe och magsäck.

Sensibilisering

Inga belägg för antingen hud eller luftvägssensibilisering.

Ärftlighetsskador

Inga belägg för mutagenitet.

Cancerogenitet, annan information

Inga belägg för cancerframkallande egenskaper.

Reproduktionsstörningar

Inga belägg för reproduktionstoxicitet .

Utvärdering av specifik organotoxicitet - enstaka exponering, klassificering

Damm irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.

Utvärdering av specifik organotoxicitet - upprepad exponering, klassificering

Inga belägg för specifik organotoxicitet .

Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering

Inga belägg för för aspirationrisk.

Symtom på exponering

Symptom på överexponering

Inga speciella symptom angivna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne

Dinatriummetasilikat, pentahydrat

Toxicitet i vattenmiljö, fisk

Värde: 210 mg/l**Testtid:** 96h**Art:** brachydanio rerio**Metod:** LC 50**Testreferens:** Supplier MSDS

Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 300 mg/l Testtid: 96H Art: Lepomis macrochirus Metod: LC50
Ämne	C12-C14 fettalkoholethoxylat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 1 - 10 mg/L Testtid: 96h Art: Cyprinus carpio Metod: OECD 203
Ämne	Fettalkoholalkoksylat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 1 - 10 mg/l Testtid: 96h Art: Brachydanio rerio Metod: LC50
Ämne	C12-C14 fettalkoholethoxylat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 1 - 10 mg/L Testtid: 72h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: OECD 201
Ämne	Fettalkoholalkoksylat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 10 - 100 mg/l Testtid: 72h Art: - Metod: EC50
Ämne	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1700 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: Supplier MSDS
Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 200 - 227 mg/l Testtid: 48H Art: Ceriodaphnia dubia Metod: EC50
Ämne	C12-C14 fettalkoholethoxylat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1 - 10 mg/L Testtid: 96h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202
Ämne	Fettalkoholalkoksylat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1 - 10 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia

	Metod: EC50
Ekotoxicitet	Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer.
Akvatisk kommentarer	Inga data tillgängliga på produkten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	C12-C14 fettalkoholethoxylat
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Metod: OECD 301 B Testperiod: 28d
Ämne	Fettalkoholalkoxylat
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: ≥ 90 % Metod: Mod. OECD 301E
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
-------------------------	-------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Denna produkt skall inte klassificeras med avseende på miljöfarlighet.
------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. -
EWC-kod	EWC-kod: 0706 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 0706 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika Klassificerad som farligt avfall: Ja
Andra upplysningar	Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten. EAK-koden gäller för produktrester i ren form.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Ja

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN 3253

IMDG 3253

ICAO/IATA 3253

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN DISODIUM TRIOXOSILICATE

ADR/RID/ADN DINATRIUMTRIOXOSILIKAT (DINATRIUMMETASILIKAT)

IMDG DISODIUM TRIOXOSILICATE

ICAO/IATA DISODIUM TRIOXOSILICATE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN 8

Klassificeringskod ADR/RID/ADN C6

IMDG 8

ICAO/IATA 8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN III

IMDG III

ICAO/IATA III

14.5 Miljöfaror**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Produktnamn DISODIUM TRIOXOSILICATE

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN 8

Faromärkning IMDG 8

Faromärkning ICAO/IATA 8

Annan relevant information Inte relevant.

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	E
Transportkategori	3
Faronr.	80
Annan relevant information ADR/ RID	80

IMDG Övrig information

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Andra anmärkningar	Endast för yrkesmässigt bruk. Ungdomar under 18 år får principiellt icke arbeta med denna produkt. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.
Lagar och förordningar	AFS 2012:03 - Minderårigas arbetsmiljö. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
--	--

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335
Utbildningsråd	Det krävs inte någon särskild utbildning, men användaren skal vara bekant med detta Säkerhetsdatablad. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.
Ytterligare information	BRUKSKLAR BLANDNING: 0,1-0,25% Ej märkningspliktig.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 1, 2, 3, 4, 9, 11, 15, 16
Version	3
Utarbetat av	ALM