



SÄKERHETS DATABLAD

SANITETSRENT EXTRA ALKALISK

SDS i överensstämmelse med 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 11.11.2016

Omarbetad 16.10.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SANITETSRENT EXTRA ALKALISK

Artikelnr. TP101, TP105

Utökad SDB med infogat ES Ja

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

Användningsområde Sanitetsrengöringsmedel, Manuell rengöring (AISE-P305)

Relevanta identifierade användningar
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
PROC10 Påförande med rulle eller borste
ERC8B Bred dispersiv inomhus användning av reaktiva ämnen i öppna system

Industriell användning Nej

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Tingstad Papper AB

Besöksadress Marieholmsgatan 1-3

Postadress Box 13013

Postnr. 415 02

Postort Göteborg

Land Sverige

Telefon 031-707 20 00

Fax	031-25 18 21
E-post	kontakt@tingstad.se
Webbadress	http://www.tingstad.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Tel: 112 Beskrivning: SOS Alarm (Dygnet runt)
	Telefon: Tel: 010-456 67 00 (Mån-Fre, 9-17) Beskrivning: Giftinformationscentralen (GIC, måndag-fredag kl 9-17)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Irrit. 2; H319; Beräkningsmetod.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. 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. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.
------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Typ av preparat	SL Vattenlösligt koncentrat			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kaliumkarbonat	CAS-nr.: 584-08-7	Skin Irrit. 2; H315	0,5 < 2 %	1 pH-justerare
	EG-nr.: 209-529-3	Eye Irrit. 2; H319		
	REACH reg nr.: 01-2119532646-36-0000	STOT SE3; H335		
Alkoholer, C12-C14,	CAS-nr.: 68891-38-3	Skin Irrit. 2; H315	1 ≤ 5 %	1

etoxilerad, sulfaterad, natriumsalter	EG-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16-0000	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	Vätmedel
--	--	---	----------

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Beskrivning av blandningen	Innehåll i enlighet med (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Anjoniska tensider <5 %, Parfym,
Ämne, anmärkning	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (CAS-no: 68891-38-3) 1. Concentration range (%): >= 5 - < 10 Hazard categories: Eye Irrit. 2 2. Concentration range (%): >= 10 Hazard categories: Eye Damage 1 (Information dossier ECHA)
Ämne, kommentar	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	Produkten är registrerad hos Giftinformationscentralen telefon: 010-456 67 00 (I mindre akuta fall, måndag - fredag kl 09:00 - 17:00). SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt).
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda. Orsakar allvarlig ögonirritation.
Fördröjda symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Stänk i ögonen ger stark sveda. Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Andra upplysningar	Uppgifter till läkare: Behandla symptomatiskt.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
-----------------------------	--------------------------------

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand eller höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).
Nitrösa gaser (NO_x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar

Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera

Små mängder spolras bort med vatten. Samla upp större mängder spill och lämna det till återanvändning. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.
Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Följ bruksanvisningen och säkra rätt förtunning av produkten före användning. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Skall förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C. Skyddas mot frost och direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.

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

Kontrollparametrar, kommentar

Inga kända Hygieniska gränsvärden.

DNEL / PNEC

Ämne	Kaliumkarbonat
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt Värde: 10 mg/m ³
Ämne	Alkoholer, C12-C14, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalter
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 2750 mg/kg bw/day Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 175 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 5,45 mg/kg dwt Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 1000 mg/l Exponeringsväg: Jord Värde: 0,946 mg/ kg dwt Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,24 mg/l Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,024 mg/l Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,545 mg/kg dwt

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar Använd skyddsglasögon/ ögonskydd vid risk för stänk.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Behövs normalt inte.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Skyddshandskar rekommenderas vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar	Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neopren.
Olämpliga material	Polyvinylalkohol (PVA).
Genombrottsid	Värde: > 360 min Kommentarer: PVC - 0,45 mm Värde: > 360 min Kommentarer: Nitril - 0,28 mm Värde: > 460 min Kommentarer: Neopren - 0,46 mm

Hudskydd

Hudskydd kommentar Behövs normal inte.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar Behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Blå.
Lukt	Parfymerad.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 10,5 Temperatur: 20 °C Status: i vattenlösning Värde: ~ 10,0 Testreferens: 1 % Temperatur: 20 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt. Vattenbaserad produkt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Värde: < 3 kPa Temperatur: 20 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,05 Temperatur: 20 °C
Löslighet	Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Värde: < 3 Kommentarer: Log Pow (Uppskattat värde med utgångsläge från ingående råvaror)
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej självantändlig.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Viskositet	Kommentarer: Något viskös vätska.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer Blandbarhet: Fullständigt blandbar med vatten.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Reagerar under värmeutveckling med syrabaserade produkter och kemikalier.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik kontakt med syror och oxidationsmedel. Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen information.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

Andra upplysningar

Andra upplysningar Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: LD50 Värde: > 2000 mg/kg Kommentarer: Råtta (Beräknat värde)
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Eye Irrit 2. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Irriterande. Illamående, magsmärter och kräkningar kan förekomma.
I fall av hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och sprickbildning.
I fall av inandning	Ångor och sprutdimma kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
I fall av ögonkontakt	Ger stark sveda och irritation. Orsakar allvarlig ögonirritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Kaliumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 68 mg/l Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: LC50
Ämne	Alkoholer, C12-C14, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 1 - 10 mg/l Testtid: 96 h Art: Fish Metod: LC50
Ämne	Alkoholer, C12-C14, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 10 - 30 mg/l Testtid: 72 h Art: Algae Metod: EC50 Värde: 0,95 mg/l Testtid: 72 h

Ämne	Art: Algae Metod: NOEC
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Kaliumkarbonat Värde: 200 mg/kg Testtid: 48 h Art: Daphnia pulex Metod: EC50
Ämne	Alkoholer, C12-C14, etoxilerad, sulfaterad, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1 - 10 mg/l Testtid: 48 h Art: Dahnia magna Metod: EC50

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
---	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
----------------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

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

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön
-----------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC-kod	EWC-kod: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Förpackningen bör samlas upp för återanvändning. Förpackningen skall vara tom (droppfri). Avlägsna till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer

Kommentarer Inte relevant.

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN Inte relevant.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

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

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

Fartygstyp krävs Inte relevant.

Förening kategori Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Biocider Nej

Nanomaterial Nej


Lagar och förordningar EG 648/2004 - Tvätt och Rengöringsmedel.
EG 1907/2006 - REACH
EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
SFS 2011:927 - Avfallsförordningen.
AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

Deklarationsnr. KEMI (Reg.nr): 481243-4

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Ja
Exponeringsscenario, kommentar	SUMI/ SUMI:s är bifogade i detta säkerhetsdatablad. Mer information om SUMI:s se punkt 16.

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 1, 1.1, 1.2, 3.2, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 8.1, 9.1, 11.1, 12.1, 12.2, 12.3, 12.5, 12.6, 14.5, 14.7, 15.2, 16,
Omarbetsningsdatum	16.10.2019
Version	6
Utarbetat av	Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post: kontakt@tingstad.se.
Kommentarer	SUMI - Safe Use of Mixtures är ett verktyg som erbjuder företag som levererar till den industriella och professionella rengöringsindustrin ett standardiserat sätt att kommunicera driftsförhållanden och riskhanteringsåtgärder. En SUMI hänvisar till en typisk användning av produkten istället för dess kemiska sammansättning. Formatet och språket i en SUMI är enkelt och tydligt. Målgruppen är personer som använder aktuella produkter och kanske inte har kemiska kunskaper och inte känner till hur REACH-jargong används i exponeringsscenarier (ES). Mer information om SUMI:s finns här: https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx .
Innehållsförteckning eller index för bilagda ES	1, AISE_SUMI_PW_8a_2_SE.pdf 2, AISE_SUMI_PW_10_1_SE.pdf
Exponeringsscenario	 AISE_SUMI_PW_8a_2_SE.pdf  AISE_SUMI_PW_10_1_SE.pdf