

SANERINGSVÄTSKA

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

Version	5
Utgivningsdatum	4/19/2017 1:39:15 PM

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	SANERINGSVÄTSKA
Artikelnr.	361638, 361640
Innehåller:	Ammoniumkalciumnitrat 15-30 %

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

Användningsområde	Saneringsmedel för toaletter
Användning som det avråds från	Inga kända

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	BILTEMA SWEDEN AB
Postadress	Garnisonsgatan 26, 2nd FL
Postnr.	SE-254 66
Postort	Helsingborg
Land	Sverige
Telefon	+46 77 520 00 00
E-post	kundservice@biltema.com
Webbadress	www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700.
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 12/72/2008 [CLP/GHS]	Eye Dam. 1; H318
--	---------------------

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

**Signalord**

Fara

Faroangivelser

H318

Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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.

P501C

Innehållet/behållaren lämnas till lokal återvinningsstation/miljöstation.

2.3 Andra faror**Beskrivning av risk****AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Ämne

Identifiering

Klassificering

Innehåll

Vatten	CAS-nr 7732-18-5 EG-nr 231-791-2		>30%
Bacillusporer (koncentrat)			1-5%
Sodium sulphate	CAS-nr 7757-82-6 EG-nr 231-820-9		<1%
C9-11 Alkoholetoxilat	CAS-nr 68439-46-3	H315, H318, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	<1%
Eteriska oljor			0-1%
Ammoniumkalciumnitrat	CAS-nr 15245-12-2 EG-nr 239-289-5 Reach-nr: 01-2119493947-16-xxxx	H302, H318, Acute tox. 4, Eye Dam. 1,	15-30%

Kolumnrubriker	CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står med i ämneslistan måste översättas om det går). Innehållet angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%
----------------	--

Ämneskommentarer	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	Vanlig första hjälpen vid behov. Kontakta läkare för rådgivning. Behandla symptomatiskt
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Skölj huden med mycket vatten.
Ögonkontakt	Kontakta läkare om besvär kvarstår. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.Fortsätt att skölja.
Förtäring	Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Inte relevant. Ingen rekommendation ges.
--	--

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Vanlig första hjälpen vid behov. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Allmänt	Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Orsakar allvarliga ögonskador
Inandning	Vid normal hantering finns inga kända symptom för denna produkt.
Hudkontakt	Vid normal hantering finns inga kända symptom för denna produkt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador
Förtäring	Kan ge magsmärtor eller kräkningar. Kan orsaka diarré.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.
Symptom på överexponering	Ingen specifik hälsofara är känd.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattendimma, CO2, skum, pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ej brandfarligt. Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Ingen information tillgänglig
Personlig skyddsutrustning	Inga specifika brandskyddsåtgärder är kända.
Annan information	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	<p>OBS! Halkrisk vid spill.</p> <p>lakttag normal försiktighet.</p> <p>Spola rent med mycket vatten.</p> <p>Undvik kontakt med huden och ögonen.</p>
Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Farliga förbränningsprodukter	Inga kända

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
Åtgärder vid nödsituationer	lakttag normal försiktighet.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd.
-----------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Normal hantering eller smärre utsläpp kan inte förväntas utgöra någon risk.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	<p>OBS! Halkrisk vid spill.</p> <p>Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare.</p> <p>Spola rent med mycket vatten.</p>
Inneslutning	Valla in och samla upp.
Sanering	Spola rent med mycket vatten.
Övriga upplysningar	lakttag normal försiktighet.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se punkt 8
-------------------	------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	<p>lakttag försiktighet vid all kemikaliehantering.</p> <p>Inga särskilda hanteringsföreskrifter krävs.</p> <p>Undvik kontakt med ögonen.</p>
-----------	---

Skyddsåtgärder

Åtgärder för att förhindra brand	Ej brandfarlig
Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler	Ingen information tillgänglig
Åtgärder för att skydda miljön	Hanteras så att risken för spill minimeras.
Råd om allmän arbetshygien	Hanteras så att risken för spill minimeras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	<p>Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme.</p> <p>Förvaras frostfritt.</p> <p>Förvaras ej i direkt solljus.</p>
Speciella egenskaper och risker	Ingen information tillgänglig
Annan information	Ingen information tillgänglig
Förhållanden som skall undvikas	<p>Förvaras frostfritt.</p> <p>Förvaras ej i direkt solljus.</p>
Tekniska åtgärder och förvaring	Ingen information tillgänglig
Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalförpackning.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Ingen information tillgänglig
Råd angående samlagring	<p>Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.</p> <p>Förvaras åtskilt från oxiderande material, starkt alkaliska material och starka syror.</p>
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.
------------------------------	--

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden	Inga specifika rekommendationer.
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Inga specifika rekommendationer.

Exponeringskontroll

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	Norm år

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

DNEL / PNEC

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tillämplig miljöexponeringskontroll

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas. Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
-----------	--

Hudskydd

Handskydd	Vid långvarig och upprepade kontakt, använd lämpliga skyddshandskar.
Hudskydd (av annat än händerna)	Inga specifika rekommendationer.

Andningsskydd

Andningsskydd	Inga specifika rekommendationer.
---------------	----------------------------------

Termisk fara

Annan information	Ingen information tillgänglig
-------------------	-------------------------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	
-------------	--

	Vätska.
Lukt	Eteriska oljor
Färg	Grön
Beskrivning av lösningsförmåga	Blandbar med vatten.
Relativ densitet	~1150kg/m ³
Bulktäthet	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig
pH (leverans)	6,5-7,5
pH (vattenlösning)	Ingen information tillgänglig
Flampunkt	Ingen information tillgänglig
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Termisk tändtemperatur	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	log Pow: -
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ämne C9-11 Alkoholetoxilat log Pow: 4,49
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig
Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig
Viskositet	Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
VOC	Ingen information tillgänglig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
Övre/Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Inga speciella reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner

Inga kända

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme

Undvik direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas

Undvik kontakt med oxidations- och/eller reduktionsmedel.

Undvik kontakt med starka syror/baser

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand avges koloxider och metalloxider.

Annan information

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Toxikologisk information

Ämne	Vatten
LD50 Oral	Värde 90000 mg/kg Försöksdjurart råtta
Ämne	Bacillusporer (koncentrat)
Ämne	Sodium sulphate
LD50 Oral	Värde >10000 mg/kg Försöksdjurart Råtta
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat
LD50 Oral	Värde 1378 mg/kg Försöksdjurart Råtta
LD50 Dermal	Värde >2000 mg/kg Försöksdjurart Kanin
Ämne	Eteriska oljor
Ämne	Ammoniumkalciumnitrat
LD50 Oral	Värde 2000-2200 mg/kg Försöksdjurart Råtta

Toxikologiska data från ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Orsakar allvarliga ögonskador
Inandning	Vid normal hantering finns inga kända symptom för denna produkt.
Hudkontakt	Vid normal hantering finns inga kända symptom för denna produkt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador
Förtäring	Kan ge magsmärtor eller kräkningar. Kan orsaka diarré.
Kroniska effekter	Inga kroniska effekter kända.
Fara vid aspiration	Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Cancerframkallande egenskaper	Produkten är inte klassificerad som cancerogen.
Reproduktionsstörningar	Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande.

Symptom på överexponering	Ingen specifik hälsofara är känd.
Kommentarer	Ingen information tillgänglig
Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organototoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organototoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sannolika exponeringsvägar	Ögon, hud och inandning
Interaktiva effekter	Ingen information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxikologisk information

Ämne	Vatten
Ämne	Bacillusporer (koncentrat)
Ämne	Sodium sulphate
Akut vattenlevande fisk	Värde 56 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Morone saxatilis Varaktighet 96h
Akut vattenlevande alg	Värde 430 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h
Akut vattenlevande daphnia	Värde 134 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia Magna Varaktighet 48h
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat
Ämne	Eteriska oljor
Ämne	Ammoniumkalciumnitrat

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöupplysningar

Ekotoxicitet	Inga förväntade ekologiska effekter vid normal användning. Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
--------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Värde
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumuleras ej.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ämne C9-11 Alkoholetoxilat Värde 56,23

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Vattenlöslig
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT Bedömningsresultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /Anmärkning	Ingen information tillgänglig
-------------------------------------	-------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

EWC-kod	EWC: 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.
---	--

Annan information	<p>Får ej deponeras i naturen.</p> <p>Rent förpackningsmaterial kan betraktas som hushållsavfall eller ingå i retursystem.</p> <p>Får ej blandas med hushållsavfall.</p>
-------------------	--

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt: Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

EG-nr.

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

EG-direktiv	<p>EG 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)</p> <p>EG 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH</p>
Referenser (lagar/förordningar)	<p>SFS 2011:927 Avfallsförordning</p> <p>KIFS 2005:7 Föreskrift om klassificering och märkning av kemiska produkter</p> <p>KIFS 2008:2 Föreskrift om kemiska produkter och biotekniska organismer</p> <p>SFS 1998:808 Miljöbalken</p> <p>AFS 2011:18 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</p>
A-nr:	

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)

Förkortningar och akronymer	<p>H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. R: Ämnet är reproduktionsstörande. B: Ämnet kan orsaka hörselskada. C: Ämnet är cancerframkallande. M: Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. S: Ämnet är sensibiliserande. V: Vägledande korttidsgränsvärde. NGV: Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärde är bindande och får inte överskridas. KTV: Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. För ammoniak, monoisocyanater och diisocyanater gäller referensperioden 5 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara vindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. Vägledande korttidsgränsvärden är märkta med V och ska användas som ett rekommenderat högsta värde.</p>
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	<p>Eye Dam. 1; H318</p>
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p>
Ytterligare information	<p>Ingen information tillgänglig</p>
Ansvarig för säkerhetsdatablad	<p>BILTEMA SWEDEN AB</p>
Ändringar jämfört med den tidigare versionen	<p>Avsnitt 1 Avsnitt 10</p>
Informationskällor	<p>leverantörens säkerhetsdatablad http://www.prevent.se/</p>
Utbildningsråd	<p>Ingen information tillgänglig</p>