

Flushing fluid SKYLLEVÆSKE

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Version	3
Udgivet dato	3/15/2017 4:08:25 PM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Flushing fluid SKYLLEVÆSKE
Artikel nr.	361642
Indeholder:	Sodium Benzoate 5-15 %, Phenoxyethanol <5 %, nonioniske overfladeaktive stoffer <5 %, parfume <1 %

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse	Andre rengøringsmidler
Anvendelser der frarådes	Ingen kendte

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Stenbukken 21
Postnr.	9200
Poststed	Aalborg
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	Giftlinjen: 82 12 12 12
------------	-------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Ikke klassificeret;
--	---------------------

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)

Signalord	
Faresætninger	
Sikkerhedssætninger	<p>P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.</p> <p>P102 Opbevares utilgængeligt for børn.</p>

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	
-----------------	--

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
2-phenoxyethanol	CAS-nr. 122-99-6 EF-nr. 204-589-7 Indeksnr. 603-098-00-9	H302, H319, Acute tox. 4, Eye Irrit. 2,	1-5%
Farvestof	CAS-nr. 7757-82-6 EF-nr. 231-820-9		0-1%
Fedtalkoholethoxylat C9-11	CAS-nr. 68439-46-3	H319, Eye Irrit. 2,	0,1-1%
C12-14-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated, chlorides	CAS-nr. 1554325-20-0	H302, H315, H318, Acute tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2,	0,1-1%
Benzoic acid	CAS-nr. 65-85-0 EF-nr. 204-589-7 Indeksnr. 607-705-00-8	H315, H318, H335, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3,	5-15%
Parfym		H315, H317, H319, H411, Aquatic Chronic 2, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1,	0,1-1%

Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (EINECS- eller ELINCS-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stofliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vægt%, vol%
---------------------	---

Komponentkommentarer	H-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd.
----------------------	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	<p>Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkast hvis patienten er bevidstløs eller har krampe.</p> <p>Søg læge, hvis der opstår symptomer.</p>
Indånding	<p>Frisk luft og hvile.</p> <p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p>
Hudkontakt	<p>Fjern gennemvædet beklædning.</p> <p>Vask straks huden med sæbe og vand.</p>
Øjenkontakt	<p>Løft øjenlåget.</p> <p>Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.</p>
Indtagelse	<p>Skyl næse og mund med vand.</p> <p>Giv straks et par glas vand eller mælk, hvis den tilskadekomne er ved fuld bevidsthed.</p> <p>FREMKALD IKKE OPKASTNING!</p> <p>Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.</p>
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ikke relevant. Ingen anbefaling.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	<p>Søg straks læge i tilfælde af en ulykke, kvalme eller anden påvirkning.</p> <p>Behandle symptomatisk</p>
Generelt	Toksikologiske data findes udelukkende for bestanddelene, ikke for præparatet.
Indånding	Ved normal håndtering er der ingen kendte symptomer forbundet med dette produkt.
Hudkontakt	Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Indtagelse af større mængder kan give ildebefindende og opkastninger.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.

Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vand i "støvstråle", CO2, skum, pulver.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke direkte vandstråle / højtryk.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen kendte

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Ingen særlige forholdsregler for brandslukning er kendt.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Håndteres så faren for spild minimeres. Undgå kontakt med huden og øjnene.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen kendte

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Udvis normal forsigtighed.

6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
---------------------	--

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Stands lækage, hvis det er muligt uden risiko.
-----------------------------------	--

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Inddæmmes og opsamles. Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder.
Inddæmning	Inddæmmes og opsamles.
Oprensning	Spules rent med store mængder vand.
Andre oplysninger	Ingen tilgængelig information

6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8
-------------------	------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Undgå kontakt med huden og øjnene. Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Ikke brandfarlig
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Håndteres så faren for spild minimeres.
Råd om generel arbejdshygiene	Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares kølig, tørt og godt tillukket i originalbeholdere.
Specielle egenskaber og farer	Opbevares køligt.
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Må ikke opbevares i direkte sollys.
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Ingen tilgængelig information

Samlagringshenvisninger	Holdes adskilt fra oxiderende stoffer, stærkt alkaliske stoffer og stærke syrer.
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
----------------------------	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	lagttag normal arbejdshygiejne.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Normalt ikke nødvendig ved normal brug. Øjenskylleflaske skal findes på arbejdspladsen.
----------	--

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder	Normalt ikke nødvendig ved normal brug. For vedvarende og længere kontakt benyt egnede handsker.
-----------------------	---

Hudværn (andet end handsker)	Normalt ikke nødvendig ved normal brug.
------------------------------	---

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Normalt ikke nødvendig ved normal brug.
---------------	---

Farer ved opvarmning

Anden information	Ingen tilgængelig information
-------------------	-------------------------------

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Lugt	Aromatisk
Farve	Blå
Opløselighedsbeskrivelse	Blandbar med vand.
Relativ massefylde	Ingen tilgængelig information
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	-5°C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	~102°C
pH (som det leveres)	5-6
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	Ingen tilgængelig information
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information
Eksplisionsgrænse	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow:
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	

Komponentnavn 2-phenoxyethanol

log Pow: 1,16

Komponentnavn Fedtalkoholethoxylat C9-11

log Pow: 4,49

Komponentnavn Benzoic acid

log Pow: 1,87

Fordampningshastighed Ingen tilgængelig information

Damptryk Ingen tilgængelig information

Dampmassefylde Ingen tilgængelig information

Viskositet Ingen tilgængelig information

Nedbrydelsestemperatur Ingen tilgængelig information

VOC Ingen tilgængelig information

Lugtærskel Ingen tilgængelig information

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser Ingen tilgængelig information

Selvantændelsestemperatur Ingen tilgængelig information

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås
Undgå varme
Undgå direkte sollys.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås
Undgå kontakt med oxiderende og / eller reduktionsmidler.
Undgå kontakt med stærke syrer/baser.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen specifikke farlige nedbrydningsprodukter angivet.
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	2-phenoxyethanol
LD50 Oral	Værdi 1260 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi 5000 mg/kg Art Rotte
Emne	Farvestof
LD50 Oral	Værdi >10000 mg/kg Art Rotte
Emne	Fedtalkoholethoxylat C9-11
LD50 Oral	Værdi 1378 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >2000 mg/kg Art Kanin
Emne	C12-14-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated, chlorides
Emne	Benzoic acid
LD50 Oral	Værdi 1700 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >10000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi 18 mg/l Art Rotte Varighed 4h
Emne	Parfym

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Toksikologiske data findes udelukkende for bestanddelene, ikke for præparatet.
Indånding	Ved normal håndtering er der ingen kendte symptomer forbundet med dette produkt.
Hudkontakt	Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation.

Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Indtagelse af større mængder kan give ildebefindende og opkastninger.
Kroniske bivirkninger	Der er ingen kendte kroniske effekter.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information
Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellmutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Sandsynlige eksponeringsveje	Eye, hud og indånding
Synergistisk effekt	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	2-phenoxyethanol
Akut akvatisk, fisk	Værdi 135 mg/l Testmetode LC50 Art Pimephales promelas Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi >500 mg/l Testmetode IC50 Art Scenedesmus subpicatus Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi >500 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h
Emne	Farvestof
Akut akvatisk, fisk	Værdi 56 mg/l Testmetode LC50 Art Morone saxatilis Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 430 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 134 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia Magna Varighed 48h
Emne	Fedtalkoholethoxylat C9-11
Emne	C12-14-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated, chlorides
Emne	Benzoic acid
Akut akvatisk, fisk	Værdi 180 mg/l Testmetode LC50 Art Gambusia affinis Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 60 mg/l Testmetode IC50 Art Chlorella pyrenoidosa Varighed 72h
Emne	Parfym

Økotoxicitet	<p>Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensningsanlæg.</p> <p>Økotoxikologiske data findes udelukkende for bestanddelene, ikke for præparatet.</p>
--------------	---

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Biologisk nedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Bioakkumulerer ikke.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	<p>Komponentnavn 2-phenoxyethanol Værdi 2</p> <p>Komponentnavn Fedtalkoholethoxylat C9-11 Værdi 56,23</p> <p>Komponentnavn Benzoic acid Værdi 21</p>

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen tilgængelig information
-----------	-------------------------------

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

12.6 Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen tilgængelig information
--	-------------------------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	<p>EWC: 15 01 02</p> <p>Plastemballage.</p>
Produkt klassificeret som farligt affald	Nej
Emballage klassificeret som farligt affald	Nej

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Særlige forholdsregler ved bortskaffelse ikke nødvendig.
Anden information	<p>Store mængder opsamles med henblik på destruktion i overensstemmelse med lokale bestemmelser.</p> <p>Produktet er ikke klassificeret som farligt affald iht. gældende bestemmelser.</p> <p>Ren emballage kan betragtes som husholdningsaffald eller indgå i et retursystem.</p>

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt: Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA,ADR/RID).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EF-nr.

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EØF-direktiv	<p>Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.</p>
Henvisninger (love / forskrifter)	<p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p> <p>Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen</p> <p>Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. dec. 2006. Bekendtgørelse af lov om Miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) med senere ændringer; Lov nr. 172 af 12. marts 2008, nr. 173 af 12. marts 2008, nr. 508 af 17. juni 2008, nr. 509 af 17. juni 2008, nr. 1336 af 19. december 2008, nr. 97 af 10. februar 2009, nr. 251 af 31. marts 2009, nr. 513 af 12. juni 2009, nr. 1383 af 21. december 2009 og nr. 1519 af 27. december 2009.</p> <p>At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.</p>
PR-nr:	

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)	
Forkortelser og initialord	<p>E: Stoffet har en EF-grænseværdi. H: Stoffet kan optages gennem huden. K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende. S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.</p>
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Ikke klassificeret;
Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).	<p>H302 Farlig ved indtagelse.</p> <p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.</p> <p>H318 Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.</p> <p>H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.</p> <p>H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p>
Yderligere oplysninger	Ingen tilgængelig information
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Biltema Danmark A/S
Ændringer i forhold til tidligere version	<p>Punkt 1</p> <p>Punkt 3</p> <p>Punkt 4</p> <p>Punkt 11</p>
Informationskilder	<p>leverandørens sikkerhedsdatablad</p> <p>http://www.prevent.se/</p>
Rådgivning om egnet uddannelse	Ingen tilgængelig information