

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Højtryksshampoo

Artikel nr.

36-9550

UFI kode

A60R-T0D6-500U-19X0

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

Produkt type

Rensemiddel

Brug

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter) PROC10 - Påføring med ruller eller strygning ERC8a - Omfattende udbredt indendørs brug af proceshjælpemidler i åbne systemer ERC8d - Omfattende udendørs brug af proceshjælpemidler i åbne systemer

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18
4200 Slagelse
Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Alvorlig øjenskade, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Faresætninger

H315, H318

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/Sæbe.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i en godkendt affaldsmodtager..

Mere information

Mærkning af indholdet i henhold til regulativ EF nr. 648/2004 : < 5% nonioniske overfladeaktive stoffer , amfotere overfladeaktive stoffer

2.3. Andre farer

Forårsager hudirritation. Virker affedtende på huden. Forårsager alvorlig øjenskade. Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt. Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
-	160875-66-1 605-233-7 - -	1 - 5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Natriummetasilikatpentahydrat	10213-79-3 600-279-4 01-2119449811- 37-0003 -	1 - 2%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3	H290, H314, H318, H335 - -	-
-	77-92-9 201-069-1 - 607-750-00-3	0 - <1%	Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H319, H335 - -	-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

Tag snavset, vædet tøj af. Vask med rigeligt vand/sæbe. Skyl huden med vand. Ring til en læge.

Øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Indtagelse

Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald IKKE opkastning. Ring til en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Behandle symptomatisk.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ring til en læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til den fremmødte læge. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende krampes.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Hård vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Anvend åndedrætsværn. Brug vandtåge til at afkøle beholdere. Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb Ved udledning til beskyttet vand kontaktes straks redningsberedskabet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Spild opsamles ved at bruge ikke-brændbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermiculit). Skyl derefter legeområdet med rigeligt vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Der skal være nødbruser og mulighed for øjenskyll på arbejdspladsen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
- (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1,55 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
- (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	10,74 mg/kg kropsvægt/dag	Forbrugere	Systemiske
- (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	0,74 mg/kg kropsvægt/dag	Forbrugere	Systemiske
- (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	1,49 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
- (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	6,22 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
- (10213-79-3 229-912-9/229-912-9)	PNEC	Ferskvand	7,5 mg/l
- (10213-79-3/229-912-9)	PNEC	Havvand	1 mg/l
- (10213-79-3/229-912-9)	PNEC	Rensningsanlæg	1000 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være nødbruser og mulighed for øjenskyl på arbejdspladsen.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Følgende bør overvejes, når du vælger arbejdshandske materiale: kompatibilitet, nedbrydning, fejltid og permeabilitet.

Anbefalet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) DIN/EN 374-2 & 374-3

Hudbeskyttelse

Anbefalede legemesbeskyttelsesfabrikater

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er ikke påkrævet under normale brugsforhold.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

farveløs

Lugt

svag

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

100 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

1,5 - 18,6 %

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

11,3

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløseligt i vand

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

1,02 kg/dm³

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Reduktionsmiddel Oxidationsmiddel

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske undersøgelsesdata er kun tilgængelige for indgående stoffer, ikke for præparatet.

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix: beregnet.

Eksponeringsvej : Indtagelse

Værdi : > 2000 mg/kg

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art	Metode/vejledning
- 160875-66-1	LD50	> 300 -2000 mg/kg	Indtagelse	Rotte	OECD 423
- 10213-79-3 / 229-912-9	LD50	>5000 mgkg	Hudkontakt	Rotte	-
- 10213-79-3 / 229-912-9	LD50	1152-1349 mg/kg	Indtagelse	Rotte	-

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art	Metode/vejledning
- 10213-79-3 / 229-912-9	LC50	> 2,06 mg/m³	Indånding	Rotte	-
- 10213-79-3 / 229-912-9	NOAEL	227 mg/kg bw	Oral	-	-
- 77-92-9 / 201-069-1	LD50	5400 mg/kg	Indtagelse	Mus	OECD 401
- 77-92-9 / 201-069-1	LD50	11700 mg/kg	Indtagelse	Rotte	OECD 401
- 77-92-9 / 201-069-1	LD50	> 2000 mg/kg	-	Rotte	-

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenscade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Art	Metode/vejledning
- 160875-66-1	stærkt irriterende.	Kanin	OECD 405

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Genotoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

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.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Symptomer relateret til de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarré. Forårsager hudirritation. Dampe kan give hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. Forårsager alvorlig øjenskade.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Denne blandings økotoksikologiske egenskaber er bestemt af enkeltkomponenternes økotoksikologiske egenskaber (se punkt 3). Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt.

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- 160875-66-1	LC50	210 mg/l	96 h	Brachydanio rerio
- 77-92-9	LC50	440 mg/l	48 h	Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- 160875-66-1	EC50	> 10 - 100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus
- 10213-79-3	EC50	207 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus
- 77-92-9	EC50	425 mg/l	8 d	-

Akut toksicitet for krebsdyr

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- 160875-66-1	EC50	> 10 - 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)
- 10213-79-3	EC50	1700 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)
- 77-92-9	EC50	1535 mg/l	24 h	Daphnia magna (stor vandloppe)

Kronisk toksicitet

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat
- 160875-66-1	NOEC	> 1 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelig. De i denne blanding indeholdte tensider opfylder betingelserne for biologisk nedbrydelighed, som de er fastlagt i forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Varighed	Nedbrydelighed	Metode/vejledning	Anmærkning
- 160875-66-1	-	≥ 90 %	mod. OECD 303A	Bismuth-active substance
- 160875-66-1	28 d	> 60 %	OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C	CO2-dannelse (% af den teoretiske værdi).
- 77-92-9	-	97 %	OCED 301B	kemisk iltbehov (CSB) : 0,728 g BIB (% af CSB). : 0,526 g

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Præparatet forventes ikke at være bioakkumulerende.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
- 77-92-9	-1,8 - 0,2

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Opløseligt i vand

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Genbrug eller genbrug hvis muligt. Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale anvisninger.

Emballage

Tom og rengjort emballage kan efterlades til genbrug eller forbrænding og sorteres som plast.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer
15 01 02	Plastemballage

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]. Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter

Nationale bestemmelser

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Højtryksshampoo

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætningsbetydning

Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

Met. Corr. 1 - Korrosivt for metaller, kategori 1

Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B

STOT SE 3 - Specifik organ toksicitet – sjælden brug, kategori 3

Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organ toksicitet – sjælden brug, kategori 3 – luftvejsirritation

H290 Kan ætse metaller.

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.