

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Hällrengöring

Artikel-nr.

36-0132

UFI-kod

V6G5-XC27-EJ0K-NAGD

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

Relevanta identifierade användningar

Flerbruksrengörare

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Adress

Arenavägen 17
SE-433 33 Partille
Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Ögonirritation, kategori 2

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

Faroangivelser

H319

2.2 MärkningsuppgifterMärkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Varning

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Hormonstörande egenskaper : Produkten uppfyller inte kriterierna.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Alkoholer, C12-14, etoxylerade	68439-50-9 500-213-3 01-2119487984-16-XXXX -	1 - <3%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-
2-pyridin-tiol-1-oxid, natrium-salt	3811-73-2 223-296-5 01-2119493385-28 613-344-00-7	0 - <0,02%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H311, H315, H317, H319, H331, H372, H400, H411, EUH070 M-acut=100 -	inhalation: ATE = 0,5mg/L (dusts or mists); dermal: ATE = 790 mg/kg bw; oral: ATE = 500 mg/kg bw

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges. Uppsök akut läkarvård omedelbart.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Intorkad produkt får inte avlägsnas från huden med våld eller genom användning av lösningsmedel. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Kontakt med ögonen

Vid ögonkontakt, plocka ur kontaktlinser om det kan göras enkelt, och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Kontakta genast läkare.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

Förtäring

Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Låt den skadade inte utan tillsyn. Skölj munnen ordentligt med vatten. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta och fördröjda effekter anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Produkten är inte brandfarlig. ABC-pulver, alkoholbeständigt skum, Koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid termisk nedbrytning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Beroende på brandens storlek kan det vara nödvändigt att använda fullständiga skyddskläder och fristående andningsapparat (SCBA). Minsta nödutrustning och utrustning bör finnas tillgängliga (brandfiltar, bärbar första hjälpen-kit,...) i enlighet med Direktiv 89/654/EG.

Övrigt

Avlägsna alla antändningskällor. Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kylas med vatten. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Täta läckor om det är möjligt utan risk. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Utrym området.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t.ex. sand, jord, iatomjord, vermikulit). Samla upp och förvara i sluten behållare. Innehållet/behållaren lämnas till destruktionsenligt lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 13: Avfallshantering Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

tekniska åtgärder och lagringsvillkor :

Minsta temperatur: 5 °C

Maximal temperatur: 30 °C

Maxtid: 24 månader

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Citrondoftande krämrengöringsmedel för rengöring av keramiska spishällar. Även lämplig för rostfria och förkromade stålföremål inklusive kastruller, bakformar, diskbänkar och spisfläktar.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2080 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	294 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	25 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1250 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	87 mg/m³	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Reningsverk	10000 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Mark	1 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	användning/frisättning	0,004 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Sötvatten	0,074 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Havsvatten	0,007 mg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Sediment (sötvatten)	66,67 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Sediment (havsvatten)	6,66 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Använd ögonskydd när det finns risk för stänk. Skyddsglasögon med sidoskydd

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage.

Övrigt

Tvätta händerna grundligt efter användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Mjölkgig

Lukt

Citrus

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

> 100 °C

Självantändningstemperatur

225 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

4 - 8

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

Vattenlöslighet

blandbart

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

12385,58 Pa (12,39 kPa) [50 °C]

Densitet och / eller relativ densitet

1,28 - 1,32 g/cm³

Metod

[20 °C]

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

VOC %

0,15 %

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Viktmedelmolekylvikt (Mw) 103,08 g/mol

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna. Se avsnitt 7 av säkerhetsdatabladet.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Stark syra

Oxiderande ämnen

Alkalier / Starka baser.

Hanteras försiktigt - undvik stötar, friktion, slag.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid termisk nedbrytning. Flyktiga organiska föreningar , Koldioxid (CO2) , Kolmonoxid (CO)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Upplysningen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

Innehåller glykoler, kan vara skadligt för hälsan, varpå vi rekommenderar att inte andas in dess ångor under en längre tidsperiod.

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
Pyridin-2-tiol 1-oxid, natriumsalt 3811-73-2 / 223-296-5	LD50	1500 mg/kg	oral	Råtta
Pyridin-2-tiol 1-oxid, natriumsalt 3811-73-2 / 223-296-5	LD50	1800 mg/kg	dermal	Kanin
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	LD50	500 mg/kg (ATEi)	oral	-

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ger allvarliga ögonskador efter kontakt.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitet vid upprepad dosering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Informationen är baserad på data för komponenterna och toxikologin hos liknande produkter.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Pyridin-2-tiol 1-oxid, natriumsalt 3811-73-2 / 223-296-5	LC50	0.0073 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Alkoholer, C12-14, etoxyleerade 68439-50-9 / 500-213-3	LC50	10 - 100 mg/L	96 h	-

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat
Alkoholer, C12-14, etoxyleerade 68439-50-9 / 500-213-3	EC50	10 - 100 mg/L

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Pyridin-2-tiol 1-oxid, natriumsalt	EC50	0.022 mg/L	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
3811-73-2 / 223-296-5				
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	EC50	10 - 100 mg/L	-	-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produktavfall och begagnade behållare skall bortskaffas enligt lokala föreskrifter. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Avfallskod	Beskrivning
20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-21
Ersätter SDB:	2023-06-13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Förordning om tvätt- och rengöringsmedel (648/2004/EG)

De tensider som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
nonjoniska tensider <5%
parfym

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.
MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.
SFS Avfallsförordning (2020:614)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hällrengöring

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Härdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

3

Betydelse av fraser

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

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

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3

STOT RE 1 - Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, kategori 1

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

H302 Skadligt vid förtäring.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H331 Giftigt vid inandning.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering .?.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH070 Giftigt vid kontakt med ögonen.