

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

STYRSERVOTÄTNING

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn
STYRSERVOTÄTNING

Artikel-nr.
36-638

UFI-kod
CHF8-534X-K00P-P0F1

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

Produkttyp
Hydraulvätskor (funktionsvätskor)

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

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid
Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

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

STYRSERVOTÄTNING

2.2 Märkningsuppgifter

Skyddsangivelser

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd anläggning för avfallshantering.

2.3 Andra faror

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

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
destillat (petroleum), lös- ningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27 -	>90 - ≤100%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Hexanedioic Acid, Diisodecyl Ester	27178-16-1 248-299-9 - -	≥3 - <10%	-	- - -	-
2-butoxietylacetat; butylglykolacetat	112-07-2 203-933-3 - 607-038-00-2	≥1 - 5%	Acute Tox. 4 - dermal, Acute Tox. 4 - inhalation	H312, H332 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.
Se AVSNITT 16 för den fullständiga texten om faroangivelser och EU:s faroangivelser.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid obehag, kontakta läkare.

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

STYRSERVOTÄTNING

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

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. Vid bestående ögonirritation: Uppsök läkarvård.

Förtäring

Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan vara irriterande för ögonen.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Brandmän måste använda standardskyddsutrustning inklusive flamskyddsrock, hjälm med ansiktsskärm, handskar, gummistövlar och i slutna utrymmen, SCBA.

Övrigt

Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag. Om produkten förorenar floder och sjöar eller avlopp, informera respektive myndigheter.

Versionsnummer:	1
Utfärdat:	2024-08-14

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

STYRSERVOTÄTNING

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.
Beroende på storleken på utsläppet och rörelseegenskaperna hos vattnet som det kom in i, överväg användning av bommar, under- eller brädddammar. Avledning av materialet är också ett alternativ. Mekaniska skimmers, dynor och andra absorberande material kan också övervägas.
Markspill: Bygg tillfälliga vallar av smuts, sand eller något lämpligt lättillgängligt obrännbart (sågspån) material för att förhindra spridning av materialet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering. Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, enligt bestämmelserna om farligt avfall. Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering
Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

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

STYRSERVOTÄTNING

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Oljedimma	- -	- 1	- 3	AFS 2018:1	-	-
destillat (petroleum), lös- ningsmedelsavvaxade tunga par- affiniska	64742-65-0 265-169-7	- 350	- 500	-	V	2018
2-butoxietylacetat; butylglykolacetat	112-07-2 203-933-3	10 70	50 333	AFS 2018:1	H	2015

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Se till att det finns tillräcklig ventilation i området. Hantera inte i ett begränsat utrymme. Undvik bildning eller spridning av dimma i luften. Sörj för god ventilation.

Symboler för personlig skyddsutrustning



Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Handskar

Använd skyddshandskar.
Rekommenderade handskar : Neopren , Butylgummi

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Förhindra bildning av gaser och ångor i koncentra-
tioner som överstiger de yrkeshygieniska gränsvärdena. Halvmask med filter mot organiska ångor eller
en fristående andningsapparat vid behov om exponeringsgränsvärden för ämnen överskrids eller i en
dåligt ventilerad miljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

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

STYRSERVOTÄTNING

Färg

färglös

Lukt

Petroleum

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

204,44 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

praktiskt taget olöslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

VOC %

≤ 7 %

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

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

STYRSERVOTÄTNING

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel .

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid Koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

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

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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.

Cancerogenitet

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.

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

STYRSERVOTÄTNING

Reproduktionstoxicitet

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

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.

Toxicitet vid hudkontakt

Har avfettande effekt på huden.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Förväntas vara rörlig i jord.

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

Undvik utsläpp till miljön.

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

STYRSERVOTÄTNING

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Avfall skall samlas in och hanteras enligt de lokala bestämmelserna.

Övrigt

Kassera i enlighet med lokala föreskrifter.

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

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av

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

STYRSERVOTÄTNING

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)
Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

- ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
- ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
- ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)
- C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)
- CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLPförordningen)
- CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska
- CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)
- DNEL - Härledd nolleffektnivå
- ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
- GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
- IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)
- IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods
- Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten
- LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
- LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)
- LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)
- OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)
- PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
- PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration
- REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
- RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
- SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)
- STOT - Specifik organtoxicitet
- SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
- UFI - Unik formuleringsidentifierare
- vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Versionsnummer:	1
Utfärdat:	2024-08-14

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

STYRSERVOTÄTNING

Betydelse av fraser

- Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1
- Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4
- Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H332 Skadligt vid inandning.