

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Strovels Serit™ Combi

Artikel-nr.

1122XXXX

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

Relevanta identifierade användningar

Grovrengöringsmedel för skurmaskiner.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Clemondo AB

Gatuadress
Box 13073
250 13 HELSINGBORG
Sverige

Telefon
+46 42 25 67 00

E-Post
info@clemondo.se

Hemsida
www.clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Korrosivt för metaller, kategori 1
Frätande på huden, kategori 1A

Faroangivelser

H290, H314

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

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.

P308 + P311 Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P260 Inandas inte dimma och sprej..

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Tilläggsinformation

Innehåller: Kaliumhydroxid

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2022-11-03

Ersätter SDB: 2018-10-30

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
Kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33 019-002-00-8	5 - 15%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H290, H302, H314 - -	Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %
2-Etylhexanoletoxilat	26468-86-0 - - -	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
C6 Alkylglukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29 -	1 - 5%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
metyl-1H-bensotriazol (tolyltriazol)	29385-43-1 249-596-6 - -	0 - 0,2%	Acute Tox. 4 - oral, Repr. 2, Aquatic Chronic 2	H302, H361d, H411 - -	-

Övrig information ämne

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Frätskada skall behandlas av läkare. Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

Inandning

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsatt tvätta. Kontakta läkare.
OBS! Skadorna kan vara fördröjda. Håll den skadade under observation.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

Kontakt med ögonen

Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken vitt uppspärade under spolningen så att inget fastnar under dem. Sök läkare efter den initiala spolningen. Fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Drick vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Inandning av ånga/spraydimma kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.

Hudkontakt

Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt.

Kontakt med ögonen

Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.

Förtäring

Förtäring kan orsaka frätskador i mun, strupe och magsäck. Orsakar smärta i mun, svalg och mage. Sväljproblem, illamående och blodiga uppstötningar.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

Olämpliga släckmedel

Risk för frätande stänk om vatten används som släckmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid kontakt med vissa metaller bildas vätgas, som tillsammans med luft kan bilda explosiv blandning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Åtgärder vid brand

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

Släckningsvatten som har varit i kontakt med produkten kan vara frätande.

Övrigt

Produkten är inte brandfarlig.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik direktkontakt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Skickas till destruktion. Mindre spill torkas upp eller spolats bort med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen.

Hygien

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras vid temperaturer mellan 8°C och 28°C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

Får ej förvaras tillsammans med följande: Syror

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Övrigt

Vid nedfrysning, tina produkten och blanda omsorgsfullt före användning.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
 Utfärdat: 2022-11-03
 Ersätter SDB: 2018-10-30

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Kaliumhydroxid	1310-58-3	-	-	AFS 2018:1	-	2005
	215-181-3	1	2			

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Kaliumhydroxid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Kaliumhydroxid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	420 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	595000 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	124 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	357000 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	35,7 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
metyl-1H-bensotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	8,8 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
metyl-1H-bensotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
metyl-1H-bensotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	4,4 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
metyl-1H-bensotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,25 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
metyl-1H-bensotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,25 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sötvatten	0,176 mg/l
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Havsvatten	0,018 mg/l
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,722 mg/kg torrvikt
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,072 mg/kg torrvikt
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Mark	0,654 mg/kg torrvikt
C6 Alkylglukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	111,11 mg/kg föda
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sötvatten	0,008 mg/l
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Havsvatten	0,008 mg/l
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,0025 mg/kg torrvikt
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,0025 mg/kg torrvikt
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Mark	0,0024 mg/kg torrvikt
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Reningsverk	39,4 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Se till att luftväxlingen är god.

Ögon / ansiktsskydd

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskar

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi Neoprengummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Vid höga koncentrationer, använd lämpligt andningsskydd. Andningsskydd med kombinerat gas/partikelfilter (B/P2)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Lågviskös vätska.

Färg

Klar, ljusgul

Lukt

svag karaktäristisk

Smältpunkt / fryspunkt

0 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

>13,5

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Löslighet i vatten: Fullt blandbar

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

~1.14 g/cm³

Metod

20°C

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar under värmeutveckling med syror.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med : Aluminium , Zink , Syror .

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid kontakt med vissa metaller bildas vätgas, som tillsammans med luft kan bilda explosiv blandning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Oral: Förtäring kan ge allvarlig frätskada med brännande smärta och kräkningar, magsmärtor, ev svår allmänpåverkan (chock). Stor risk för bestående besvär från ärrläkning av frätskada i matstrupe eller mage.

Inhalation: Dimmor/ångor/aerosoler kan orsaka irritation i andningsvägarna.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2022-11-03

Ersätter SDB: 2018-10-30

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333 mg/kg bw	Oralt	-	Råtta	OECD 425	-
2-Etylhexanoletoxilat 26468-86-0 /	LD50	> 2000 mg/kg	Oralt	-	Råtta	-	-
C6 Alkylglukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	> 2000 mg/kg kv	Oralt	-	Råtta	Analogi (interpolering)	-
C6 Alkylglukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	> 2000 mg/kg kv	Dermalt	-	Kanin	Analogi (interpolering)	-
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) 29385-43-1 / 249-596-6	LD50	720 mg/kg	Oralt	-	Råtta (hane och hona)	OECD TG 401	-
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) 29385-43-1 / 249-596-6	LC0	>1,7 mg/l	Inandning	1h	Råtta (hane och hona)	-	Testatmosfär : damm / Dimma
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) 29385-43-1 / 249-596-6	LD50	>5000 mg/kg	Dermalt	-	Kanin	-	Extrapolering enligt EG-förordning nr. 440/2008

Frätande/irriterande på huden

Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt. Till att börja med känns huden endast hal - senare kommer sveda, blåsbildning och frätsår.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador. Risk för bestående synskada och blindhet även vid stänk av utspädda lösningar.

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

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.

Reproduktionstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Övrigt
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) 29385-43-1 / 249-596-6	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

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

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstyrande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerande förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	80 mg/l	96h	Gambusia affinis	-	-
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	165 mg/l	24h	Poecilia reticulata	-	-

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
 Utfärdat: 2022-11-03
 Ersätter SDB: 2018-10-30

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
2-Etylhexanoletoxilat 26468-86-0 /	LC50	> 10-100 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)	-	-
C6 Alkylglukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	> 100 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	-
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) 29385-43-1 / 249-596-6	LC50	55 mg/l	96h	Cyprinodon variegatus (amerikansk elritza)	OECD TG 203	Sötvatten

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Anmärkning
Kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	EC50	22 mg/l	15 Minuter	Photobacterium phosphoreum	-
2-Etylhexanoletoxilat 26468-86-0 /	EC50	> 1-10 mg/l	72h	Scenedesmus subspicatus (alg)	-
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) 29385-43-1 / 249-596-6	NOEC	30 mg/l	72h	Skeletonema costatum	-
metyl-1H-benzotriazol (tolyltriazol) 29385-43-1 / 249-596-6	ErC50	62 mg/l	72h	Desmodesmus subspicatus	Sötvatten

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
2-Etylhexanoletoxilat	EC50	> 1-10 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	-	-

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
26468-86-0 / C6 Alkylglukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC50	> 100 mg/l	48h	Daphnia magna	OECD 202	-
metyl-1H- bensotriazol (tolyltriaxol) 29385-43-1 / 249-596-6	EC50	55 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	-	Sötvatten
metyl-1H- bensotriazol (tolyltriaxol) 29385-43-1 / 249-596-6	EC50	8,58 mg/l	48h	Daphnia galeata	-	-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Testdata finns ej tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Utsläpp till vattenrecipenter kan ge pH-förhöjning vilket medför risk för skador på vattenlevande organismer.

Övrigt

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Emballage

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

Övrigt

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar. Förslag på EWC-kod: 07 06 04

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

1814

14.2 Officiell transportbenämning

ADR / RID / ADN korrekt fraktnamn

KALIUMHYDROXIDLÖSNING

IMDG korrekt leveransnamn

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3 Faroklass för transport

Etikett

8

ADR/RID/ADN



8

ADR / RID Klass

8

ADR / RID farlighetsnummer

80

IMDG Klass

ALKALIS

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2022-11-03

Ersätter SDB: 2018-10-30

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.
Tunnelrestriktionskod E

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1272/2008, (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

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 allvariga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

3, 11, 12, 15

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Serit™ Combi

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-11-03
Ersätter SDB: 2018-10-30

Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt.

vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

DNEL: Härledd nivå utan observerade verkningar.

PNEC: Förmodat koncentration utan observerade verkningar.

LD50: Dödlig dos, den dos som dödar 50% av en population.

LC0: Ingen dödlighet observerad

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50% av en population under en given tidsperiod.

NOEC: Ingen Observerad Effektkoncentration

ErC50: koncentrationen av testsubstansen vilken resulterar i en 50%-ig minskning av tillväxthastighet.

Betydelse av fraser

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

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

Skin Corr. 1A - Frätande på huden, kategori 1A

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.