

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-10-07
Ersätter SDB: 2018-07-05

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Strovels Karuselltvätt

Artikel-nr.

46167

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

Relevanta identifierade användningar

Karuselltvättmedel i pulverform.

Användningar som det avråds ifrån

Inga avrådsningar så länge produkten används till sitt syfte.

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

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Frätande på huden, kategori 1B

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Korrosivt för metaller, kategori 1

Faroangivelser

H290, H314, H318, H335

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.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P261 Undvik att inandas damm.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Tilläggsinformation

Innehåller: natriummetasilikat pentahydrat

Innehåll enligt förordningen för tvätt- och rengöringsmedel: Fosfater >30%, Nonjoniska tensider <5%

2.3 Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2022-10-07

Ersätter SDB: 2018-07-05

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
Natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19 -	15 - 30%	Eye Irrit. 2	H319 M-acut=0 M-chro=0	-
Natriummetasilikat	10213-79-3 229-912-9 01-2119449811- 37-0003 -	15 - 30%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H290, H314, H318, H335 - -	-
Trinatriumfosfat	10101-89-0 231-509-8 01-2119489800-32 -	15 - 30%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H319, H335 - -	-
Fettalkoholalkoxilat	9038-95-3 - - -	1 - <5%	Acute Tox. 4 - dermal	H302 - -	(polymer)

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

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

Inandning

Vid kvarstående besvär kontakta läkare. Frisk luft och vila.

Hudkontakt

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen

Viktigt! Skölj genast med vatten i 15-30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.

Förtäring

Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-10-07
Ersätter SDB: 2018-07-05

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Inandning av damm kan irritera luftvägar.

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.

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

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Släck med skum, kolsyra, torrt pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är ej brandfarlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud och ögon. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-10-07
Ersätter SDB: 2018-07-05

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder spolras bort med vatten. Spill samlas upp i lämpliga behållare och skickas till destruktion enligt lokala bestämmelser.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av damm.

Hygien

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Får ej utsättas för värme och direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Natriumkarbonat (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Natriumkarbonat (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	10 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Natriummetasilikat (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,74 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Natriummetasilikat	DNEL	Kronisk (lång sikt)	6,22 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2022-10-07

Ersätter SDB: 2018-07-05

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(10213-79-3/229-912-9)		Inandning			
Natriummetasilikat (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,55 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Natriummetasilikat (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,49 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Natriummetasilikat (10213-79-3/229-912-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,74 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Trinatriumfosfat (10101-89-0/231-509-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	4,07 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Trinatriumfosfat (10101-89-0/231-509-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	3,04 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Natriummetasilikat (10213-79-3/229-912-9)	PNEC	Vatten	7,5 mg/l
Natriummetasilikat (10213-79-3/229-912-9)	PNEC	Havsvatten	1 mg/l
Natriummetasilikat (10213-79-3/229-912-9)	PNEC	Reningsverk	1000 mg/l
Trinatriumfosfat (10101-89-0/231-509-8)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,005 mg/l
Trinatriumfosfat (10101-89-0/231-509-8)	PNEC	Sötvatten	0,05 mg/l
Trinatriumfosfat (10101-89-0/231-509-8)	PNEC	Reningsverk	50 mg/l
Trinatriumfosfat (10101-89-0/231-509-8)	PNEC	Havsvatten	0,005 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme. Det skall finns tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

Ögon / ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon/ansiktsskydd.

Handskar

Skyddshandskar skall användas. Använd skyddshandskar av materialen: nitrilgummi, butylgummi, PVC (tjocklek: 0,5mm, genombrottsid: 480 min)

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-10-07
Ersätter SDB: 2018-07-05

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

Termiska risker

Inte relevant.

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Pulver

Färg

vit

Lukt

Svag lukt.

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Inte relevant.

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ca. 11,5 (0,5% lösning)

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-10-07
Ersätter SDB: 2018-07-05

Löslighet

Produkten är löslig i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ densitet

Ca. 900 kg/m³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Oxiderande egenskaper

Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Annan information

Ingen annan information att tillägga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala temperaturer.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen anmärkning angiven.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skyddas mot fukt. Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Ingen känd information.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2022-10-07

Ersätter SDB: 2018-07-05

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Metod / riktlinje
Natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LD50	2800 mg/kg	Oralt	Råtta	OECD TG 423
Natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LC50	2,3 mg/l	Inandning	Råtta	OECD TG 423
Natriummetasilikat 10213-79-3 / 229-912-9	LD50	1152-1349 mg/kg	Oralt	råtta	-
Natriummetasilikat 10213-79-3 / 229-912-9	LC50	>2,06 g/m ³	Inandning	råtta	-
Natriummetasilikat 10213-79-3 / 229-912-9	LD50	>5000 mg/kg	Dermal	råtta	-
Trinatriumfosfat 10101-89-0 / 231-509-8	LD50	>2000 mg/kg	Oralt	Råtta	-
Trinatriumfosfat 10101-89-0 / 231-509-8	LD50	>2000 mg/kg	Dermal	Råtta	OECD TG 402
Trinatriumfosfat 10101-89-0 / 231-509-8	LD50	>0,83 mg/l (damm/dimma)	Inandning	Råtta	OECD TG 403
Fettalkoholalkoxilat 9038-95-3 /	LD50	>300 - 2000 mg/l	Oralt	Råtta	OECD TG 423

Frätande/irriterande på huden

Frätande på hud.

Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Damm eller stänk från blandningen kan ge bestående ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.

Verkar starkt frätande och orsakar starka smärtor. Nödvändigt att omgående ge första hjälpen. Kan ge bestående skada på ögonen, speciellt om produkten inte GENAST sköljes bort.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Reproduktionstoxicitet

Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

STOT-enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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**

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Toxicitet**

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LC50	300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus (Solabborre)	-
Natriummetasilikat 10213-79-3 / 229-912-9	LC50	210 mg/l	96 h	fisk	-
Trinatriumfosfat 10101-89-0 / 231-509-8	LC50	>100 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)	OECD TG 203
Fettalkoholalkoxilat	LC50	>100 mg/l	96h	Brachydanio rerio	OECD TG 203

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3

Utfärdat: 2022-10-07

Ersätter SDB: 2018-07-05

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
9038-95-3 /				(Sebrafisk)	

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Trinatriumfosfat 10101-89-0 / 231-509-8	EC50	>100 mg/l	72h	Desmodesmus subspicatus	OECD TG 201
Fettalkoholalkoxilat 9038-95-3 /	EC50	>100 mg/l	72h	Scenedesmus subspicatus	-

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Trinatriumfosfat 10101-89-0 / 231-509-8	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna	OECD TG 202
Trinatriumfosfat 10101-89-0 / 231-509-8	NOEC	>100 mg/l	48h	Daphnia magna	-
Fettalkoholalkoxilat 9038-95-3 /	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna	-
Natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	EC50	265 mg/l	48h	-	-
Natriummetasilikat 10213-79-3 / 229-912-9	EC50	1700 mg/l	48 h	Daphnia magna (vattenloppa)	-

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna som ingår i denna produkt uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt EG-förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Metod / riktlinje
Fettalkoholalkoxilat 9038-95-3 /	28 dagar	>60%	OECD 301F

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Ej angivet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Produkten innehåller fosfat. Fosforutsläpp ger oönskad algväxt i vatten, vilket medför syrebrist, dålig lukt och smak, minskat fiskbestånd samt igenväxt.

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

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall. Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Produkten skall tas om hand som farligt avfall. Emballaget skall tömmas noggrant. Förpackningen hanteras som produkten.

Övrigt

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

3262

14.2 Officiell transportbenämning

ADR / RID / ADN fraktnamn

FRÄTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE N.O.S. (NATRIUMMETASILIKAT, BLAND.)

IMDG korrekt leveransnamn

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM METASILIKATE, MIXTURE)

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Strovels Karuselltvätt

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2022-10-07
Ersätter SDB: 2018-07-05

IATA korrekt fraktnamn

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM METASILIKATE, MIXTURE)

14.3 Faroklass för transport

Etikett

8

ADR / RID Klass

8

ADR / RID Klass Kod

C6

ADR / RID farlighetsnummer

80

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Produkten klassificeras inte som miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Produkten är klassificerad som frätande och skall hanteras som sådan. Följ skyddsangivelser och medföljande transportkort vid hantering av produkten.

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inte relevant.

Övrigt

Övrig information ADR-RID

Tunnelrestriktionskod : E

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 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EEG. Upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

2, 4, 5, 8, 11, 12

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.

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

Betydelse av fraser

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

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

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

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organ toxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

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

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.