

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

Ref. 130000006023/E

Rev. nr. 1.7

StoCryl GW 100

Revisionsdatum 26.03.2026

Tryckdatum 04.04.2026

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn StoCryl GW 100

Unik Formuleringsidentifierare (UFI) 8R51-Y03D-X00N-5453

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

Hydrofoberingsmedel

Användningar som avråds Informationen saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Sto Scandinavia AB
Box 1041
SE - 581 10 LINKÖPING
Telefon: 013-37 71 00
E-mail: kundkontakt@sto.com
www.sto.se

E-postadress för person som är ansvarig för SDS Sweden Miljöavdelningen, Sto Scandinavia AB
kundkontakt@sto.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer Sweden

Telefon: +46 8 566 42573
Vid nödfall kontakta SOS Alarm 112 och begär Giftinformation

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor, Kategori 3 H226: Brandfarlig vätska och ånga.

Allvarlig ögonskada, Kategori 1 H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Faropiktogram



Signalord	:	Fara
Faroangivelser	:	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelser	:	Förebyggande: P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd. Åtgärder: P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha. Avfall: P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare för bortskaffning eller lämnas till kommunal miljöstation.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Siloxaner och Silikoner, di-Me, [[[3-[(2-aminoetyl)amino]propyl]silylidyn]tris(oxy)]tris-, metoxy-terminated propionsyra

2.3 Andra faror

En substans/mixtur som består av beståndsdelar som bedöms vara antingen beständiga, bioackumulativa och giftiga (PBT) eller mycket beständiga och mycket bioackumulativa (vPvB).

Ekologisk information: 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.

Toxikologisk information: 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.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Siloxaner och Silikoner, di-Me, [[[3-[(2-aminoetyl)amino]propyl]silylidyn]tris(oxy)]tris-, metoxy-terminated propionsyra	67923-07-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226	≥ 10 - < 20
	79-09-4 201-176-3 607-089-00-0	Skin Corr. 1B; H314 Flam. Liq. 3; H226 Eye Dam. 1; H318	≥ 1 - < 5

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

	01-2119486971-24-XXXX	STOT SE 3; H335 särskilda koncentrationsgränser Skin Corr. 1B; H314 ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % STOT SE 3; H335 ≥ 10 %	
PBT- och vPvB-ämnen :			
oktametylcyclotetrasiloxan	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 10	≥ 0,1 - ≤ 0,3
Dekametylcyklopentasiloxan	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43-XXXX		≥ 0,1 - ≤ 0,3
REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) :			
oktametylcyclotetrasiloxan	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 10	≥ 0,1 - ≤ 0,3
Dekametylcyklopentasiloxan	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43-XXXX		≥ 0,1 - ≤ 0,3

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Allmän rekommendation	Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Håll patienten varm och i vila. Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Ange ämne exakt.
Hudkontakt	Ta av förorenade kläder och skor omedelbart. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Ta ur kontaktlinser. Skölj omedelbart med rikliga mängder tempererat vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Sök medicinsk hjälp.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Vid medvetande - drick en riklig mängd vatten men lite åt gången. Vid förtäring kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten. Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Risker	Produkten utsöndrar metanol i större mängder vid kontakt med vatten (även i mag-tarm-kanalen). Var därför medveten om metanolförgiftning och beakta känd inkubationsperiod på flera dagar!
--------	--

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

Behandling	Behandla symptomatiskt.
------------	-------------------------

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattendimma Pulver Alkoholbeständigt skum Koldioxid (CO ₂) Sand
Olämpligt släckningsmedel	Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan orsaka utveckling av:
Kolmonoxid
Koldioxid (CO₂)
Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Övrig information

Använd vattensprej för att kyla oöppnade behållare.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

II

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna alla antändningskällor.
Säkerställ god ventilation.
Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.
Särskild risk för halka pga uttrinnande/utspilld produkt.
Förhinda obehörigt tillträde.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.
Rengör nedsmutsad yta noggrant.
Hantera förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen.
Undvik att aerosol bildas.
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
Särskild risk för halka pga uttrinnande/utspilld produkt.
Följ skydds- och säkerhetsföreskrifter enligt lag.

Åtgärder beträffande hygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Ta av förorenade kläder och handskar och tvätta, även insidan, innan de används på nytt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
Förvara i originalbehållare.
Förvara på torr plats.
Skydda mot frost, hetta och solljus.
Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten.

Råd för skydd mot brand och explosion

Förhindra bildandet av antändbara eller explosiva ångkoncentrationer och undvik ångkoncentrationer högre än de hygieniska gränsvärdena.
Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.
I det tomma emballaget kan antändliga blandningar bildas.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor.
 Produkten får endast användas i utrymmen från vilka all öppen eld och andra antändningskällor har avlägsnats.
 Vi rekommenderar att bära antistatisk klädsel inkl skodon. Använd gnistsäkert verktyg.

Råd för gemensam lagring

Förvara inte nära syror.

7.3 Specifik slutanvändning

För ytterligare produktinformation, se även tekniska faktablad.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
propionsyra	79-09-4	STEL	20 ppm 62 mg/m ³	2000/39/EC
Ytterligare information: Indikativa				
		TWA	10 ppm 31 mg/m ³	2000/39/EC
Ytterligare information: Indikativa				
		NGV	10 ppm 30 mg/m ³	AFS 2023:14
		KGV	20 ppm 62 mg/m ³	AFS 2023:14

Som underlag för utformningen av detta säkerhetsdatablad har gällande listor används.
 Övervakningsmetod för bedömning av exponering på arbetsplatsen: Standard EN 482

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Vatten för ögon- och hudspolning skall finnas tillgänglig.

Handskydd

Genombrottstid : 480 Min.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Handsktjocklek	:	0,4 mm
Anmärkning	:	<p>te.x KCL 897 "Butoject®" - skyddshandske av butylgummi - (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de)el. liknande.</p> <p>Använd barriärkräm på utsatt hud i förebyggande syfte. De får dock inte appliceras efter det att exponering har skett. De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG. Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan.</p>
Hud- och kroppsskydd	:	<p>Ogenomtränglig klädsel</p> <p>Huden skall tvättas ren efter kontakt.</p>
Andningsskydd	:	<p>Vid koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.</p> <p>Andningsskydd krävs på arbetsplatser som saknar tillräcklig ventilation.</p> <p>ABEK-filter</p> <p>Andningsskydd vid sprutapplicering</p> <p>ABEK-P</p> <p>Andningsskydd som uppfyller kraven i EN 14387.</p>

Begränsning av miljöexponeringen

Luft	:	Undvik utsläpp till miljön.
Jord	:	Undvik markpenetration.
Vatten	:	<p>Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.</p> <p>Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.</p>

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	Gulaktig
Lukt	:	svag
Luktröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	:	ej fastställt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	ej fastställt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	ej fastställt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	ej fastställt
Flampunkt	:	25 °C Metod: DIN 53213
Självantändningstemperatur	:	265 °C

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 5 - 6 (25 °C)
Koncentration: 100 %

Viskositet
Viskositet, dynamisk : ca. 1 - 10 mPa.s (25 °C)
Metod: DIN 51562

Flödestid : Ingen tillgänglig data

Löslighet
Löslighet i vatten : fullständigt blandbar

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : ej fastställt

Ångtryck : 38 hPa (30 °C)

Densitet : ca. 0,9 - 1,0 g/cm³ (25 °C)
Metod: DIN 51757

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar : Ej explosiv

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Explosionsgrupp IIB

Oxiderande egenskaper : Inte tillämpligt

Brandfarlighet (vätskor) : Inte tillämpligt

Självantändning : ej självantändbar

Avdunstningshastighet : ej tillämpligt

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Etanol avges under bearbetning och vid reaktion med vatten.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Produkten är vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se punkt 7).
Skydda mot fukt.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Syror och baser
Reagerar långsamt med vatten under bildning av etanol och metanol.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

Nitrösa gaser

Mätningar har visat att en mindre mängd formaldehyd kan avskiljas genom oxidativ nedbrytning i temperaturer från ca 150 °C.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet

Uppskattad akut toxicitet (Råtta): > 2.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

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

Akut dermal toxicitet

LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Testsystem

Kanin

Metod

OECD:s riktlinjer för test 404

Ingen hudirritation

Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Beståndsdelar:

Siloxaner och Silikoner, di-Me, [[[3-[(2-aminoetyl)amino]propyl]silylidyn]tris(oxy)]tris-, metoxy-terminated:

Irriterar huden.

propionsyra:

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Arter

Kanin

Metod

OECD:s riktlinjer för test 405

Orsakar allvarliga ögonskador.

Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Beståndsdelar:

Siloxaner och Silikoner, di-Me, [[[3-[(2-aminoetyl)amino]propyl]silylidyn]tris(oxy)]tris-, metoxy-terminated:

Orsakar allvarliga ögonskador.

propionsyra:

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

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

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Genotoxicitet in vitro

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

Cancerogenitet

Produkt:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Produkt:

Effekter på fortplantningen

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

Fosterskadande effekter

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

Beståndsdelar:

oktametylcyclotetrasiloxan:

Effekter på fortplantningen

Misstänks kunna skada fertiliteten.

oktametylcyclotetrasiloxan:

Effekter på fortplantningen

Misstänks kunna skada fertiliteten.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

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

Beståndsdelar:

propionsyra:

Exponeringsväg

Inandning

Bedömning

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Produkt:

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

Aspirationstoxicitet

Produkt:

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

Toxikologi, metabolism, spridning

Ytterligare information

Produkt:

Själva produkten har inte testats. Blandningen är klassificerad i enlighet med bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008. (Se avsnitten 2 och 3 för detaljer).

Hydrolysisprodukt(er): Enl dokumentation verkar etanol (64-17-5) slem- hinneirriterande, svagt hudirriterande, hudavfettande samt narkotiskt. Kan ge leverskador.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning

: 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.

Erfarenheter från exponering av människa

Produkt:

Allmänna uppgifter

Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hudinflammationer på grund av produktens avfettande egenskaper. Var försiktig! Produkten kan hydrolysera och frigöra metanol i mag-

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

tarm-kanalen. Metanol (67-56-1) har dokumenterad uttorkande effekt på huden, irriterar slemhinnor samt är narkotiskt vilket kan leda till koma eller dödsfall.

Efter en tid kan skador på hjärta, njurar, lever och synnerver (blindhet) uppträda.

Etanol (64-17-5) har dokumenterad irriterande effekt på slemhinnor.

Ämnet är lätt irriterande för huden och är uttorkande. Det är narkotiskt och kan leda till leverskador.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning

: Själva produkten har inte testats. Blandningen är klassificerad i enlighet med bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008. (Se avsnitten 2 och 3 för detaljer).

Hydrolysisprodukt(er): Enl dokumentation verkar etanol (64-17-5) slem- hinneirriterande, svagt hudirriterande, hudavfettande samt narkotiskt. Kan ge leverskador.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet

Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

oktametylcyclotetrasiloxan:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 0,015 mg/l
Exponeringstid: 48 h

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)

10

oktametylcyclotetrasiloxan:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur

EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 0,015 mg/l
Exponeringstid: 48 h

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)

10

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet

Möjliga sönderdelningsprodukter i händelse av hydrolys är:
Metanol
Etanol
Silanol bindningar
Siloxanol bindningar

Lätt bionedbrytbar.
Metanol
Etanol

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering

Bioackumulering osannolik.

Beståndsdelar:

oktametylcyclotetrasiloxan:

Bioackumulering

Biokoncentrationsfaktor (BCF): 500

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

oktametylcyclotetrasiloxan:

Bioackumulering

Biokoncentrationsfaktor (BCF): 500

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning

En substans/mixtur som består av beståndsdelar som bedöms vara antingen beständiga, bioackumulativa och giftiga (PBT) eller mycket beständiga och mycket bioackumulativa (vPvB)..

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning

: 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

Produkt:

Tillägg till ekologisk information

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Användaren är ansvarig för korrekt kodning och märkning av avfallet. Vid rekommenderad användning, väljes avfallskod i enlighet med den europeiska avfallskatalogen (EWC), kategori 17.09 "Annat bygg- och rivningsavfall".

Del- och restmängder kan återanvändas.

Flytande rester utgör farligt avfall och skall inte hällas ut i avloppet, utan lämnas till lokal miljöstation.

Förorenad förpackning

Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.

Tömd förpackning omhändertas om möjligt enligt återvinningssystemet.

Avfallsnummer för oanvänd produkt

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

(* farligt avfall enligt direktivet 2008/98/EG

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer eller id-nummer

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

ADN	1993
ADR	1993
RID	1993
IMDG	1993
IATA	1993

14.2 Officiell transportbenämning

ADN	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Alkylalkoxysilan)
ADR	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Alkylalkoxysilan)
RID	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Alkylalkoxysilan)
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alkylalkoxysilane)
IATA	Flammable liquid, n.o.s. (alkylalkoxysilane)

14.3 Faroklass(er) för transport

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADN	
Förpackningsgrupp	III
Klassificeringskod	F1
Farlighetsnummer	30
Etiketter	3
ADR	
Förpackningsgrupp	III
Klassificeringskod	F1
Farlighetsnummer	30

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Etiketter 3
Tunnel-restrik-tionskod (D/E)

RID

Förpackningsgrupp III
Klassificeringskod F1
Farlighetsnummer 30
Etiketter 3

IMDG

Packaging group III
Labels 3
EmS number F-E, S-E

IATA

Packaging group III
Labels 3

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : nej

IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning Informationen saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning Inte tillämpligt

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

VOC
Direktiv 2010/75/EU < 5 %

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

VOC
Direktiv 2004/42/EG

faller ej under Direktiv 2004/42/EG

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier

Inte tillämpligt

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII)

Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
(75, 70, 40, 3) Dekametylcyklopentasiloxan (70)

oktametylcyklotetrasiloxan (70)

propionsyra

vidare anvisningar

För ytterligare produktinformation, se även tekniska faktablad.

Andra föreskrifter

Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.
Observera Direktiv 92/85/EEG för gravida arbetstagares säkerhet och hälsa i arbetslivet.

Följ skydds- och säkerhetsföreskrifter enligt lag.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ändringar från föregående version är markerade på vänstra kanten. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad motsvarar vår nuvarande kunskapsnivå och uppfyller den nationella lagstiftningen samt EU-lagstiftningen. Användarens arbetsvillkor ligger dock utanför vår kunskap och kontroll. Användaren ansvarar för att alla relevanta, lagstadgade bestämmelser följs. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och utgör ingen garanti för produkttegenskaper.

Fullständig text på H-Angivelser

H226 : Brandfarlig vätska och ånga.
H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 : Irriterar huden.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H361f : Misstänks kunna skada fertiliteten.
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse

StoCryl GW 100

Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Flam. Liq.	: Brandfarliga vätskor
Repr.	: Reproduktionstoxicitet
Skin Corr.	: Frätande på huden
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
STOT SE	: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Annan information Under en temporär period, tills lagren är tömda, kan det hända att märkningen på etiketten inte överensstämmer med säkerhetsdatabladet. Vi hoppas att ni kan ha overseende med detta.

Avdelning som utfärdar säkerhetsdatablad:

Abteilung TIQA
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

Kontaktperson Sweden

Utfärdare: Miljöavdelningen, Sto Scandinavia AB

Produktkod
SE / SV

PROD0568