

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

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

1.1 Produktbeteckning**Handelsnamn:** SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Ämnets användning / tillredningen

Användning identifierats: Yrkesmässig användning

Fyllmedel och spackelfärg

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Tillverkare/leverantör:**

UAB HELVINA

Parko str. 96, Ramu iai

LT-54464 Kaunas district, Lithuania

Tel: +370 37 308901

Fax: +370 37 308902

Område där upplysningar kan inhämtas:

info@helvina.lt

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen, Stockholm Tel.:+46 8 33 12 31

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

GHS02

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.



GHS08

STOT RE 2 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram

GHS02



GHS07



GHS08

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 1)

Signalord

Varning

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260 Inandas inte dimma/ångor/sprej.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.
P314 Sök läkarhjälp vid obehag.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.*** AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Beskrivning:**

Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:

List no.: 905-562-9	Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene	5-<15%
Reg.nr.: 01-2119555267-33	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; ⚠ Acute Tox. 4, H332; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H335	
CAS: 123-86-4	n-butylacetat	2,5-<7,5%
EINECS: 204-658-1	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	
Reg.nr.: 01-2119485493-29		
CAS: 108-65-6	2-metoxi-1-metyletylacetat	2,5-<7,5%
EINECS: 203-603-9	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119475791-29		
CAS: 1330-20-7	xylene	2,5-<7,5%
EINECS: 215-535-7	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; ⚠ Acute Tox. 4, H332; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H335; ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	
Reg.nr.: 01-2119488216-32		
CAS: 7779-90-0	trizinkbis(ortofosfat)	1-<2,5%
EINECS: 231-944-3	⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	
Reg.nr.: 01-2119485044-40		
CAS: 1314-13-2	zinkoxid	0,1-<1%
EINECS: 215-222-5	⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	
Reg.nr.: 01-2119463881-32		

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 2)

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar: Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Vid oregelbunden andning eller andningsstillestånd - ge konstgjord andning.

Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.

Vid inandning:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.

Vid medvetlöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

Vid kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Vid förtäring:

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel: CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

Kolmonoxid och koldioxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Ytterligare uppgifter

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd andningsskyddsutrustning.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll åtslid från antändningskällor.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 3)

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras endast i originalemballage.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

*** AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

OEL (SE) Korttidsvärde: 442 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 221 mg/m³, 50 ppm
H

IOELV (EU) Korttidsvärde: 442 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 221 mg/m³, 50 ppm
Hud

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 4)

123-86-4 n-butylacetat

OEL (SE) Korttidsvärde: 723 mg/m³, 150 ppm
Nivågränsvärde: 241 mg/m³, 50 ppm

IOELV (EU) Korttidsvärde: 723 mg/m³, 150 ppm
Nivågränsvärde: 241 mg/m³, 50 ppm

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

OEL (SE) Korttidsvärde: 550 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 275 mg/m³, 50 ppm
H

IOELV (EU) Korttidsvärde: 550 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 275 mg/m³, 50 ppm
Hud

1330-20-7 xylene

OEL (SE) Korttidsvärde: 442 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 221 mg/m³, 50 ppm
H

IOELV (EU) Korttidsvärde: 442 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 221 mg/m³, 50 ppm
Hud

Gällande föreskrifter

OEL (SE): AFS 2020:6
IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL**Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

Dermal DNEL 212 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhalativ DNEL 442 mg/m³ (acute - systemic effects, workers)

442 mg/m³ (acute - local effects, workers)

221 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)

221 mg/m³ (long-term - local effects, workers)

123-86-4 n-butylacetat

Dermal DNEL 7 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhalativ DNEL 960 mg/m³ (acute - systemic effects, workers)

960 mg/m³ (acute - local effects, workers)

480 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)

480 mg/m³ (long-term - local effects, workers)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

Dermal DNEL 153,5 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhalativ DNEL 275 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)

1330-20-7 xylene

Dermal DNEL 212 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhalativ DNEL 442 mg/m³ (acute - systemic effects, workers)

442 mg/m³ (acute - local effects, workers)

221 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 5)

221 mg/m³ (long-term - local effects, workers)

7779-90-0 trizinkbis(ortofosfat)

Dermal DNEL 83 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhalativ DNEL 1 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)

1314-13-2 zinkoxid

Dermal DNEL 83 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhalativ DNEL 5 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)

PNEC

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

PNEC 6,58 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 12,46 mg/kg (freshwater sediment environment)

12,46 mg/kg (marine sediment environment)

PNEC 327 µg/l (freshwater environment)

327 µg/l (marine environment)

327 µg/l (intermittent releases)

123-86-4 n-butylacetat

PNEC 0,18 mg/l (freshwater environment)

0,018 mg/l (marine environment)

0,36 mg/l (intermittent releases)

35,6 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 0,981 mg/kg (freshwater sediment environment)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

PNEC 0,635 mg/l (freshwater environment)

0,0635 mg/l (marine environment)

6,35 mg/l (intermittent releases)

100 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 3,29 mg/kg (freshwater sediment environment)

0,329 mg/kg (marine sediment environment)

1330-20-7 xylene

PNEC 0,327 mg/l (freshwater environment)

0,327 mg/l (marine environment)

PNEC 12,46 mg/kg (freshwater sediment environment)

12,46 mg/kg (marine sediment environment)

7779-90-0 trizinkbis(ortofosfat)

PNEC 235,6 mg/kg (freshwater sediment environment)

113 mg/kg (marine sediment environment)

1314-13-2 zinkoxid

PNEC 0,0206 mg/l (freshwater environment)

0,0061 mg/l (marine environment)

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 6)

0,1 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 117,8 mg/kg (freshwater sediment environment)

56,5 mg/kg (marine sediment environment)

35,6 mg/kg (soil)

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska****kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Allmänna skydds- och****hygienåtgärder:**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Skyddsdräkter förvaras separat.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Ät och drick ej vid hanteringen.

Andningsskydd: Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Filter A2/P2

Handskydd:

Skyddshandskar

Kontrollera före varje användning att handskarna är täta.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation (EN 374).

HandskmaterialRekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,7$ mm

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskmaterialets**penetreringstid**Permeationsvärde: nivå 6 ≤ 480 min.

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd:

Arbetsskyddsdräkt

*** AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

Färg:

Svart

Lukt:

Karakteristisk

Lukttröskel:

Ej bestämd.

Smältpunkt/fryspunkt:

Ej bestämd.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall Ej bestämd.**Brandfarlighet**

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 7)

Nedre och övre explosionsgräns

Nedre:	1 Vol %
Övre:	15 Vol %
Flampunkt:	>23 °C
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd.
Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
pH-värde:	Ej användbar.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
Dynamisk:	Ej bestämd.
Löslighet	
Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
Ångtryck vid 20 °C:	10,7 hPa
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet vid 20 °C:	1,4-1,5 g/cm ³
Ångdensitet	Ej bestämd.

9.2 Annan information

Utseende:	
Form:	Högviskös
Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
Tillståndsändring	
Avduntningshastighet:	Ej bestämd.

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva ämnen	Utgår
Brandfarliga gaser	Utgår
Aerosoler	Utgår
Oxiderande gaser	Utgår
Gaser under tryck	Utgår
Brandfarliga vätskor	Brandfarlig vätska och ånga.
Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
Pyrofora vätskor	Utgår
Pyrofora fasta ämnen	Utgår
Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
Oxiderande vätskor	Utgår
Oxiderande fasta ämnen	Utgår
Organiska peroxider	Utgår
Korrosivt för metaller	Utgår
Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
10.2 Kemisk stabilitet	Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Reagerar med alkalier, aminer och starka syror. Reagerar med oxidationsmedel.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 8)

10.4 Förhållanden som ska undvikas	Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.
10.5 Oförenliga material:	Skyddas mot värme och direkt solljus.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
	Kolmonoxid och koldioxid
	Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

* AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

Dermal LD50 1.100 mg/kg (ATE)
Inhalativ ATE 1,5 ATE

123-86-4 n-butylacetat

Oral LD50 10.760 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >14.000 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ LC50/4 h 23,4 mg/l (rat)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >5.000 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ LC50/6 h 4.345 mg/l (rat)

1330-20-7 xylen

Dermal LD50 1.100 mg/kg (ATE)
Inhalativ ATE 1,5 mg/l (dust/ mist)

7779-90-0 trizinkbis(ortofosfat)

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)

1314-13-2 zinkoxid

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Primär retningseffekt:

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/

ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

Reproduktionstoxicitet

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

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 9)

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

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

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration

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

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

*** AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:****Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

LC50/72 h 2,6-8,4 mg/l (fish)

LC50/96h 3.300-4.093 µg/l (Oncorhynchus mykiss)

123-86-4 n-butylacetat

LC50/96 h 18 mg/l (Pimephales promelas)

TT/16 h 115 mg/l (Pseudomonas putida)

EC50/48 h 44 mg/l (daphnia)

EC50/72 h 675 mg/l (algae)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

LC50/96 h >100 mg/l (fish)

EC50/48 h >500 mg/l (Daphnia magna)

EC20/30 min >1.000 mg/l (microorganisms)

EC50/72 h >1.000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)

EC50 >100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)

>100 mg/l (Pimephales promelas)

>100 mg/l (Daphnia magna)

1330-20-7 xylene

LC50/96 h 2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

EC50/3 h >157 mg/l (microorganisms)

EC50/48 h >3,4 mg/l (Ceriodaphnia dubia) (OECD 202)

EC50/73h 2,2 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)

7779-90-0 trizinkbis(ortofosfat)

EC50/3 h 5,2 mg/l (microorganisms)

EC50/48 h >2,34 mg/l (Daphnia magna)

1314-13-2 zinkoxid

LC50/96 h 4,92 mg/l (fish)

EC50/72 h 0,042 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 10)

EC50/24 h 9,4 mg/l (microorganisms)
LC50/48 h 1,55 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

Biodegradation 75 % (readily biodegradable)

123-86-4 n-butylacetat

Biodegradation 83 % (readily biodegradable) (OECD 301 D, 28 d, aerobic)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

Biodegradation 100 % (readily biodegradable) (OECD 302 B, 8 d, aerobic)

1330-20-7 xylen

Biodegradation >60 % (readily biodegradable)

12.3 Bioackumuleringsförmåga**123-86-4 n-butylacetat**

BCF 15,3 (-)
log Pow 2,3

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

log Pow 0,56

1330-20-7 xylen

BCF 25,9
log Kow <3,2

12.4 Rörlighet i jord**123-86-4 n-butylacetat**

log Koc 1,27

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

Koc 1,7

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Hormonstörande****egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.**12.7 Andra skadliga effekter****Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

Allmänna hänvisningar: Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
Skadlig för vattenorganismer

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 11)

Europeiska avfallskatalogen

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.*** AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer****ADR, IMDG, IATA** UN1263**14.2 Officiell transportbenämning****ADR** 1263 FÄRG
IMDG, IATA PAINT**14.3 Faroklass för transport****ADR, IMDG, IATA****Klass** 3**Etikett** 3**14.4 Förpackningsgrupp****ADR, IMDG, IATA** III**14.5 Miljöfaror:** Ej användbar.**Marine pollutant:** Ja**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Brandfarliga vätskor**Farlighetsnummer (Kemler-tal):** 30**EMS-nummer:** F-E, S-E**Stowage Category** A**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.**Transport / ytterligare uppgifter:****ADR****Begränsade mängder (LQ)** 5L**Transportkategori** 3**Tunnelrestriktionskod** D/E**IMDG****Limited quantities (LQ)** 5L**UN "Model Regulation":** UN 1263 FÄRG, 3, III*** AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
Direktiv 2012/18/EU**Namngivna farliga ämnen -****BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.**Seveso-kategorier** P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR**Tröskelvärden (i ton) för****tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t**

(Fortsättning på sida 13)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 12)

Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t

Förordning (EG) nr 1907/2006
BILAGA XVII Villkor: 3

Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter:**Hänvisningar beträffande**

inskränkning av sysselsättning: Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

15.2**Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

*** AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser	H226 Brandfarlig vätska och ånga.
	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
	H312 Skadligt vid hudkontakt.
	H315 Irriterar huden.
	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
	H332 Skadligt vid inandning.
	H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
	H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
	H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
	H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
	H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
	H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor

Överbrygningsprincip

Frätande eller irriterande på huden

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation

Specifik organotoxicitet (upprepad exponering)

Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön

Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

(Fortsättning på sida 14)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.09.2021

V- 3.0 (ersätter versionen 2.0)

Omarbetad: 31.08.2021

Handelsnamn: SOLL SF5 ACRYLFILLER 5:1 (BLACK)

(Fortsättning från sida 13)

Versionsnummer på den föregående versionen:

2.0

Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
 EINECS: europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
 ELINCS: europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: härledd nolleffektnivå
 PNEC: uppskattad nolleffektkoncentration
 LC50: median letal koncentration
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
 vPvB: mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
 Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
 Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
 Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
 Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
 STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
 STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepade exponering) – Kategori 2
 Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
 Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
 Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
 Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

Källor

Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>

*** Data ändrade gentemot föregående version**