

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn FOGSKUM F PISTOL 750ML NOVIPRO

Artikel-nr. 7317820

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

Produkttyp Polyuretan

Användning Tätningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Optimera Svenska AB

Gatuadress Cederströmsgatan 1
212 39 Malmö
Sweden

Telefon +46 40 692 37 00

E-Post info@optimera.se

Hemsida www.optimera.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 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 Brandfarliga aerosoler, kategori 1
Cancerogenitet, kategori 2
Luftvägssensibilisering, kategori 1
Hudsensibilisering, kategori 1
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
Reproduktionstoxicitet, tilläggskategori för effekter på eller via amning
Hudirritation, kategori 2
Ögonirritation, kategori 2
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3
Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 4

Faroangivelser H222, H229, H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H362, H373, H413

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Signalord

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H362 Kan skada spädbarn som ammas.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH208 Innehåller Polymetylenpolyfenylisocyanat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P405 Förvaras inlåst.
P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till lokala/regionala/nationella/internationella regelverk.

Tilläggsinformation

Innehåller: alkaner, C14-17, klorerade; polymetylenpolyfenylisocyanat.

Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt.
Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt.
Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387).

2.3 Andra faror

Andra faror

Kondenserad gas som är tyngre än luft och kan sprida sig längs med marken. Risk för antändning.

Produkten uppfyller inte PBT- och vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, Bilaga XIII.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

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
Polymetylenpolyfenylisocyanat	9016-87-9 618-498-9 - -	10 - <40%	Skin Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3 - resp. tract irrit., Skin Sens. 1, Resp. Sens. 1, STOT RE 2, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373 - -	-
Alkaner, C14-17, klorerade	85535-85-9 287-477-0 01-2119519269-33 -	1 - <20%	Aquatic Chronic 1, Lact., Aquatic Acute 1	H362, H400, H410, EUH066 M-acut=100 M-chro=10	-
Dimetyleter	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37 -	1 - <15%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	-
Propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21 601-003-00-5	1 - <10%	Press. Gas, Flam. Gas 1A	H220, H280 - -	-
Isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27 -	0 - <10%	Press. Gas, Flam. Gas 1A	H220, H280 - -	-
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat	- 911-815-4 01-2119486772-26 -	1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral	H302 - -	-

Övrig information ämne

Innehåller:

- Isobutan, 1,3-butadien (<0.1%).
- Polymetylenpolyfenylisocyanat, MDI-isomerer (>0.1%).

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

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid hosta, andningssvårigheter eller andra förgiftningssymptom, kontakta omedelbart läkare, likaså om symptom inträffar inom några timmar.

Hudkontakt

Tvätta genast förorenad hud med tvål och vatten. Tag av kontaminerade kläder. Sök läkarvård omedelbart om irritation kvarstår.

Kontakt med ögonen

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser. Fortsätt skölja. Sök läkarhjälp om någon ögonirritation kvarstår.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Ge omedelbart stora mängder vatten att dricka. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Torr strupe/ont i halsen.
Kan ge hosta och andningssvårigheter.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Kan ge irritation av slemhinnorna. Rinnande näsa.

Fördröjda effekter: Kan orsaka lungödem och lunginflammation. Andningssvårigheter .

Hudkontakt

Irriterar huden.

Kontakt med ögonen

Irritation i yttre ögat med en brännande känsla och ökat tårflöde.

Förtäring

Inga kända.

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

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Snabbverkande pulversläckare Klass : ABC eller BC.

Olämpliga släckmedel

Vatten, skum eller koldioxid.
Använd inte vatten i samlad stråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid förbränning bildas kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider, isocyanat ångor och spår av vätecyanid.
Kan polymerisera vid temperaturökning.
Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och självförsörjande tryckluftsapparat (SCBA) med heltäckande ansiktsmask.

Åtgärder vid brand

Håll behållare och omgivning kyld med vattendimma.
Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.
Använd vattendimma för att skingra ångorna och skydda personal mot exponering under sanering. Om inte vattendimma finns att tillgå kan en fin spridd vattenstråle användas istället. Förpackningar eller annat brännbart material i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat. Får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik hetta, gnistor och öppen eld - Rökning förbjuden.
Undvik kontakt med hud och ögon.
Undvik inandning av ånga/dimma/gas.
Använd personlig skyddsutrustning. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).
Förorenade ytor rengöras (behandlas) med aceton.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se under avsnitt 8 och för avfall se under avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd gnistsäkra verktyg och explosionssäker utrustning. Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet. Får inte utsättas för värme, varma ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Ångorna är tyngre än luft och kan förflytta sig längs ytor till avlägsna antändningskällor och flamma tillbaka.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ögonduschar och nödduschar bör finnas nära arbetsplatsen. Sörj för god ventilation.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte under hantering.
Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Kontaminerade kläder skall bytas omedelbart.
Sörj för god industrihygien.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara torrt i en väl tillsluten originalförpackning avskilt från värme, gnistor, flammor och andra antändningskällor. Förvaras åtskilt från: Värmekällor, antändningskällor, (starka) syror, (starka) baser. Förvara åtskilt från direkt solljus. Sörj för ventilationsutsug tätt nere vid golvnivå. Bevilja endast behöriga personer tillträde
Rekommenderad lagringstemperatur: < 50°C
Maximal lagringstid : 1 År

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Dimetyleter	115-10-6 204-065-8	500 950	800 1500	AFS 2018:1	V - Vägledande korttidsgrensvärde	1996
4,4'-Metylendifenyl-diisocyanat	101-68-8 202-966-0	0,002 0,03	0,005 0,05	AFS 2018:1	M - Medicinska kontroller, S - Sensibiliserande	2005

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Dimetyleter (115-10-6/204-065-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1894 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Dimetyleter (115-10-6/204-065-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	471 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	6,7 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	47,9 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	28,75 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,58 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-/911-815-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	8,2 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-/911-815-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	22,6 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-/911-815-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2,91 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-/911-815-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,45 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-/911-815-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	5,6 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-/911-815-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,04 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-/911-815-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,52 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-/911-815-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Oral	2 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Dimetyleter (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Sötvatten	0,155 mg/l
Dimetyleter (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Havsvatten	0,016 mg/l
Dimetyleter (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,681 mg/kg torrvikt
Dimetyleter (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,069 mg/kg torrvikt
Dimetyleter (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Mark	0,045 mg/kg torrvikt
Dimetyleter (115-10-6/204-065-8)	PNEC	Reningsverk	160 mg/l
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Sötvatten	1 µg/l
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Havsvatten	0,2 µg/l
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Reningsverk	80 mg/l
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Sediment (sötvatten)	13 mg/kg torrvikt
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,6 mg/kg torrvikt
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Mark	11,9 mg/kg torrvikt
Alkaner, C14-17, klorerade (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	10 mg/kg föda
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-9111-815-4)	PNEC	Sötvatten	0,32 mg/l
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-9111-815-4)	PNEC	användning/frisättning	0,51 mg/l
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-9111-815-4)	PNEC	Havsvatten	0,032 mg/l
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-9111-815-4)	PNEC	Reningsverk	19,1 mg/l
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-9111-815-4)	PNEC	Sediment (sötvatten)	11,5 mg/kg torrvikt
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-9111-815-4)	PNEC	Sediment (havsvatten)	1,15 mg/kg torrvikt
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-9111-815-4)	PNEC	Mark	0,34 mg/kg torrvikt
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat (-9111-815-4)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	11,6 mg/kg föda

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd Använd tätslutande skyddsglasögon.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Handskar	Använd skyddshandskar vid upprepad eller långvarig hudkontakt. Rekommenderat material: Lågdensitetspolyeten (LDPE) Genombrottsid > 10 min (0.025 mm) Använd skyddshandskar som uppfyller EN374.
Andra hudskydd	Använd heltäckande skyddskläder.
Andningsskydd	Använd godkänd andningsapparat med positivt lufttryck och helmask. Filterttyp A1, enligt standarden EN 14387.
Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Aerosol
Färg	varierande
Lukt	Karaktäristisk
Lukttröskel	Ej relevant.
Smältpunkt / fryspunkt	Ingen data tillgänglig
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen data tillgänglig
Brännbarhet	Extremt brandfarlig aerosol
Nedre och övre explosionsgräns	Ingen data tillgänglig
Flampunkt	Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	Ingen data tillgänglig
Sönderfallstemperatur	Ingen data tillgänglig
pH	Ej tillämplig
Kinematisk viskositet	Ingen data tillgänglig
Viskositet, dynamisk	Ingen data tillgänglig
Löslighet	Lösligt i organiska lösningsmedel
Vattenlöslighet	Olösligt
Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten	Ingen data tillgänglig
Ångtryck	Ingen data tillgänglig
Densitet och / eller relativ densitet	950 kg/m ³
Relativ densitet	0,95
Relativ ångdensitet	> 1

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Avdunstningshastighet	Ingen data tillgänglig
Explosiva egenskaper	Ingen kemisk grupp som har explosiva egenskaper.
Oxiderande egenskaper	Ingen kemisk grupp som har oxiderande egenskaper.

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Kan antändas av värme, gnistor, statisk elektricitet eller lågor. Kondenserad gas som är tyngre än luft och kan sprida sig längs med marken.
--------------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.
--------------------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Polymeriserar med risk för brand och explosion. Reagerar häftigt med Starka syror och starka baser .
--------------------------------------	--

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet.
--	---

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material	Starka syror och starka baser .
----------------------------	---------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid förbränning bildas kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider, isocyanat ångor och spår av vätecyanid.
--	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet	Skadligt vid inandning.
-----------------------	-------------------------

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat / 911-815-4	LC50	> 7 mg/l	Inandning	4h	Råtta	OECD 403	Hane/hona
Dimetyleter 115-10-6 / 204-065-8	LC50	309018 mg/m3	Inandning	4 h	Råtta	-	Hane
Alkaner, C14-17, klorerade 85535-85-9 /	LC50	> 48.17 mg/l	Inandning	1h	Råtta	-	-

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdad: 2021-04-15

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
287-477-0							
Alkaner, C14-17, klorerade 85535-85-9 / 287-477-0	LD50	> 13500 mg/kg kv	Dermalt	24h	Kanin	-	-
Alkaner, C14-17, klorerade 85535-85-9 / 287-477-0	LD50	> 4000 mg/kg kv	Oralt	-	Råtta	-	Hane/hona
Polymetylenpolyfenylylisocyanat 9016-87-9 / 618-498-9	LD50	> 10000 mg/kg	Oralt	-	Råtta	Litteraturstudie	-
Polymetylenpolyfenylylisocyanat 9016-87-9 / 618-498-9	LD50	> 5000 mg/kg	Dermalt	-	Kanin	Litteraturstudie	-
Polymetylenpolyfenylylisocyanat 9016-87-9 / 618-498-9	LC50	11 mg/l	Inandning	4h	-	Litteraturreferens	-
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat / 911-815-4	LD50	632 mg/kg kv	Oralt	-	Råtta	EU-metod B.1	Hona
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat / 911-815-4	LD50	> 2000 mg/kg kv	Dermalt	24h	Råtta	OECD 402	Hane/hona

Frätande/irriterande på huden

Kan irritera huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande effekt i luftvägarna

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter.

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Kan skada spädbarn som ammas.

STOT-enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT-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

Endokrinstyrande egenskaper

Inga kända risker.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Övrigt

Övrigt

Svaghetskänsla.

Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation och/eller hudinflammation. Längre tids upprepad kontakt kan missfärga hud och hår. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Klåda .

Hosta. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter. Risk för inflammation i andningsorganen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Kan ge skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Dimetyleter 115-10-6 / 204-065-8	LC50	4.1 g/l	96 h	Poecilia reticulata (guppy)	NEN 6504
Alkaner, C14-17, klorerade 85535-85-9 / 287-477-0	LC50	> 5000 mg/l	96h	Alburnus alburnus	OECD 203
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat / 911-815-4	LC50	56.2 mg/l	96h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	-

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Dimetyleter 115-10-6 / 204-065-8	EC50	154.9 mg/l	96 h	Grönalger	ECOSAR v1.00
Alkaner, C14-17, klorerade 85535-85-9 / 287-477-0	NOEC	0.1 mg/l	48h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat / 911-815-4	ErC50	82 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	-

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Dimetyleter 115-10-6 / 204-065-8	EC50	4.4 g/l	48 h	Daphnia magna (vattenloppa)	ECOSAR v1.00
Alkaner, C14-17, klorerade 85535-85-9 / 287-477-	EC50	0.006 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD 202

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
0					
Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat / 911-815-4	LC50	131 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD 201

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art	Metod / riktlinje
Polymetylenpolyfenylisocyanat 9016-87-9 / 618-498-9	EC50	> 100 mg/l	Aktivt slam	OECD 209
Polymetylenpolyfenylisocyanat 9016-87-9 / 618-498-9	EC50	> 100 mg/l	Aktivt slam	OECD 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är svårnedbrytbar.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Varaktighet	Nedbrytbarhet	Metod / riktlinje	Anmärkning
Alkaner, C14-17, klorerade 85535-85-9 / 287-477-0	Biologisk nedbrytning, vatten	28 dagar	37 %; GLP	OECD 301D	Experimentellt värde
Alkaner, C14-17, klorerade 85535-85-9 / 287-477-0	Biologisk nedbrytning, mark	36 h	51 % - 57 %	-	Experimentellt värde
Polymetylenpolyfenylisocyanat 9016-87-9 / 618-498-9	Biologisk nedbrytning, vatten	-	< 60 %	-	Experimentellt värde

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Innehåller ämnen som kan bioackumuleras.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Innehåller komponenter med potential för rörligheten i jord.
Innehåller komponenter som adsorberas i mark.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen PBT-/vPvB-bedömning är inte gjord. Produkten uppfyller inte PBT- och vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, Bilaga XIII.

12.6 Endokrinstyrande egenskaper

Endokrinstyrande egenskaper Inga kända risker.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Inga andra skadliga effekter.
Ej klassificerat som farligt för ozonskiktet (Förordning (EG) nr 1005/2009).
Ingår inte i listan över fluorerade växthusgaser (Förordning (EG) nr 842/2006).

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser. Undvik utsläpp till ytvatten och avlopp. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Avfallskod	Beskrivning
08 05 01*	Avfall som utgörs av isocyanater
16 05 04*	Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskod

Avfallskoden är en rekommendation. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nummer 1950

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Etikett



2.1

ADR / RID Klass 2

ADR / RID Klass Kod 5F

ADN Klass 2

ADN Klass Kod 5F

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror Nej

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder	Tunnelrestriktionskod D Transportkategori 2
--	--

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej avsett för bulktransport.
---	------------------------------

Övrigt

Övrigt	Aerosoler får transporteras på väg (ADR) som begränsad mängd (1L). Maxvikt (brutto) per kolla: 30 kg
---------------	---

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 (EG) nr 1272/2008, CLP. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 2008/98/EG om avfall. Förordning (EG) Nr. 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet (Ozonlagerförordningen).
------------------------	--

Nationella föreskrifter	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Gravida och ammande arbetstagare (AFS 2007:5). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19). Avfallsförordning (2020:614).
--------------------------------	--

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar	Begränsningar relaterade till produkten eller dess ingående ämnen enligt Bilaga XVII: - Alkaner, C14-17, klorerade. - Polymetylenpolyfenylisocyanat. - Tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat.
--	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning	En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej utförd.
------------------------------------	--

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt. vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande. VOC: Volatile Organic Compounds LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos). EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidsperiod. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. NOEC: Nolleffektkoncentration.
----------------------	---

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Information hämtad från leverantörens säkerhetsdatablad.
---	--

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
FOGSKUM F PISTOL 750ML
NOVIPRO

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Betydelse av fraser

Press. Gas - Gaser under tryck
Flam. Gas 1A - Brandfarliga gaser, kategori 1A
Press. Gas - Gaser under tryck, Komprimerad gas
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
Lact. - Reproduktionstoxicitet, tilläggskategori för effekter på eller via amning
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Resp. Sens. 1 - Luftvägssensibilisering, kategori 1
STOT RE 2 - Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
H220 Extremt brandfarlig gas.
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
H362 Kan skada spädbarn som ammas.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.