

Uppgiftslämnaren reserverar sig för eventuella fel i produktinformationen eller felaktigt registrerade uppgifter och förbehåller sig rätten att korrigera och/eller komplettera produktinformation utan föregående avisering

1 GRUNDDATA

Varubeskrivning

Novipro Foam är ett snabbhärdande enkomponents PU-skum med goda fyllegenskaper. Innehåller drivgaser som är ofarliga för ozonlagret. Behållaren har gängor så att den kan användas på en skumpistol. God vidhäftning mot de flesta ytor (ej PE, PP eller PTFE).

Övriga upplysningar

Klassificeringar

ETIM >	-EC002722 - Tätningsmedel/Fogmassa
BK04 >	-01703 - Fogmassa
BSAB >	-ZBB.11 - ZBB.11 - Tätning med fogmassa
UNSPSC >	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

SGDS GRUPPEN

Organisationsnummer

5562870229

Adress

Bryggerivägen 9 168 67 Bromma
Stockholm

Hemsida

www.dahl.se

Miljökontaktperson

Namn

Beriar Maroof

Telefon

08 - 583 595 00

E-post

novipro@sgdsgruppen.se

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

- ISO 9001
- ISO 14001

Policys och riktlinjer

3 INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt Ja

Innehåller produkten elektronik Nej

Omfattas varan av RoHs-direktivet Nej

Varans vikt

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på hela varan

Ingående material /komponenter	Vikt-% i komponent	CAS-nr (alt legering)	EG-nr (alt legering)	Vikt % i produkt	Kommentar
Medium chain chlorinated paraffins		85535-85-9	287-477-0	10 - 25%	
Isobutan		75-28-5	200-857-2	5 - 10%	
Propan		74-98-6	200-827-9	5 - 10%	
Dimetyleter		115-10-6	204-065-8	5 - 10%	
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (PUR)		9016-87-9		25 - 50%	

Del av materialinnehållet som är deklarerat

Särskilt farliga ämnen

Följande ämnen finns med på kandidatförteckningen i en koncentration och som överstiger 0,1 vikts-%:

Namn	CAS-nr	EG-nr	Vikt % i produkt
Medium chain chlorinated paraffins	85535-85-9	287-477-0	Inget angivet

Utgåva av kandidatförteckningen som har använts
2023-02-01

Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?: Nej

Tillsatt högflourerade ämnen (PFAS)

Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?: Nej

Övrigt

Ämnen är redovisade ned till 0,1% viktprocent enligt iBVDs redovisningskrav. Eventuell avvikelser från redovisningskraven redovisas nedan

4 RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5 MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

Finns annan miljövarudeklaration

Ej angivet

6 DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Description of the packaging:

Cartridges: High Density PE

Sausages: Alu foil

DAHL är anslutna till FTI acc. no. 5562870229

7 BYGGSCHEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Vet ej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Vet ej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötsel­anvisningar/skötselråd?	Nej
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2017/1369/EU) för varan?	Ej relevant

9

RIVNING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	Nej
---	-----

10

AVFALLSHANTERING

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	Nej
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Nej
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Nej
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Ja
Avfallskod (EWC) för den levererade varan	170903
Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?	Ja
Avfallskod (EWC) för den inbyggda varan	170903

RSK-nummer	Eget Artikel-nr	GTIN
383 92 49		7332508047786
	7317820	
	7317822	

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

NOVIPRO_FOGSKUM_F_PISTOL__NOVIPRO_FOGSKUM_F_HA
ND_S_220701105253.pdf

RoHS-intyg

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL, NOVIPRO FOGSKUM F HAND

Artikel-nr. 3839249, 7317820, 7317822

UFI-kod NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL: MY23-4AVA-ED18-8JNM
NOVIPRO FOGSKUM F HAND: FH50-EFH5-8D1J-HMF8

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

Relevanta identifierade användningar Fogsium

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Dahl Sverige AB

Gatuadress Box 67
177 22 Järfälla
Sverige

Telefon +46 858359500

E-Post info@dahl.se

Fax +46 858359599

Hemsida www.dahl.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering Aerosoler, farokategori 1
Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
Hudirritation, kategori 2
Luftvägssensibilisering, kategori 1
Hudsensibilisering, kategori 1
Cancerogenitet, kategori 2
Reproduktionstoxicitet, tilläggskategori för effekter på eller via amning
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 4
Ögonirritation, kategori 2

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

Beskrivning Förklaring till Faroangivelserna och R-fraserna finns angivna i avsnitt 16.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



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 för vattenlevande organismer.

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.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallshanteringscentral..

Tilläggsinformation

Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt. Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt. Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387). Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror

Andra faror

Innehåller PBT-/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % beräknat i enlighet med bilaga XIII i REACH

Övrigt

Övrigt

alkaner, C14-17, klor-(85535-85-9): Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

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 - - -	≥25 - <50%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, Resp. Sens. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit., Carc. 2, STOT RE 2	H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373 - -	-
alkaner, C14-17, klor- ämne som ingår i REACH kandidatlista (Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP) (UVCB substances consisting of more than or equal to 80% linear chloroalkanes with carbon chain lengths within the range from C14 to C17)) PBT-ämne; vPvB-ämne	85535-85-9 287-477-0 - 602-095-00-X	≥10 - <25%	Lact., Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H362, H400, H410, EUH066 - -	-
Isobutan	75-28-5 200-857-2 - 601-004-00-0	≥5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220 - -	C U
Dimetyleter	115-10-6 204-065-8 - 603-019-00-8	≥5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220 - -	U
Propan	74-98-6 200-827-9 - 601-003-00-5	≥5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220 - -	U

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

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Inandning

Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.

Hudkontakt

Skölj med mycket vatten. Tag genast av nedstänkta kläder. Om hudirritation eller utslag uppstår uppsök läkare för råd/vård.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

Kontakt med ögonen

Skölj med mycket vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation, kontakta läkare för råd/vård.

Förtäring

Vid nedsväljning, kontakta giftinformationscentral eller läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter.

Hudkontakt

Kan orsaka hudirritation. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kontakt med ögonen

Kan orsaka ögonirritation.

Förtäring

Ingen information tillgänglig.

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

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Extremt brandfarlig aerosol
Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning.
Risk för utveckling av giftig rök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ventilera området. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Undvik inandning av damm/rök/gas/dimma/ånga/sprutdimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Berörda ska vara utrustade med lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Informera de ansvariga myndigheterna vid utsläpp till vattendrag, mark eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering

Låt stelna, använd mekanisk hanteringsutrustning.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

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

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. -Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Läs instruktionerna före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt under graviditet/under amningstiden. Undvik inandning av damm/rök/gas/dimma/ånga/sprutdimma. Använd endast utomhus eller i välventilerat utrymme. Undvik kontakt med huden och ögonen.

Hygien

Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna efter arbetets slut samt innan måltid, rökning eller toalettbesök.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skydda mot solljus och utsätt ej för temperaturer överstigande 50 °C/122 °F. Förvara inlåst. Förvara behållare väl tillslutna på en sval, väl ventilerad plats. Förvara åtskilt från värme och eld. Förvara åtskilt från starka alkaliföreningar och starka syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

För specifika slutanvändningar se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Dimetyleter	115-10-6 204-065-8	500 950	800 1500	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)	V (Vägledande korttidsgrensvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)	1996

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	47,9 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	6,7 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,58 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	28,75 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Sötvatten	1 µg/l
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Havsvatten	0,2 µg/l
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Sediment (sötvatten)	13 mg/kg torrsvikt
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,6 mg/kg torrsvikt
alkener, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Mark	11,9 mg/kg torrsvikt
alkener, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	10 mg/kg föda
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9/287-477-0)	PNEC	Reningsverk	80 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller	Säkerställ god ventilation.
Ögon / ansiktsskydd	Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
Handskar	Använd lämpliga skyddshandskar.
Andra hudskydd	Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd.
Termiska risker	Ingen information tillgänglig.
Begränsning av miljöexponeringen	Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Aerosol
Färg	Gul
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt / fryspunkt	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

Brandfarlighet	Extremt brandfarlig aerosol
Nedre och övre explosionsgräns	Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning.
Flampunkt	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	Ingen tillgänglig data
Sönderdelningstemperatur	Ingen tillgänglig data
pH	Ingen tillgänglig data
Kinematisk viskositet	Ingen tillgänglig data
Löslighet	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	Ingen tillgänglig data
Densitet och / eller relativ densitet	945 kg/m ³ (20°C)
Relativ densitet	0,945 (20°C)
Relativ ångdensitet	Ingen tillgänglig data
VOC %	< 23,97 % (<367.56 g/l)

9.2 Annan information

Annan information	% av brandfarliga ingredienser: 23,577118897
--------------------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Extremt brandfarlig aerosol Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning.
--------------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Stabil vid normala förhållanden.
--------------------------	----------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
--------------------------------------	--

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. -Rökning förbjuden. Eliminera alla värme- och antändningskällor.
--	--

10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter vid normal hantering.
--	--

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

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	Anmärkning
Novipro Fogskum F Pistol -	ATE CLP (damm, dimma)	3,331 mg/l/4u	-	-	-	-
dimetyleter 115-10-6	LC50	164000 ppm	Inandning	4 h	Råtta	Man, Experimentellt värde, Inhalation (gaser), 14 dag(ar)
propan 74-98-6	LC50	> 800000 ppm	Inandning	15 min	Råtta	Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (gaser)
isobutan 75-28-5	LC50	> 800000 ppm	Inandning	15 min	Råtta	Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (gaser)
polymetylenpolyfe nylisocyanat 9016-87-9	LD50	> 10000 mg/kg	Oral	-	Råtta	Litteraturstudie
polymetylenpolyfe nylisocyanat 9016-87-9	LD50	> 5000 mg/kg	Hud	-	Kanin	Litteraturstudie
alkaner, C14-17, klor- 85535-85-9	LD50	> 4000 mg/kg kroppsvikt	Oral	-	Råtta	Man / kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar)
alkaner, C14-17, klor- 85535-85-9	LD50	> 13500 mg/kg	Hud	24 h	Kanin	Read-across
alkaner, C14-17, klor- 85535-85-9	LC50	> 48,17 mg/l	Inandning	1 h	Råtta	Read-across, ångor

Frätande/irriterande på huden

Hudirriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergi eller ge astmatiska symptom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenicitet i könsceller

Inte klassifierad.

Cancerogenicitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet

Kan skada spädbarn som ammas.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

STOT-enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT-upprepad exponering Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration Inte klassificerad.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper alkaner, C14-17, klor-(85535-85-9) Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

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	Anmärkning
dimetyleter 115-10-6	LC50	> 4100 mg/l	96 h	Poecilia reticulata	NEN 6504	Semistatiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Dödligt
propan 74-98-6	LC50	49,9 mg/l	96h	Pisces	QSAR	Sötvatten, Skattad värde
isobutan 75-28-5	LC50	27,98 mg/l	96 h	Pisces	ECOSAR v1.00, QSAR	Pisces, Sötvatten
alkaner, C14-17, klor- 85535-85-9	LC50	> 5000 mg/l	96 h	Alburnus alburnus	Likvärdig eller jämförbar med OECD 203	Statiskt system, Bräckvatten, Experimentellt värde, Nominalkoncentration

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
dimetyleter 115-10-6	EC50	154,9 mg/l	96 h	Algae	ECOSAR v1.00, QSAR	Sötvatten
propan 74-98-6	EC50	11,89 mg/l	96 h	Algae	ECOSAR v1.00, QSAR	Sötvatten
isobutan 75-28-5	EC50	8,57 mg/l	96 h	Algae	ECOSAR v1.00, QSAR	Sötvatten
alkaner, C14-17, klor- 85535-85-9	ECr50	> 3,2 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
dimetyleter 115-10-6	EC50	> 4400 mg/l	48 h	Daphnia magna	NEN 6501	Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, Dödligt
alkaner, C14-17, klor- 85535-85-9	EC50	0,006 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
polymetylenpolyfenylisocyanat 9016-87-9	LC50	> 1000 mg/l	96 h	Andra akvatiska organismer	Litteraturstudie

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

dimetyleter (115-10-6): svårnedbrytbar i vatten.
propan (74-98-6): Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.
isobutan (75-28-5): Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.
polymetylenpolyfenylisocyanat (9016-87-9): svårnedbrytbar i vatten.
alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9): svårnedbrytbar i vatten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
dimetyleter 115-10-6	Log Kow < 4, Låg potential för bioackumulation. Log Pow 0,1 (Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten, Experimentellt värde)	-
propan 74-98-6	Log Kow < 4, Låg potential för bioackumulation Log Pow: 1,09 – 2,8 (Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten, Experimentellt värde, 20 °C)	-
isobutan 75-28-5	Log Kow < 4, Låg potential för bioackumulation Log Pow: 1,09 – 2,8, (Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten, Experimentellt värde, 20 °C)	-
polymetylenpolyfenylisocyanat 9016-87-9	Log Pow: 10,46 (Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten, Beräknad, KOWWIN)	1 (Pisces, Litteraturstudie), Låg potential för bioackumulation (BCF < 500).
alkaner, C14-17, klor- 85535-85-9	Log Pow: 4,7 – 8,3, (Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten, Experimentellt värde, Likvärdig eller jämförbar med OECD 117)	6660 – 9140 l/kg starkt bioackumulativ. (OECD 305, 35 dag(ar), Oncorhynchus mykiss, Genomströmningsystem, Sötvatten, Experimentellt värde, Färskvikt)

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	KOC	Rörlighet
polymetylenpolyfenylisocyanat 9016-87-9	9,078 – 10,597 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beräknat värde)	Produkten adsorberas till jorden.
alkaner, C14-17, klor- 85535-85-9	5 – 5,2 (log Koc, Experimentellt värde)	Låg potential för rörligheten i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB- bedömningen

alkaner, C14-17, klor- (85535-85-9)
Detta ämne uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

alkaner, C14-17, klor-(85535-85-9) Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Avfallskod	Beskrivning
08 05 01*	Avfall som utgörs av isocyanater
16 05 04*	Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen
15 01 11*	Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nummer

UN 1950

14.2 Officiell transportbenämning

AEROSOLER

IMDG transportbenämning

AEROSOLS

IATA korrekt fraktnamn

Aerosols, flammable

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

14.3 Faroklass för transport

Etikett



2.1

ADR / RID Klass

2.1

IMDG Klass

2.1

IATA Klass

2.1

ADN Klass

2.1

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Vägtransport
Klassificeringskod (ADR): 5F
Särbestämmelser (ADR): 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR): 1l
Reducerade mängder (ADR): E0
Förpackningsinstruktioner (ADR): P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR): PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR): MP9
Transportkategori (ADR): 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR): V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR): CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR): S2
Restriktionskod för tunnlarna (ADR): D

Sjötransport
Specialbestämmelser (IMDG): 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Förpackningsinstruktioner (IMDG): P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG): PP87, L2
EMS-nr. (Brand): F-D
EMS-nr. (Utsläpp): S-U
Lastningskategori (IMDG): Ingen
Lastning och hantering (IMDG): SW1, SW22
Segregation (IMDG): SG69

Flygtransport
PCA Undantagna mängder (IATA): E0
PCA Begränsade mängder (IATA): Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA): 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA): 203
PCA max. nettokvantitet (IATA): 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA): 203
CAO max. nettokvantitet (IATA): 150kg
Särbestämmelser (IATA): A145, A167, A802
ERG-koden (IATA): 10L

Insjötransport
Klassificeringskod (ADN): 5F
Specialbestämmelser (ADN): 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN): 1 L
Reducerade mängder (ADN): E0
Utrustning erfordras (ADN): PP, EX, A
Ventilation (ADN): VE01, VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN): 1

Järnvägstransport
Klassificeringskod (RID): 5F
Specialbestämmelse (RID): 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID): 1L
Reducerade mängder (RID): E0
Förpackningsinstruktioner (RID): P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID): PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID): MP9
Transportkategori (RID): 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID): W14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID): CW9, CW12
Expresskolli (RID): CE2
HIN-nummer (RID): 23

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
NOVIPRO FOGSKUM F PISTOL,
NOVIPRO FOGSKUM F HAND

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).
Avfallsförordning (2020:614)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Tillverkarens säkerhetsdatablad.

Betydelse av fraser

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
Resp. Sens. 1 - Luftvägssensibilisering, kategori 1
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation
Carc. 2 - Cancerogenitet, kategori 2
STOT RE 2 - Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
Lact. - Reproduktionstoxicitet, tilläggskategori för effekter på eller via amning
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
Flam. Gas 1A - Brandfarliga gaser, kategori 1A
Press. Gas - Gaser under tryck
H220 Extremt brandfarlig gas.
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.