

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006
Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Trimmercide®
400 ml Art.nr. 030120

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

Användning av ämnet eller blandningen: Aerosol

Användningar som avråds: För tillfället har vi inte identifierat några användningar som avråds

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Terapima Svenska AB
Smidesvägen 13
SE – 24534 Staffanstorp, Sweden
+46 46 238495 info@disicide.com

Telefonnummer för nödsituationer 112

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EC) nr 1272/2008

Faro kategorier

Aerosol	Kategori 1
Hudirritation	Kategori 2
Ögonskada /ögonirritation	Ögon Irritation 2
Specifik organotoxicitet - enda exponering	STOT SE 3

Faroangivelser

Mycket brandfarlig aerosol.
Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning.
Orsakar hudirritation.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga komponenter för etiketten:

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol
Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Signal ord: Fara

Märknings symboler:



SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

Faroangivelser:

H222 Mycket brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning.
H315 Orsakar hudirritation.
H319 Orsakar allvarlig ögon irritation.
H336 Kan orsaka dåsighet eller yrsel.

Skyddsangivelser

Förebyggande: 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, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Vid ögonkontakt: Skölj noggrant med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken. Ta ur kontaktlinser och kontakta läkare om besvär kvarstår.

P410-P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

2.3. Andra faror

Vid otillräcklig ventilation och / eller genom användning kan explosiva / högantändliga blandningar utvecklas.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar



3.1 Mixtures

Hazardous components	Amount [%]	Classification (REGULATION (EC) No 1272/2008)	
		Hazard class / Hazard category	Hazard statements
Butane			
CAS-No: 106-97-8	< 60	Flam. Gas 1	H220
EC-No: 203-448-7		Liquefied gas	H280
EU REACH: 01-2119474691-32			
Propane			
CAS-No: 74-98-6	< 30	Flam. Gas 1	H220
EC-No: 200-827-9		Liquefied gas	H280
EU REACH: 01-2119486944-21			
Propan-2-ol isopropyl alcohol, isopropanol			
CAS-No: 67-63-0	< 10	Flam. Liq 2	H225
EC-No: 200-661-7		Eye irritation	H319
EU REACH: 01-2119457558-25		STOT SE 3	H336
Hydrocarbons, C6 - C7 isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			
EC-No: 926-605-8	< 1	Flam. Liq 2	H225
EU REACH: 01-2119486291-36		STOT SE 3	H336
		Asp. Tox 1	H304
		Aquatic Chronic 2	H411
Hydrocarbons, C7 n-alkanes, isoalkanes, cyclics			
EC-No: 927-510-4	< 1	Flam. Liq 2	H225
EU REACH: 01-2119475515-33		Skin irritation 2	H315
		STOT SE 3	H336
		Asp. Tox 1	H304
		Aquatic Chronic 2	H411
			EUH066

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

Hydrocarbons, C6 - C7 n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5 % n-hexane

EC-No: 921-024-6	< 1	Flam. Liq 2	H225
EU REACH: 01-2119475514-35		Skin irritation 2	H315
		STOT SE 3	H336
		Asp. Tox 1	H304
		Aquatic Chronic 2	H411

Hydrocarbons, C6 - isoalkanes, <5 % n-hexane

EC-No: 931-254-9	< 1	Flam. Liq 2	H225
EU REACH: 01-2119484651-34		Skin irritation 2	H315
		STOT SE 3	H336
		Asp. Tox 1	H304
		Aquatic Chronic 2	H411

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.
Etikett för innehåll enligt förordning (EG) nr 648/2004. >= 30 % aliphatic hydrocarbons.

4. Åtgärder vid första hjälpen



4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid olycksfall eller obehag, kontakta omedelbart läkare (visa användningsanvisningar eller säkerhetsdatablad om möjligt)

Vid inandning: Flytta ut i friska luften, kvarstår obehag kontakta läkare

Vid hudkontakt:

Avlägsna förorenade kläder omedelbart. Efter kontakt med huden, tvätta genast med mycket vatten och tvål.
Vid hudirritation kontakta läkare.

Vid ögonkontakt:

Skölj noggrant med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken. Ta ur kontaktlinser och kontakta läkare om besvär kvarstår

Vid förtäring:

Skölj munnen med mycket vatten och tillkalla läkare omedelbart. Framkalla inte kräkning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom.

Effekter: Se avsnitt 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom.

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

Behandling: Ingen information tillgänglig.

5. Brandbekämpningsåtgärder



5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Spridd vattenstråle, skum, pulver eller koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel: Samlad vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarlig, ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning. Välj skyddsutrustning i förhållande till brandens omfattning.

Ytterligare råd: Ingen ytterligare information är tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp



6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ta bort alla antändningskällor. Tillhandahåll tillräcklig ventilation. Andas inte in gas / ånga / ånga / spray.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Låt ej okontrollerad urladdning av produkten komma i miljön. Explosionsfara.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering: Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) placera i behållare för hantering som avfall enligt lokala / nationella regler

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

7. Hantering och lagring



7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering:

Håll inte igång brand, även efter användning. Om det har hanterats avtäckt måste arrangemang med lokal avgasventilation användas. Andas inte in gas / ånga / ånga / spray.

Råd om skydd mot brand och explosion:

Spruta inte på öppen eld eller något glödande material. Skydda mot solljus. Utsätt inte för temperaturer över 50 ° C. Förvaras åtskilt från antändningskällor. - Ingen rökning. Ta försiktighetsåtgärder mot statiska utsläpp. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Information om lagringsförhållanden:

Uppvärmning orsakar ökat tryck med risk för sprängning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på förvaringsrum och fartyg

Förvara behållaren tätt tillsluten. Förvara på en sval, välventilerad plats. Håll dig borta från värme, heta ytor, gnistor, öppna flammor och andra antändningskällor. Ingen rökning.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras inte tillsammans med: Oxiderande medel. Pyroforiska eller självuppvärmande ämnen.

Ytterligare information om hantering

Keep away from food, drink and animal feeding stuffs. Håll borta från mat, dryck och djurfoder.

7.3. Specifik slutanvändning

Aerosol

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd



8.1 Kontroll parametrar

Exponeringsgränser (EH40)

CAS no.	Ämne	ppm	mg/m ³	Kategori	Ursprung
106-97-8	Butane	600	1450	TWA (8 h)	WEL
		750	1810	STEL (15 min)	WEL
67-63-0	Propan-2-ol	400	999	TWA (8 h)	WEL
		500	1250	STEL (15 min)	WEL

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

DNEL / DMEL värde

CAS No Ämne

DNEL type	Exponeringsväg	Effekt	Värde
67-63-0	propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol		
Worker DNEL, long-term	dermal	systemic	888 mg/kg bw/day
Worker DNEL, long-term	inhalation	systemic	500 mg/m ³
Consumer DNEL, long-term	dermal	systemic	319 mg/kg bw/day
Consumer DNEL, long-term	inhalation	systemic	89 mg/m ³
Consumer DNEL, long-term	oral	systemic	26 mg/kg bw/day
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,		
Worker DNEL, long-term	dermal	systemic	300 mg/kg bw/day
Worker DNEL, long-term	inhalation	systemic	2085 mg/m ³
Consumer DNEL, long-term	dermal	systemic	149 mg/kg bw/day
Consumer DNEL, long-term	inhalation	systemic	447 mg/m ³
Consumer DNEL, long-term	oral	systemic	149 mg/kg bw/day
	Hydrocarbons, C6 - C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5 % n-hexane		
Worker DNEL, long-term	dermal	systemic	773 mg/kg bw/day
Worker DNEL, long-term	inhalation	systemic	2035 mg/m ³
Consumer DNEL, long-term	dermal	systemic	699 mg/kg bw/day
Consumer DNEL, long-term	inhalation	systemic	608 mg/m ³
Consumer DNEL, long-term	oral	systemic	699 mg/kg bw/day
	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, < 5 % n-hexane		
Worker DNEL, long-term	dermal	systemic	5306 mg/kg bw/day
Worker DNEL, long-term	inhalation	systemic	13964 mg/m ³
Consumer DNEL, long-term	dermal	systemic	1131 mg/kg bw/day
Consumer DNEL, long-term	inhalation	systemic	1377 mg/m ³
Consumer DNEL, long-term	oral	systemic	1301 mg/kg bw/day

PNEC Värde

CAS No Ämne

Miljövänligen fack

	Värde
67-63-0	propan-2-ol: isopropyl alcohol: isopropanol
Vatten	140,9 mg/l
Vatten (intermittenta utgåvor)	140,9 mg/l
Marine vatten	140,9 mg/l
Vatten sediment	552 mg/kg
Marine sediment	552 mg/kg
Sekundär förgiftning	160 mg/kg
Mikro-organismer i reningsverk (STP)	2251 mg/l
Jord	28 mg/Kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Andas inte in gas / ånga / ånga / spray. Om lokal avgasventilation inte är möjlig eller tillräcklig, Hela arbetsområdet ska ventileras på tekniska sätt.

Skydds- och hygienåtgärder

Avlägsna förorenade, mättade kläder omedelbart. Rita upp och följ hudskyddsprogrammet. Tvätta händer och ansikte före pauser och efter arbete och ta en dusch om det behövs. Ät eller drick inte vid användning.

Ögonskydd

Använd ögon / ansiktsskydd. Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon. DIN EN 166

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

Handskydd

Vid hantering med kemiska ämnen måste skyddshandskar vara försedda med CE-märkning inklusive de fyra kontrollsiffrorna. Kvaliteten på skyddshandskar som är resistent mot kemikalier måste väljas som en funktion av den specifika arbetsplatsens koncentration och mängd farliga ämnen. DIN EN 374

Lämpligt material: NBR (Nitrile) 0,4 mm. Genombrottsid (max bärtid) > = 240 min.

För speciella ändamål rekommenderas att man kontrollerar kemikaliebeständigheten i de skyddshandskar som nämns ovan tillsammans med leverantören av dessa handskar.

Hudskydd

Bär antistatiska skor och kläder.

Andningsskydd

Vanligtvis behövs inget personligt andningsskydd

9. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper



9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: vätska

Färg: Transparent

Lukt: Alkohol

pH: Ingen data tillgänglig

Frys punkt: Ingen data tillgänglig

Kokpunkt: < -20 °C

Flampunkt: < -20 °C

Fortsatt förbränning: Ingen data tillgänglig

Brännbarhet (solid, gas): Ingen data tillgänglig

Lägre explosionsgräns: 1,4 vol %.

Övre explosionsgräns: 9,4 vol %.

Självantändningstemperatur: 287 °C

Avdunstningshastighet: Ingen data tillgänglig

Brandfarlighet (fast form, gas): Ingen data tillgänglig

Termiskt sönderfall: Ingen data tillgänglig

Oxiderande egenskaper Oxiderar inte

Ångtryck: Ingen data tillgänglig

Densitet vid 20 °C: 0,58 g/cm³ (kalkylerad)

Löslighet i vatten, 20 °C: Olöslig

Fördelning i lösningsmedel: Ingen data tillgänglig

Viskositet / dynamisk: Ingen data tillgänglig

Relativ ångdensitet: Ingen data tillgänglig

Relativ densitet: Ingen data tillgänglig

Avdunstningshastighet: Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig

10. Stabilitet och reaktivitet



10.1. Reaktivitet

Brandfarlig, antändningsrisk.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden och temperatur.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Håll borta från värmekällor (t ex heta ytor), gnistor och öppna flammor. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.5. Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

11.1. Information om toxicological effekter

Acute toxicity Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

CAS no.	Kemiskt namn					
	Expoeringsväg			Art	Källa	Metod
67-63-0	propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol					
	Oral	LD50	4570 mg/kg	Råtta		
	Dermal	LD50	13400 mg/kg	Kanin		
	Inhalative 4 h vapour	LC50	30 mg/l	Råtta		
Hydrocarbons, C6 - C7	isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane					
	Oral	LD50	>5000 mg/kg	Råtta	OECD 401	
	Dermal	LD50	>2000 mg/kg	Kanin	OECD 402	
Hydrocarbons, C7	n-alkanes, isoalkanes, cyclics,					
	Oral	LD50	>5840 mg/kg	Råtta		
	Dermal	LD50	>2920 mg/kg	Råtta		
	Inhalative 4 h vapour)	LC50	16 mg/l	Råtta	Toxicology Applied Pharmacology 32	OECD Guideline 403
Hydrocarbons, C6 - C7	alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane					
	Oral	LD50	>5000 mg/kg	Råtta		
	Dermal	LD50	>2000 mg/kg	Råtta		
	Inhalative 4 h vapour)	LC50	>25,2 mg/l	Råtta	Test rapport 1988	Råttor var utsatta för test substans
Hydrocarbons, C6	isoalkanes, <5% n-hexane					
	Oral	LD50	>5000 mg/kg	Råtta	OECD 401	
	Dermal	LD50	>3000 mg/kg	Råtta	OECD 402	
	Inhalative 4 h vapour	LC50	>20 mg/l	Råtta	OECD 403	

Irritation och frätande

Orsakar hudirritation och allvarlig ögonirritation.

Sensibiliserande effekter

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Cancerframkallande / mutagena / toxiska effekter för reproduktion

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

STOT-singel exponering

Kan orsaka dåsigthet eller yrsel. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol)

STOT-repeterad exposure STOT-upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Aspirationsrisk

Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Ytterligare information om test

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

12. Ekologisk information

12.1. Toxicity

Produkten är inte Ecotoxic

CAS No	Chemical name		(h)	(d)	Art	Källa	Metod
	<i>Aquatic toxicity</i>						
106-97-8	butane						
	Acute fish toxicity	LC50	49,9 mg/l	96 h	Fish, no other information	US Enviro	The Ecosar class pro
	Acute algae toxicity	ErC50	19,37 mg/l	96 h	Algae	USEPA OPPT Risk asse	Calculation EC use
74-98-6	propane						
	Acute fish toxicity	LC50	147,54 mg/l	96 h	Fish, no other information	US Enviro	The Ecosar class pro
	Acute algae toxicity	ErC50	16,47 mg/l	96 h	Green algae	US Environmental Protection A	Calculation using ECOSAR prog v1.00
	Acute crustacea toxicity	EC50	46,6 mg/l	48 h	Daphnia no other information	US Environmental Protection A	Calculation using ECOSAR prog v1.00
67-63-0	propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol						
	Acute fish toxicity	LC50	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	OECD 203	
	Acute algae toxicity	ErC50	>100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Acute crustacea toxicity	EC50	13299 mg/l	48 h	Daphnia magna (Big water flea)		
	Acute bacteria toxicity		(>100 mg/l)				
	Hydrocarbons C6 – C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane						
	Acute fish toxicity	LC50	12 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
	Acute algae toxicity	ErC50	7,276 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	ECHA	
	Acute crustacea toxicity	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
	Fish toxicity	NOEC	2,187 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	ECHA	
	Crustacea toxicity	NOEC	3,818 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA	
	Hydrocarbons C7, n- alkanes, isoalkanes, cyclics						
	Acute fish toxicity	LC50	>13,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
	Acute algae toxicity	ErC50	12 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	SIDS Initial Assessment report SIAM	OECD 201
	Acute crustacea toxicity	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
	Fish toxicity	NOEC	1,534 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussel 2010	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustacea toxicity	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SIDS Initial Assessm	OECD 211
	Hydrocarbons C6 – C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane						
	Acute fish toxicity	LC50	11,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
	Acute algae toxicity	ErC50	10-30 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	OECD 201	
	Acute crustacea toxicity	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
	Fish toxicity	NOEC	2,045 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussel 2010	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustacea toxicity	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SIDS Initial Assessment report SIAM	OECD 211
	Hydrocarbons C6, isoalkanes, <5% n-hexane						
	Acute fish toxicity	LC50	18,27 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA	
	Acute algae toxicity	ErC50	13,56 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	CONCAWE, Brussel 2010	The aquatic toxicity was estimated by a
	Acute crustacea toxicity	EC50	33,9 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	
	Fish toxicity	NOEC	4,089 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussel 2010	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustacea toxicity	NOEC	4,888 mg/l	21 d	Daphnia magna	CONCAWE, Brussel 2010	The aquatic toxicity was estimated by a

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Inga tillgängliga data

CAS No	Kemiskt namn	Värde	d	Källa
	<i>Metod</i>			
	<i>Evaluation</i>			
67-63-0	propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol			
	Biodegradation	95%	21	
	Readily biodegradable (according to OECD criteria)			
	Hydrocarbons C6 – C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane			
	Biodegradation	98%	28	
	Readily biodegradable (according to OECD criteria)			

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

Hydrocarbons C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,		
Biodegradation	98%	28
Readily biodegradable (according to OECD criteria)		
Hydrocarbons C6 – C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane		
Biodegradation	81%	28
Readily biodegradable (according to OECD criteria)		

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data

Partitionskoefficient n-oktanol / vatten

CAS No	Kemiskt namn	Log Pow
106-97-8	butane	1,81
74-98-6	propane	1,81
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	0,05
	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n – hexane	3,6

BCF

CAS No	Kemiskt namn	BCF	Art	Källa
	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5 n-hexane	501,187	Pimephales promelas	QSAR in Environment

12.4. Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga tillgängliga data

12.6. Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data

Annan information

Inga tillgängliga data

13. Avfallshantering



13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Råd vid avfall

Låt det inte komma i ytvatten eller avlopp. Kassera avfall enligt gällande lagstiftning.

Avfallshantering av avfall från rester / oanvända produkter

Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; gaser i tryckbehållare (inklusive haloner) som innehåller farliga ämnen; Farligt avfall.

Förorenad förpackning

Helt tom förpackning kan kastas i kretsloppet

14. Transport Information



Land transport (ADR/RID)

14.1. UN nummer	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning	Aerosols
14.3. Faroklass för transport	2
14.4. Förpackningsgrupp	-
Färd etikett	2,1

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006
Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

Klassificeringskod: 5F
Särskilda bestämmelser: 190 327 344 625
Begränsad mängd: 1000 ml
Undantagen mängd: E0
Transport kategori: 2
Tunnel restrict kod: D

Sjötransport (IMDG)

14.1. UN Nummer UN 1950
14.2 UN Officiell transportbenämning Aerosols
14.3. Faroklass för transport 2,1
14.4. Förpackningsgrupp -
Faro etikett 2,1
Speciella bestämmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Begränsad mängd: 1000 ml
Undantagen mängd: E0
EmS; F-D , S-U

14.5. Flyg Transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN Nummer UN 1950
14.2 UN officiell transportbenämning Aerosols, brandfarlig
14.3. Faroklass för transport 2,1
14.4. Förpackningsgrupp -
Faro etikett 2,1
Speciella bestämmelser: A145 A167 A802
Begränsad mängd: 30 kg G
Passagerar LQ: Y203
Begränsad mängd: E0
IATA-pack instruktion, passagerare 203
IATA-max quantity passenger 75 kg
IATA-pack instruktion Cargo 203 kg
IATA- max mängd- Cargo 150 kg

14.5 Miljöfaror

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Brandfarlig gas

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

IMDG: Ej tillämbart.

15. Gällande föreskrifter



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

EU föreskrivande information

2010/75/EU (VOC): 98,955 % (573,939 g/l)
2004/42/EC (VOC): 98,955 % (573,939 g/l)
Information enligt p3a BRANDFARLIG AEROSOLS
2012/18 EU (SEVESO 111)

Extra information

Att följa : 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC, 2008/47/EC

Nationella föreskrifter

Anställdas restriktioner: Observera begränsningar för sysselsättning för ungdomar enligt "Guidelines for Juvenile Work Protection" (94/33 / EG).

Vattenförorenings klass (D): 1 – Lätt vatten förorenande

15.2. Kemikalisk säkerhetsbedömning

Kemiska säkerhetsbedömningar för ämnen i denna blandning utfördes inte.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordningen (EC) No.1907/2006

Trimmercide®

Gäller från 2018-09-09

Version 1.0

16. Annan Information



Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport 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: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Klassificering för blandningar och använd utvärderingsmetod enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Relevant H and EUH statements (number and full text)

H220 Extremt brandfarlig gas

H222 Extremt brandfarlig aerosol

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H315 Irriterar huden

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H361f Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet

H373 Kan orsaka organskador

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

EUH411 Upprepad exponering kan ge torr hud eller sprickbildning

Ytterligare information

Informationen som anges beskriver endast produkterna med hänsyn till säkerhetsåtgärder och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation samt är inte ett kontraktsevenligt rättsförhållande. Informationen i säkerhetsdatabladet hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.