

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Insect&DirtRemover****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Information saknas.

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**Koch-Chemie GmbH
Einsteinstr. 42
D-59423 Unna

Telefonnummer +49-2303-9 86 70-0

Faxnummer +49-2303-9 86 70-26

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS07

Signalordet

Varning

Faroangivelser

H315

Irriterar huden.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kompletterande märkning

Förordning (EG) nr. 648/2004 för detergentier (bilaga VII):

<5% amfotera tensider

Doftämnen

LIMONENE

LINALOOL

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.

vPvB-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar**Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn	Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration
			%
1	1-metoxi-2-propanol		
	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 5,00 - < 10,00 vikts-%
2	2-aminoetanol		
	141-43-5 205-483-3 603-030-00-8 01-2119486455-28	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00 vikts-%
3	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-C8-18 (jämnt tal) acylderivater, hydroxider, inre salter		
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	< 2,50 vikts-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
2	-	STOT SE 3; H335: C >= 5%	-	-
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE)

Nr	oral	dermal	via inhalation

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

2	1089 mg/kg kroppsvikt	1100 mg/kg kroppsvikt	11 mg/l
---	-----------------------	-----------------------	---------

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

Vid förtäring

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Tillkalla läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

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

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Spridd vattenstråle; Alkoholbeständigt skum; Koldioxid; Torra släckmedel

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO₂); Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand,jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål. Spola bort rester med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll nöddusch i beredskap. Håll ögonbad i beredskap.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

Anvisningar för gemensam lagring

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Arbetsplatsgränsvärden

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.		
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1		
	2000/39/EC				
	1-Methoxypropanol-2				
	Korttidsgränsvärde (KGV)	568	mg/m ³	150	ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	375	mg/m ³	100	ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering				Skin
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden				
	1-Metoxi-2-propanol				
	Korttidsgränsvärde (KGV)	568	mg/m ³	150	ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	190	mg/m ³	50	ppm
	Noter				H
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3		
	2006/15/EC				
	2-Aminoethanol				
	Korttidsgränsvärde (KGV)	7,6	mg/m ³	3	ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	2,5	mg/m ³	1	ppm
	Hudresorption/ Sensibilisering				Skin
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden				
	Etanolamin				
	Korttidsgränsvärde (KGV)	7,5	mg/m ³	3	ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	2,5	mg/m ³	1	ppm
	Noter				H

Handelsnamn: Insect&DirtRemover

Produkt-Nr.: 77701999

Aktuell version: 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021

Ersatt version: 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020

Region: SE

DNEL, DMEL- och PNEC-värden**DNEL-värden (arbetstagare)**

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	1-metoxi-2-propanol			107-98-2 203-539-1	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	50,6	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	369	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	553,5	mg/m ³
2	2-aminoetanol			141-43-5 205-483-3	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	3,3	mg/m ³
3	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-C8-18 (jämntal) acylderivat, hydroxider, inre salter			97862-59-4 931-296-8	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	12,5	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	44	mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	1-metoxi-2-propanol			107-98-2 203-539-1	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	3,3	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	18,1	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	43,9	mg/m ³
2	2-aminoetanol			141-43-5 205-483-3	
	oral	Långtid (kronisk)	lokal	3,75	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	0,24	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	2	mg/m ³
3	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl)-N,N-dimetyl-, N-C8-18 (jämntal) acylderivat, hydroxider, inre salter			97862-59-4 931-296-8	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	7,5	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	7,5	mg/kg/dag

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.		
	Miljö	Typ	Värde		
1	1-metoxi-2-propanol		107-98-2 203-539-1		
	Vatten	Sötvatten	10	mg/L	
	Vatten	Havsvatten	1	mg/L	
	Vatten	Aqua intermittent	100	mg/L	
	Vatten	Sötvatten sediment	52,3	mg/kg	
	Vatten	Havsvatten sediment	5,2	mg/kg	
	Jordmån	-	5,49	mg/kg	
	Reningsverk (STP)	-	100	mg/L	
	2	2-aminoetanol		141-43-5 205-483-3	
		Vatten	Sötvatten	0,085	mg/L
Vatten		Havsvatten	0,0085	mg/L	
Vatten		Aqua intermittent	0,028	mg/L	

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

	Vatten	Sötvatten sediment	0,434	mg/L
	Vatten	Havsvatten sediment	0,0434	mg/L
	Jordmån	-	0,0367	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	100	mg/L
3	1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetil)-N,N-dimetyl-, N-C8-18 (jämnt tal) acylderivat, hydroxider, inre salter		97862-59-4 931-296-8	
	Vatten	Sötvatten	0,013	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,001	mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	1	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,1	mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,8	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	3000	mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningsskyddsapparat användas.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår. Filter typ A eller andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Ögonskydd / ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	butylgummi		
Materialtjocklek	>=	0,5	mm
Genomträngningstid	>	120	min

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregattillstånd	
vätska	
Form/Färg	
flytande; gel	
färglös	
Lukt	
karaktäristisk	
pH-värde	
Värde	10
Kokpunkt / kokområde	
Inga tillgängliga data	

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Smältpunkt/fryspunkt			
Inga tillgängliga data			
Sönderdelningstemperatur			
Inga tillgängliga data			
Flampunkt			
Inga tillgängliga data			
Tändtemperatur			
Inga tillgängliga data			
Oxiderande egenskaper			
Ej oxiderande			
Brandfarlighet			
Inga tillgängliga data			
Nedre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Övre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Angtryck			
Inga tillgängliga data			
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			
Densitet			
Värde	1,01	g/cm ³	
Referenstemperatur	20	°C	
Löslighet i vatten			
Noter	blandbar		
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
log Pow		-2,3	
Referenstemperatur		25	°C
Metod	OECD 107		
Källa	ECHA		
Viskositet			
Inga tillgängliga data			
Partikelegenskaper			
Inga tillgängliga data			

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Information saknas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	Insect&DirtRemover
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
LD50		4016	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	EC 440/2008, B.1		
Källa	ECHA		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LD50		1089	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		

Akut dermal toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	Insect&DirtRemover
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE dermal > 2000 mg/kg).

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	440/2008/EC B.3.		
Källa	ECHA		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LD50		2504	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Källa	ECHA
-------	------

Akut inhalativ toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	Insect&DirtRemover
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE inhalativ: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (ånga), > 5 mg/l (damm/dimma).

Akut inhalativ toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LC50	>	1,487	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Ånga		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Arter	kanin		
Metod	EC 440/2008, B.4		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	frätande		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Arter	kanin		
Metod	2004/73/EEC, B.5		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	frätande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marsvin		
Metod	440/2008/EC B.6		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marsvin		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Källa Utvärder/klassificering		ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Källa Utvärder/klassificering		ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Cancerogenitet			
Inga tillgängliga data			

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering			
Inga tillgängliga data			

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Exponeringsväg		oral	
NOAEL		300	mg/kg bw/d
Arter		råtta	
Metod		OECD 416	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Exponeringsväg		via inhalation	
NOEC		10	mg/m ³
Arter		råtta	
Metod		OECD 412	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Fara vid aspiration			
Inga tillgängliga data			

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

Övrig information

Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LC50		349	mg/l
Försökstid		96	h
Arter		Cyprinus carpio	
Metod		440/2008/EC C.1.	
Källa		ECHA	

Handelsnamn: Insect&DirtRemover

Produkt-Nr.: 77701999

Aktuell version: 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021

Ersatt version: 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020

Region: SE

Fisktoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
NOEC		1,24	mg/l
Försökstid		41	dag(ar)
Arter		Oryzias latipes	
Metod		OECD 210	
Källa		ECHA	

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
EC50		65	mg/l
Försökstid		48	h
Arter		Daphnia magna	
Metod		440/2008/EC C.2.	
Källa		ECHA	

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
NOEC		0,85	mg/l
Försökstid		21	dag(ar)
Arter		Daphnia magna	
Källa		ECHA	

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
EC50		2,8	mg/l
Försökstid		72	h
Arter		Pseudokirchneriella subcapitata	
Metod		OECD 201	
Källa		ECHA	

Algtoxicitet (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
EC10		>	1000 mg/l
Försökstid		30	min
Arter		aktivt slam	
Metod		OECD 209	
Källa		ECHA	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	1-metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Typ		Aerob biologisk nedbrytning	
Värde		96	%
Tid		28	dag(ar)
Metod		OECD 301 E	
Källa		ECHA	
värde		Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)	
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Typ		Aerob biologisk nedbrytning	
Värde		>	90 %

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Tid	21	dag(ar)
Metod	OECD 301 A	
Källa	ECHA	
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktorn (BCF)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
BCF		2,3	- 9,2
Metod	beräkningsmodell (Q)SAR		
Källa	ECHA		

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
log Pow		-2,3	
Referenstemperatur		25	°C
Metod	OECD 107		
Källa	ECHA		

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PBT-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.
vPvB-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

12.8 Annan information

Annan information
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

Övriga föreskrifter

De nationella hälsoskydds- och arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skyddsförordningen för blivande och ammande mödrar samt för ungdomar och som syftar till att skydda mot farliga ämnen.

De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven i Detergentförordningen 648/2004/EG.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H302

Skadligt vid förtäring.

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 767980