

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Insect&DirtRemover****UFI:****DPX3-M00S-J006-ASRS****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

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 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.

UFI:

DPX3-M00S-J006-ASRS

Kompletterande märkning

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

<5% amfotera tensider

Dofämnen

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%	-	-

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

		Eye Dam. 1; H318: C >= 10%		
--	--	----------------------------	--	--

Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE)			
Nr	oral	dermal	via inhalation
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

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål. Spola bort rester med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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 öppna 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

Handelsnamn: Insect&DirtRemover

Produkt-Nr.: 77701999

Aktuell version: 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Ersatt version: 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021

Region: SE

Nivågränsvärde (NGV)	2,5	mg/m ³	1	ppm
Noter	H			

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	183 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) acylderivater, 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	33 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	78 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) acylderivater, 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
	syfftar på: Torrsvikt		
	Vatten	Havsvatten sediment	5,2 mg/kg
	syfftar på: Torrsvikt		
	Jordmån	-	4,59 mg/kg
	syfftar på: Torrsvikt		
	Reningsverk (STP)	-	100 mg/L
2	2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3	
	Vatten	Sötvatten	0,085 mg/L

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

	Vatten	Havsvatten	0,0085	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,028	mg/L
	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-(karboximetyl)-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

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

Kokpunkt / kokområde			
Inga tillgängliga data			
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			
Ångtryck			
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

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE**10.1 Reaktivitet**

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

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

Arter	kanin
Metod	OECD 402
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	

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

Källa värde	ECHA ej sensibiliserande
-------------	-----------------------------

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	

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

Metod	440/2008/EC C.1.
Källa	ECHA

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)		

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde	>	90	%
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**

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

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

14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

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.

Handelsnamn: Insect&DirtRemover**Produkt-Nr.:** 77701999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 19.04.2021**Region:** SE

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.
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