

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Insect&DirtRemover

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantne identificirane uporabe

Na voljo niso nikakršni podatki.

Uporabe, ki se odsvetujejo

Na voljo niso nikakršni podatki.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Številka telefona +49-2303-9 86 70-0

Številka faksa +49-2303-9 86 70-26

Informacije o listu z varnostnimi podatki

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

+386(1) 522 84 08 (Univerzitetni klinični center Ljubljana)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Napotki za razvrščanje

Razvrščanje snovi in zmesi je bilo opredeljeno na osnovi naslednjih postopkov v 9. členu in s kriteriji Uredbe (ES) št. 1272/2008

Fizikalne nevarnosti: Ovrednotenje podatkov po delu 2 Priloge I,

Zdravstvenih in okoljskih tveganj: Postopek izračunavanja po delih 3, 4 in 5 Priloge I.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)

Piktogrami za nevarnost



GHS07

Opozorilna beseda

Pozor

Stavki o nevarnosti

H315

Povzroča draženje kože.

H319

Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

P101

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Dodatni elementi označevanja

Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih (Priloga VII):

<5% amfoterni tenzidi

Dišave

LIMONENE

LINALOOL

2.3 Druge nevarnosti

PBT ocena

Po informacijah, ki so bile posredovane v dobavni verigi, zmes ne vsebuje nobene snovi z >0,1%, ki velja kot PBT.

vPvB ocena

Po informacijah, ki so bile posredovane v dobavni verigi, zmes ne vsebuje nobene snovi z >0,1%, ki velja kot vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Ne ustreza. Produkt ni snov.

3.2 Zmesi

Vsebnost nevarnih snovi

št.	Naziv snovi		Dodatni napotki	
	št. CAS / EC / Indeks / REACH	Razvrščanje (ES) po 1272/2008(CLP)	Koncentracija	
1	1-metoksi-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	Teža %
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	Teža %
3	1-Propanaminij, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (sodo število) acilni derivati, hidroksidi, notranje soli			
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	Teža %

Celotno besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16

št.	Opomba	Posebne mejne koncentracije	M-faktor (akutno)	M-faktor (kronično)
2	-	STOT SE 3; H335: C >= 5%	-	-
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 4% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-

Vrednosti ocene akutne strupenosti (ATE)

št.	oralno	dermalno	inhalativno

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

2	1089 mg/kg telesne teže	1100 mg/kg telesne teže	11 mg/l
---	-------------------------	-------------------------	---------

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošna navodila

Onesnaženo obleko in čevlje takoj slecite, pred ponovno uporabo operite. Če težave trajajo, takoj poiskati zdravniško pomoč.

Pri vdihavanju

Prizadete osebe odnesite iz nevarnega območja ob upoštevanju primernih ukrepov za zaščito dihanja. Zagotoviti dovolj svežega zraka.

V stiku s kožo

Takoj temeljito izpirati z obilo vode. Pri trajnem draženju kože obiščite zdravnika.

V stiku z očmi

Odstraniti kontaktne leče. Oči izpirati pri široko odprtih vekah s tekočo vodo 10-15 minut, pri tem pa zaščititi nepoškodovano oko. Takojšnja medicinska oskrba pri očesnem zdravniku.

Pri zaužitju

Usta izpiraj in popij obilico vode; Ne izzivati bruhanja. Nezavestnim osebam ne dajati ničesar skozi usta. Poiščite zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo niso nikakršni podatki.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Vodni tok; Pena odporna proti alkoholu; Ogljikov dioksid; Suho sredstvo za gašenje

Neprimerna sredstva za gašenje

Polni curek vode

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara se lahko sproščajo: Ogljikov monoksid (CO); Ogljikov dioksid (CO₂); Dušikovi oksidi (NO_x)

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabljati dihalno napravo, neodvisno od zraka v okolju. Nosite polno zaščitno oblačilo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje

Upoštevati varnostne predpise (glej oddelek 7 in 8). Uporabljate osebna zaščitna sredstva

Za reševalce

Za osebno zaščito glej točko 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne izlivati v kanalizacijo / površinsko vodo/ podtalnico; Ne dopustite, da zaide v tla/zemljo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Preprečiti nadaljnje razlivanje – razlitje. Razliti material omejite z negorljivimi absorptivnimi sredstvi (npr. pesek, zemlja, kremenka, vermikulit) in ga poberte v za to predvidene primerne posode ter odstranite v skladu z veljavnimi predpisi (glej oddelek 13). Ostanke odplaknite z vodo.

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije o varnem načinu uporabe glej oddelek 7. Informacije o osebni zaščitni opremi – glej oddelek 8. Informacije o odlaganju/odstranjevanju – glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodila za varno rokovanje

Tveganje pri ravnanju s produktom se mora z uvedbo zaščitnih in preventivnih ukrepov zmanjšati na najmanjšo možno mero. Delovni postopek naj se, v kolikor je to možno glede na stanje tehnike, izvede tako, da se ne bodo sproščale nevarne snovi ali da se lahko izključi stik s kožo.

Splošni zaščitni in higienski ukrepi

Pri delu ne kaditi, ne jesti in ne piti. Hraniti ločeno od hrane in pijač. Ne vdihujte hlapov. Preprečiti stik z očmi in kožo; Pred odmorom in po končanem delu umiti roke. Slecite kontaminirano obleko in čevlje in jih temeljito očistite pred ponovno uporabo. Pripravljeno imejte prho za primer sile. Tekočino za izpiranje oči je potrebno vnaprej pripraviti.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Posode hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu.

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Odperte posode dobro zaprite, da preprečite morebitno nekontrolirano iztekanje. Hraniti v ovitku, ki odgovarja originalni embalaži

Navodila za skupno skladiščenje

Za snovi, ki jih je treba preprečiti, glej oddelek 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za delovno mesto

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	1-metoksi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
	2000/39/EC		
	1-Methoxypropanol-2		
	Kurzzeitwert	568	mg/m ³ 150 ppm
	Mejne vrednosti	375	mg/m ³ 100 ppm
	Vpijanje skozi kožo /preobčutljivost	Skin	
	Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost		
	1-metoksi-2-propanol (propilenglikolmonometil eter)		
	Kurzzeitwert	568	mg/m ³ 150 ppm
	Mejne vrednosti	375	mg/m ³ 100 ppm
	Opomba	K, Y, BAT, EU1	
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
	2006/15/EC		
	2-Aminoethanol		
	Kurzzeitwert	7,6	mg/m ³ 3 ppm
	Mejne vrednosti	2,5	mg/m ³ 1 ppm
	Vpijanje skozi kožo /preobčutljivost	Skin	

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost				
2-aminoetanol				
Kurzzeitwert	7,6	mg/m ³	3	ppm
Mejne vrednosti	2,5	mg/m ³	1	ppm
Opomba	K, Y, EU2			

DNEL, DMEL in PNEC vrednosti

DNEL vrednosti (delojemalci)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	1-metoksi-2-propanol			107-98-2 203-539-1	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	50,6	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	369	mg/m ³
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	lokalno	553,5	mg/m ³
2	2-aminoetanol			141-43-5 205-483-3	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	1	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	lokalno	3,3	mg/m ³
3	1-Propanaminij, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (sodo število) acilni derivati, hidroksidi, notranje soli			97862-59-4 931-296-8	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	12,5	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	44	mg/m ³

DNEL vrednosti (porabnik)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	1-metoksi-2-propanol			107-98-2 203-539-1	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	3,3	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	18,1	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	43,9	mg/m ³
2	2-aminoetanol			141-43-5 205-483-3	
	oralno	dolgoročno (kronično)	lokalno	3,75	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,24	mg/kg/dan
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	lokalno	2	mg/m ³
3	1-Propanaminij, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (sodo število) acilni derivati, hidroksidi, notranje soli			97862-59-4 931-296-8	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	7,5	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	sistemično	7,5	mg/kg/dan

PNEC vrednosti

št.	Naziv snovi		št. CAS / EC	
	okoljski kompartment	Način	Vrednost	
1	1-metoksi-2-propanol		107-98-2 203-539-1	
	voda	sladka voda	10	mg/L
	voda	morska voda	1	mg/L
	voda	Aqua intermittent	100	mg/L
	voda	sediment sladke vode	52,3	mg/kg
	se tiče: suha teža			
	voda	sediment morske vode	5,2	mg/kg
	se tiče: suha teža			
	tla	-	5,49	mg/kg

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

	se tiče: suha teža			
	čistilna naprava (STP)	-	100	mg/L
2	2-aminoetanol		141-43-5 205-483-3	
	voda	sladka voda	0,085	mg/L
	voda	morska voda	0,0085	mg/L
	voda	Aqua intermittent	0,028	mg/L
	voda	sediment sladke vode	0,434	mg/L
	voda	sediment morske vode	0,0434	mg/L
	tla	-	0,0367	mg/kg suha teža
	čistilna naprava (STP)	-	100	mg/L
3	1-Propanaminij, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (sodo število) acilni derivati, hidroksidi, notranje soli		97862-59-4 931-296-8	
	voda	sladka voda	0,013	mg/L
	voda	morska voda	0,001	mg/L
	voda	sediment sladke vode	1	mg/kg suha teža
	voda	sediment morske vode	0,1	mg/kg suha teža
	tla	-	0,8	mg/kg suha teža
	čistilna naprava (STP)	-	3000	mg/L

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbite za dobro prezračevanje. To se lahko doseže z lokalnim odsesavanjem. Če to ne zadostuje, da bi se dosegla koncentracija snovi pod mejnimi vrednostmi za zrak, se mora nositi primeren dihalni aparat.

Osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal

Pri prekoračitvi vrednosti gostote uporabljaj pri delu primerno zaščito za dihala. Če niso na razpolago mejne vrednosti največje dostopne koncentracije snovi na delovnem mestu, je potrebno pri nastanku hlapov in meglice glede zaščite dihalnih organov ukrepati posebej. Filter A ali dihalni aparat, neodvisen od zraka v okolici.

Zaščita za oči / obraz

Tesno prilegajoča zaščitna očala.

Zaščita rok

Za primer stika kože s produktom, je primerna uporaba rokavic, preizkušenih npr. v skladu z EN 374. Zaščitne rokavice morajo biti v vsakem primeru preverjene glede primernosti za specifično delovno mesto (npr. mehanska obstojnost, združljivost s produktom, antistatika). Upoštevajte navodila in informacije proizvajalca zaščitnih rokavic glede uporabe, skladiščenja, nege in zamenjave rokavic. Zaščitne rokavice se morajo pri poškodovanju ali pri prvih znakih obrabe takoj zamenjati. Delovne postopke organizirajte tako, da ni potrebno neprekinjeno nošenje rokavic.

Primerni material butilni kavčuk

Debelina materiala. >= 0,5 mm

Čas prodiranja. > 120 min

Drugo

Delovna oblačila, obstojna proti kemikalijam.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje

tekoče

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

Oblika/Barva			
tekočina; gel			
brezbarvno			
Vonj			
tipičen			
pH			
Vrednost	10		
Vrelišče/območje vrenja			
Podatki ne obstajajo			
Tališče/ledišče			
Podatki ne obstajajo			
Temperatura razgradnje			
Podatki ne obstajajo			
Plamenišče			
Podatki ne obstajajo			
Temperatura vžiga			
Podatki ne obstajajo			
Oksidativne lastnosti			
ni oksidirajoče			
Vnetljivost			
Podatki ne obstajajo			
Spodnja meja eksplozivnosti			
Podatki ne obstajajo			
Zgornja meja eksplozivnosti			
Podatki ne obstajajo			
Parni tlak			
Podatki ne obstajajo			
Relativna parna gostota			
Podatki ne obstajajo			
Relativna gostota			
Podatki ne obstajajo			
Gostota			
Vrednost	1,01	g/cm ³	
Referenčna temperatura	20	°C	
Topnost v vodi			
Opomba	mešljivo		
Topnost			
Podatki ne obstajajo			
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
log Pow		-2,3	
Referenčna temperatura		25	°C
Metoda	OECD 107		
Vir	ECHA		

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

Viskoznost

Podatki ne obstajajo

Lastnosti delcev

Podatki ne obstajajo

9.2 Drugi podatki

Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Na voljo niso nikakršni podatki.

10.2 Kemijska stabilnost

Ob upoštevanju priporočenih predpisov za skladiščenje in uporabo stabilno (glej oddelek 7).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri uporabi v skladu z namembnostjo ni pričakovati nevarnih reakcij.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni poznano.

10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo niso nikakršni podatki.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razkroja niso znani

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost zaradi zaužitja oralna (rezultat izračuna za ATE zmes)	
št.	Ime produkta
1	Insect&DirtRemover
Opomba	Rezultat, ki je bil ugotovljen v izvedenem postopku za obračun v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP), Priloga I, del 3, oddelek 3.1.3.6., je izven vredosti, ki po tabeli 3.1.1 vodijo k razvrščanju/označevanju zmesi (ATE oralno > 2000 mg/kg).

Akutna strupenost zaradi zaužitja (oralna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	1-metoksi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
LD50		4016	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Metoda	EC 440/2008, B.1		
Vir	ECHA		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LD50		1089	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 401		
Vir	ECHA		

Akutna strupenost zaradi stika s kožo dermalna (rezultat izračuna za ATE zmes)	
št.	Ime produkta
1	Insect&DirtRemover
Opomba	Rezultat, ki je bil ugotovljen v izvedenem postopku za obračun v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP), Priloga I, del 3, oddelek

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

	3.1.3.6., je izven vredosti, ki po tabeli 3.1.1 vodijo k razvrščanju/označevanju zmesi (ATE dermalno > 2000 mg/kg).
--	---

Akutna strupenost zaradi stika s kožo (dermalna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	1-metoksi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
LD50		> 2000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Metoda	440/2008/EC B.3.		
Vir	ECHA		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LD50		2504	mg/kg telesne teže
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 402		
Vir	ECHA		

Akutna strupenost zaradi vdihavanja inhalacijsk (rezultat izračuna za ATE zmes)	
št.	Ime produkta
1	Insect&DirtRemover
Opomba	Rezultat, ki je bil ugotovljen v izvedenem postopku za obračun v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP), Priloga I, del 3, oddelek 3.1.3.6., je izven vredosti, ki po tabeli 3.1.1 vodijo k razvrščanju/označevanju zmesi (ATE inhalacijski: > 20.000 ppmV (plini), > 20 mg/l (hlapi), > 5 mg/l (prahi/megla).

Akutna strupenost zaradi vdihavanja (inhalacijsk)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LC50		> 1,487	mg/l
Doba izpostavljanja		4	h
Agregatno stanje	para		
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 403		
Vir	ECHA		

Jedkost za kožo/draženje kože			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	1-metoksi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	EC 440/2008, B.4		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	ne draži		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 404		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	jedko		

Resne okvare oči/draženje oči			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	1-metoksi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	2004/73/EEC, B.5		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	ne draži		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 405		

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

Vir	ECHA
Vrednotenje	jedko

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	1-metoksi-2-propanol	107-98-2	203-539-1

Način vpivanja	Koža
Vrsta	Morski prašič
Metoda	440/2008/EC B.6
Vir	ECHA
Vrednotenje	Ni senzibilirajoče

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3

Način vpivanja	Koža
Vrsta	Morski prašič
Vir	ECHA
Vrednotenje	Ni senzibilirajoče

Mutagenost za zarodne celice

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3

Vir	ECHA
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupen za sposobnost reprodukcije

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3

Vir	ECHA
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost

Podatki ne obstajajo

STOT – enkratna izpostavljenost

Podatki ne obstajajo

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3

Način vpivanja	oralno
NOAEL	300 mg/kg bw/d
Vrsta	Podgana
Metoda	OECD 416
Vir	ECHA
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Način vpivanja	inhalativno
NOEC	10 mg/m ³
Vrsta	Podgana
Metoda	OECD 412
Vir	ECHA
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Podatki ne obstajajo

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo niso nikakršni podatki.

Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

toksičnost za ribe (akutna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LC50		349	mg/l
Doba izpostavljanja		96	h
Vrsta	Cyprinus carpio		
Metoda	440/2008/EC C.1.		
Vir	ECHA		

toksičnost za ribe (kronična)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
NOEC		1,24	mg/l
Doba izpostavljanja		41	dan (dni)
Vrsta	Oryzias latipes		
Metoda	OECD 210		
Vir	ECHA		

toksičnost za dafnije (akutna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
EC50		65	mg/l
Doba izpostavljanja		48	h
Vrsta	Dafnije		
Metoda	440/2008/EC C.2.		
Vir	ECHA		

toksičnost za dafnije (kronična)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
NOEC		0,85	mg/l
Doba izpostavljanja		21	dan (dni)
Vrsta	Dafnije		
Vir	ECHA		

toksičnost za alge (akutna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
EC50		2,8	mg/l
Doba izpostavljanja		72	h
Vrsta	pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Vir	ECHA		

toksičnost za alge (kronična)			
Podatki ne obstajajo			

Strupenost za bakterije			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

EC10	>	1000	mg/l
Doba izpostavljanja		30	min
Vrsta	obogateno blato		
Metoda	OECD 209		
Vir	ECHA		

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biološka razgradljivost			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	1-metoksi-2-propanol	107-98-2	203-539-1
Način		aerobna biorazgradnja	
Vrednost		96	%
Trajanje		28	dan (dni)
Metoda	OECD 301 E		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	zlahka biološko razgradljiv		
2	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Način		aerobna biorazgradnja	
Vrednost		>	%
Trajanje		21	dan (dni)
Metoda	OECD 301 A		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	zlahka biološko razgradljiv		

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Biokoncentracijskega faktorja (BCF)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
BCF		2,3	- 9,2
Metoda	Obračunski model (Q)SAR		
Vir	ECHA		

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
log Pow		-2,3	
Referenčna temperatura		25	°C
Metoda	OECD 107		
Vir	ECHA		

12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB	
PBT ocena	Po informacijah, ki so bile posredovane v dobavni verigi, zmes ne vsebuje nobene snovi z >0,1%, ki velja kot PBT.
vPvB ocena	Po informacijah, ki so bile posredovane v dobavni verigi, zmes ne vsebuje nobene snovi z >0,1%, ki velja kot vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.8 Drugi podatki

Drugi podatki

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

Produkt ne sme priti nekontrolirano v stik z bivanjskim okoljem.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Produkt

Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti izvedeno ob upoštevanju predpisov po posvetovanju z zadevno ustanovo in odstranjevalcem, v ustrezen in za to odobren objekt.

Dodelite kode odpadkom v skladu z Evropskim katalogom odpadkov (AAV) po dogovoru z lokalno organizacijo za uničevanje.

Embalaza

Ovitke je potrebno prazniti brez ostankov in jih pravilno uničiti v skladu s predpisi, ki jih določajo pristojni zakoni.

Ovitki, ki niso bili dovolj izpraznjeni, je potrebno uničiti v skladu z regionalno organizacijo za odvoz in likvidacijo odpadkov

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produkt ni podvržen ADR/RID/ADN predpisom.

14.2 Transport IMDG

Produkt ni podvržen IMDG predpisom.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkt ni podvržen ICAO-TI / IATA predpisom.

14.4 Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

14.5 Nevarnosti za okolje

Navedbe o nevarnostih za okolje, v kolikor so relevantne, glej 14.1 - 14.3.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo niso nikakršni podatki.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni relevantno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

EU predpisi

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XIV (SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE)

Po predloženih podatkih in/ali po podatkih predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po Uredbi REACH (ES) 1907/2006 Priloga XIV velja(jo) kot snov(i), ki je/so predmet avtorizacije.

REACH kandidatni seznam posebej skrb vzbujajočih snovi (SVHC) za postopek registracije

V skladu z obravnavanimi podatki in/ali v skladu z navedbami predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po 57. členu v povezavi z 59. členom Uredbe REACH (ES) 1907/2006 ne velja(jo) za snov(i), ki pride(jo) v poštev za sprejem v Prilogo XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije).

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XVII: OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, PRIPRAVKOV IN IZDELKOV

Za snov/pripravek velja Uredba REACH (ES) 1907/2006 Priloga XVII.

št. 3

DIREKTIVA 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi

Za proizvod ne veljata del 1 ali 2 Priloge I.

Ostali predpisi

Trgovsko ime: Insect&DirtRemover

Številka produkta: 77701999

Aktualna verzija: 1.1.0, sestavljeno dne: 19.04.2021

Nadomeščena verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 18.12.2020

regija: SI

Pri uporabi tega produkta se morajo upoštevati nacionalni predpisi o zdravju in varnosti pro delu.
Upoštevajte omejitve zaposlovanja po Zakonu o varstvu materinstva in Zakonu o varstvu mladih ljudi pri delu.
Tenzidi, ki so v tem izdelku ustrezajo DetVO 648/2004/EG.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za predloženo zmes ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Viri ključnih podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista:

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v veljavni verziji.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Lokalni seznam mejnih vrednosti v ozračju določenih držav v veljavni verziji.

Transportni predpisi v skladu z ADR, RID, IMDG, IATA v veljavnem besedilu.

Vir podatkov, ki je bil uporabljen za določanje fizikalnih, toksikoloških in ekotoksikoloških podatkov je naveden neposredno v posameznih poglavjih.

Celotno besedilo v delu 2 in 3 navedenih H in EUH stavkov(v kolikor ni navedeno že v teh delih).

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Delovno mesto za izdelavo varnostnih listov

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

Podatki temeljijo na današnji ravni znanosti in dosedanjih izkušnjah. Varnostni list opisuje produkt s poudarkom na varnostnih zahtevah. Za zagotovitev lastnosti produkta podatki nimajo pomena.

Spremembe / dopolnitve besedila:
spremembe v besedilu so označene na robu.

Dokument zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Za spremembe ali razmnoževanje je potrebno izrecno dovoljenje družbe UMCO GmbH.

Prod-ID 767980