

<		
---	--	--

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék neve: **VACO rovarirtó folyadék**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználások: Folyékony rovarirtószer

Ellenjavallt felhasználások: Nincs adat

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

VACO RETAIL sp. z o.o.
ul. Dąbrowskiego 44, 50-457 Wrocław, Lengyelország
+48 71 750 73 00 / 71 750 73 01

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.
Tel.: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)
Tel.: +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás 1272/2008 sz. (EK) Rendelet [EU/CLP] szerint

Aquatic Acute 1

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 1

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés:

FIGYELEM

Figyelmeztető mondatok

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Tábornok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Megelőzés

P261 Kerülje a permet belélegzését.

Elhárító intézkedések

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tárolás

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint			VACO
VACO rovarirtó folyadék			
Készítés dátuma: 2021.11.28.	Felülvizsgálat időpontja: 2022.06.08.	Oldalak: 2/10	

nincs adat

Elhelyezés hulladékként

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: megfelelő jelzésű gyűjtőedénybe a helyi előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő információk

--

2.3. Egyéb veszélyek

Nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) kritériumoknak.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

3.2. Keverékek

Leírás	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK		Konc. %
Cipermetrin	Index: 607-421-00-4	Acute Tox. 4	H302	0,5
	CAS: 52315-07-8	Acute Tox. 4	H332	
	EK: 257-842-9	STOT SE 3	H335	
	REACH regisztrációs szám: --	Aquatic Acute 1 (M=1000)	H400	
		Aquatic Chronic 1 (M=1000)	H410	
Geraniol	Index: 603-241-00-5	Skin Irrit. 2	H315	0,01
	CAS: 106-24-1	Skin Sens. 1	H317	
	EK: 203-377-1	Eye Dam. 1	H318	
	REACH regisztrációs szám: --			

Megjegyzések

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

^[1] Egyedi koncentráció-határértékek

--

^[2] Nemzeti munkahelyi expozíciós határértékek

^[3] Uniós munkahelyi expozíciós határértékek

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Meleget és nyugalmat kell biztosítani. Szükség esetén orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés esetén

Tilos hánytatni. A száját ki kell öblíteni. Eszméletlen személynek ne adjon semmit lenyelésre.

Szükség esetén kórházba kell szállítani a sérült személyt.

Szembe kerülés esetén

Kontaktlencsék eltávolítása.

Öblítse ki a szemeket langyos vízzel 10-15 percig, a szemhéjakat kifordítva. Időnként húzza a felső szemhéjat az alsó szemhéjra. A szaruhártya mechanikai károsodásának kockázata miatt kerülje az erős vízáramot. Szükség esetén orvosi ellátást kell kérni.

Ha bőrre kerül

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint			VACO 
VACO rovarirtó folyadék			
Készítés dátuma: 2021.11.28.	Felülvizsgálat időpontja: 2022.06.08.	Oldalak: 3/10	

Vegye le a szennyezett ruházatot és mossa ki újra-használat előtt. A bőrt le kell öblíteni bő vízzel, majd enyhe szappanos vízzel. Amennyiben az irritáció nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Bőrrel érintkezve: bőrpírt, bőrszárazságot okozhat, égő érzés.

Szembe kerülés esetén: irritáció, könnyezés

Lenyelés esetén: hasfájás, hányinger, hányás, hasmenés.

Belégzés esetén: okozhat légúti irritációt.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

A munkaállomás helyén rendelkezésre kell állniuk elsősegély-nyújtó eszközöknek.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

tűzoltó hab, szén-dioxid CO₂, oltóporok, vízpermet

Használjon megfelelő oltóanyagot a közelben lévő tűz oltásához.

Az alkalmatlan oltóanyag

Ne használjon sűrű vízsugarat az égő termék felületén.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Égési termékek

Égés során mérgező égéstermékek, szén-monoxid és szén-dioxid (CO₂) keletkezhetnek. Kerülje az égéstermékek belélegzését, mert egészségre veszélyesek lehetnek.

Robbanásveszélyes elegyek

Nem alkalmazható

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon szokásos módszereket a vegyi tüzek oltására.

A magas hőmérsékletnek kitett tartályokat vízzel kell hűteni, és amennyiben lehetséges, el kell távolítani a veszélyeztetett területről.

A szennyezett oltóvizet vissza kell gyűjteni, talajvízbe, csatornába nem kerülhet.

A gőzöket vízpermettel kell lecsapni.

Tűzoltók védőfelszerelése

Teljes védőfelszerelés.

A légutakat védő felszerelések.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Biztosítsa a megfelelő szellőzést. Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést. Használjon megfelelő védőfelszerelést. Nagyobb mennyiségű anyag kifolyása esetében izoláljuk a területet. Távolítsa el minden tűzforrást. Távolítsa el minden személyes védőfelszereléssel nem rendelkező személyt.

Nagyobb mennyiségű keverék szivárgása esetén figyelmeztesse a felhasználókat, és utasítsa harmadik személyeket a szennyezett terület elhagyására.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a környezetszennyezést.

Biztosítsa a lefolyókat.

Vízfolyás, szennyvízelvezetés vagy talajszennyezés súlyos szennyezése esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Távolítsa el minden lehetséges tűzforrást.

Biztosítsa a sérült csomagokat.

<		
--	--	--

Gyűjtse mechanikusan és nem gyúlékony abszorbens anyagok segítségével (pl. föld, száraz homok, diatomit, vermikulit).

Helyezze a környezetből összegyűjtött tömeget egy külön tartályba, és ártalmatlanítsa a helyi előírásoknak megfelelően. A szennyezett területet meg kell tisztítani. Szellőztesse az érintett területet, és kerülje a gőzök belélegzését.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát.

A hulladékkezelés tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előírások a keverékkel végzett tevékenységek során

Biztosítson megfelelő szellőzést.

Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

Kerülje a gőzök/aeroszlok belélegzését.

Általános munkavédelmi rendelkezések

A termék használata közben tilos szabad enni, inni és dohányozni.

Használat után alaposan kezet kell mosni.

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A raktárhelyiségeket szellőztetni kell.

A tartályt hermetikusan zárva kell tárolni.

Száraz, hűvös helyen tárolandó.

Kizárólag az eredeti csomagolásban tárolandó.

Óvja napfénytől, hőforrásoktól és gyulladástól.

Ne tárolja élelmiszerekkel és állati takarmánnyal együtt.

Tárolási hőmérséklet: 0 – 30 °C

Óvja a fagytól és közvetlen napfénytől.

Óvja a nedvességtől.

Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság
--	--	--	--	--

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

A tároló helyiségeket és a munkaállomásokat hatékonyan kell szellőztetni, hogy a levegőben lévő por/gőz koncentrációja a határérték alatt maradjon. Tartsuk be az általános biztonsági és munkavédelmi szabályokat. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről. Kerülje a termék szembe és bőrre jutását.

Egyéni óvintézkedések

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878 (2020. június 18.) számú EK rendelet szerint			VACO 
VACO rovarirtó folyadék			
Készítés dátuma: 2021.11.28.	Felülvizsgálat időpontja: 2022.06.08.	Oldalak: 5/10	



Szem/arc védelem

Használjon az EN 166 szabványnak megfelelő szemüveget.

Tároljon tiszta vizes szemmosó palackot vagy szemmosó állomást a munkaállomás közelében.

Bőrvédelem



Kézvédelem

Használjon az EN 374 szabványnak megfelelő vegyszerálló védőkesztyűt.

Ajánlott anyag: nitril-gumi, min. 0,1 mm és a hatásfok min. 2 (áttörési idő > 30 perc).

A kesztyű anyagát az áttörési idő, az áthatolás és a lebomlás sebességének figyelembevételével kell kiválasztani.

Ajánlott a kesztyű rendszeres cseréje és azonnali cseréje kopás, sérülés (szakadás, lyuk) vagy elváltozás (szín, rugalmasság, forma) esetén.

Alkalmazzon védőkrémet a fedetlen testrészekre.

Test védelem

A védőfelszerelés típusát a veszélyes anyag koncentrációja és mennyisége alapján kell kiválasztani az adott munkaállomáson.

Légzésvédelem

Megfelelő szellőztetés esetén nem szükséges.

A keverék levegőben lévő megengedett gőzsztíjének túllépése által okozott veszély esetén (pl. szellőztetés meghibásodása) viseljen 'A' típusú vagy univerzális szűrővel ellátott légzésvédőt (EN 141).

A környezeti expozíció ellenőrzése

Ne ürítse a csatornába és a talajvízbe.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Kövesse a megfelelő egyéni higiénés gyakorlatokat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Folyékony
Szín	Világossárgától világosbarnáig
Szag	Jellegzetes
Olvaspont/fagyáspont	Nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs adat
Tűzvesélyesség	Nincs adat
Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs adat
Lobbanáspont	Nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
pH	Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	Nincs adat
Oldhatóság	Részen oldódik vízben
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs adat
Gőznyomás	Nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	0,9

</		
---	--	--

	Részecskejellemzők	Nem alkalmazható
9.2.	Egyéb információk	
	Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
		Nincs adat
	Egyéb biztonsági jellemzők	
		Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség		
10.1.	Reakciókészség	
	Kevésbé reaktív anyag. Nem polimerizálódik. Lásd még a 10.3-10.5. alfejezeteket.	
10.2.	Kémiai stabilitás	
	A keverék megfelelően tárolva és felhasználva kémiailag stabil.	
10.3.	A veszélyes reakciók lehetősége	
	Nem ismertek	
10.4.	Kerülendő körülmények	
	Kerülje: hő- és tűzforrás, magas hőmérséklet, közvetlen napfény, nedvesség	
10.5.	Nem összeférhető anyagok	
	Erős oxidálószer.	
10.6.	Veszélyes bomlástermékek	
	Az ajánlott raktározási és munka környezetben nincs veszélyes bomlási melléktermék.	

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk		
11.1.	Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
	Akut toxicitás	
	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
	Komponens toxicitás	
	<u>Cipermetrin [CAS 52315-07-8]</u>	
	LD50 (orális, patkány)> 287 mg/kg	
	LD50 (bőr, patkány)> 2000 mg/kg	
	LC50 (belélegzés, patkány) 3,28 mg / l / 4 óra	
	<u>Geraniol [CAS 106-24-1]</u>	
	LD50 (orális, patkány)> 3600 mg/kg	
	LD50 (bőr, nyúl)> 5000 mg/kg	
	A keverék toxicitása	
	Akut toxicitás	
	ATEmix (orális)> 2000 mg/kg	
	ATEmix (gőz belélegzés)> 20 mg/l	
	Bőrkorrózió/bőrirritáció	
	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	
	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
	Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	
	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
	Csírsejt-mutagenitás	
	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
	Rákkeltő hatás	
	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
	Reprodukciós toxicitás	
	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
	Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	

<		
--	--	--

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs adat

Egyéb információk

Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A keverék toxicitása

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Komponens toxicitás

Cipermetrin [CAS 52315-07-8]

LC50 (hal) 0,0028 mg / l / 96 óra / *Salmo gairdneri*

EC50 (vízibolha) 0,0003 mg / l / 48 óra

IC50 (alga) > 0,1 mg / l / 72 óra

NOEC (hal) 0,00003 mg / l / 34 nap / *Pimephales promelas*

Geraniol [CAS 106-24-1]

LC50 (hal) 22 mg / l / 96 óra / *Danio rerio*

EC50 (vízibolha) 10,6 mg / l / 48 óra / *Daphnia magna*

EC50 (algák) 13,1 mg / l / 72 óra / *Desmodesmus subspicatus*

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) kritériumoknak.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs adat

12.7. Egyéb káros hatások

A keverék nem minősül veszélyesnek az ózonrétegre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a vonatkozó előírásoknak megfelelően.

A használt csomagolást újrahasznosítás vagy újra-felhasználás céljából erre szakosodott vállalathoz kell továbbítani. A hulladékterméket veszélyes hulladék ártalmatlanítására át kell adni.

Ne tárolja háztartási hulladékkal együtt.

Tilos csatornába, felszíni vizekbe vagy szennyvízbe engedni.

Európai Hulladékkatalógus (EHK)

Javasolt hulladékkód (keverék):

16 03 05 veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék

Javasolt hulladékkód (használt csomagolás):

--	--	--

15 01 10	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett.
-----------------	--

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk	
14.1. UN-szám vagy azonosító szám	UN 3082

<		
--	--	--

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (cipermetrin)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmazható
Veszélyességi címkék	9
14.4. Csomagolási csoport	III
14.5. Környezeti veszélyek	A termék a szállítási előírások szerint veszélyt jelent a környezetre.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	REACH nemzetközi szabályozás: – Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete(2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről CLP nemzetközi szabályozás: – AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE(2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. – A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) – Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai
15.2. Kémiai biztonsági értékelés	Az adott keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk	
A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló H-mondatok teljes szövege	
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Képzéssel kapcsolatos javaslatok	
Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezni tudják ezt a balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését	
Felhasznált irodalom/források:	
A biztonsági adatlap korábbi verziója	
Rövidítések és mozaikszavak	
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke	
DPD: a veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv;	

--	--	--

CLP: a 1272/2008/EK rendelet AISE: International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products / Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség RID: a 96/49/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat ADR: a 94/55/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás ADNR: az Európai Gazdasági Bizottság Belső Szállítási Bizottsága 223. számú határozatának mellékletében foglalt, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás IMDG: a veszélyes áruk tengeri szállítására vonatkozó, „Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata”; IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítmányozási Egyesülés - Veszélyes Anyagok Előírásai IUCLID: Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis; OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
Egyéb információk A biztonsági adatlapon leírt terméket a helyes ipari gyakorlatnak és az összes jogszabálynak megfelelően kell tárolni és használni. A biztonsági adatlapon szereplő információk a jelenlegi ismereteken alapulnak, és céljuk a termék leírása a biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi jogi előírások szempontjából. Ezeket nem szabad bizonyos tulajdonságok garanciájaként értelmezni. Nem vállalhatunk garanciát az itt tárgyalt információk pontosságára és teljességére, vagy bármely termék, anyag vagy keverék minőségére vagy specifikációjára vonatkozóan. A felhasználó felelős a termék biztonságos használatának feltételeinek megteremtéséért, és felelős a termék nem megfelelő használatának következményeire. Przedsiębiorstwo EKOS s.c. 80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5 ekos@ekos.gda.pl www.ekos.gda.pl