

3M™ Környezetvédelmi termékek
Szorbensek



**Biztonság,
tisztaság
és gazdaságosság**

3M

3M™ szorbensek

3M™ szorbensek széles körben alkalmazhatóak az egyszerű karbantartástól a vészhelyzetekben történő mentesítésekig.

A szorbensek védik és tisztán tartják a munkahelyet, továbbá minimalizálják a környezeti károkat. A 3M szorbenseket számos speciális alkalmazáshoz és feladathoz tervezték.

Közülük néhány típus általános ipari használatra, míg mások olaj vagy a kifolyt kémiai anyagok felszívására alkalmasak.

A különböző alkalmazásoknak megfelelően, a 3M szorbensek széles kínálatát nyújtja:

A 3M™ Ipari szorbensek

Ideálisak az olaj és egyéb ipari folyadékok tiszta, biztonságos és hatékony eltávolítására.

A 3M™ Olajszorbensek

A vízfelszínről hatékonyan szívják fel az olajszennyeződések. Víz taszító (hidrofób) tulajdonsággal rendelkeznek, így ezek az anyagok taszítják a vizet és csak az olajos tulajdonságú folyadékot szívják fel.

A 3M™ Vegyszerszorbensek

Nagy felszívóképességüknek köszönhetően kiváló megoldást nyújtanak a veszélyes folyadékok felítására, ideértve az agresszív savakat és lúgokat is.





Típusok, kiszerezések:

A 3M széles választékot kínál a különböző típusú és formájú szorbensekből, így kiválasztható az alkalmazáshoz, illetve az igényeknek leginkább megfelelő termék.

Multi-formátum

Négy termékformát egyesít. Alkalmazástól függően különböző formákra (hurka, párna, lapok) alakítható.

Szőnyegek

Nagyon tartósak, jól bírják az erős igénybevételt és felszívják a folyadékot anélkül, hogy fel kellene szedni őket, így tisztántartják a munkagépek közötti közlekedő teret.

Minihurkák - párnák

Ideális megoldást nyújt a szennyeződések körbekerítésére és felszedésére. Felszívják az olajat, és megakadályozzák a folyadék továbbterjedését.

Lapok és tekercsek

A munkaterület környékének tisztántartására tervezték. A lapok magas felszívóképességgel rendelkeznek, használatuk egyszerű és könnyű.

Gyors beavatkozó készletek

Minden egyes 3M™ gyors beavatkozó készlet vegyszerszorbensek kiválasztott csoportját tartalmazza. A készletek segítségével gyorsan és hatékonyan lehet a veszélyes vegyszerszennyeződéseket eltávolítani.

Tanker kit – a tartályokból származó szennyeződések ellen

Modern és hatékony mód a szállításoknál előforduló olajszenyeződések felszívására és eltávolítására.



A 3M™ Vegyszerszorbensek

A 3M™ Vegyszerszorbensek ideális megoldást nyújtanak a veszélyes folyadékszennyeződések ellen.

Nagyon erős felszívóképességgel rendelkeznek és széles körben alkalmazhatóak.

A 3M™ Vegyszerszorbensek előnyei:

- biztonságos környezetet teremtenek a helyszínen
- azonnali hatásúak
- gyorsan felszívják és megtartják a folyadékot
- a legtöbb folyadéknál használható
- könnyű eltávolítani

3M™ Vegyszerszorbensek

Multi-formátum P-F2001 típus

- mérete: 12 cm x 15,2 m
- alkalmankénti felszívóképessége: 119 l
- egy doboz súlya: 8,2 kg



Gyors beavatkozó készletek

- A készletek a 3M vegyszerszorbensek gondosan összeválogatott termékínálatát tartalmazzák.
- Ötféle változatban áll rendelkezésre, ezek 5, 26, 75, 210 vagy 360 liter folyadék felszívását biztosítják.
- A készletben lévő szorbensek gyorsan és hatékonyan körülveszik és felszívják a kiömlött veszélyes folyadékokat.
- A HSRK75 típusú készlet az alábbiakat tartalmazza:
 - 100 lap
 - 12 párna
 - 8 minihurka
 - 5 eldobható zsák és lezáró





Veszélyes anyagok eltávolítása 10 lépésből álló akcióterv

A veszélyes anyagok eltávolításával kapcsolatban az alábbiak leírt 10 lépésből álló terv nyújthat segítséget:

Reagálás

1. a helyszín elhagyása
2. a kiömlött anyag azonosítása
3. segítség kérése
4. terület lezárása
5. sérültek keresése
6. a kockázat azonosítása

Tisztítás/eltávolítás

7. akcióterv készítése
8. a megfelelő felszerelés és anyag kiválasztása
9. a kiömlött anyag elhatárolása
10. tisztítás

Ne feledje! Minden kiömlött anyag veszélyes lehet. Ha nem tudja azonosítani vagy megfelelően kezelni az anyagot, akkor javasoljuk, hogy maradjon távol a helyszíntől és kérjen segítséget.

3M™ mentesítő készlet

A napi munkafolyamatok során előforduló kisebb-nagyobb mennyiségű veszélyes anyagok eltávolításához nyújt azonnali és hathatós segítséget a 3M mentesítő készlet.

Minden, amire szükség van, megtalálható egy készletben!

- Az egyedülálló kivitelezés biztonságosabb tisztítást tesz lehetővé - kisebb a sérülés kockázata.
- A törött üvegszilánkok eltávolításához speciális kefe található a csomagban
- Felszívóképesség: 1,5 liter



További 3M™ Vegszerszorbensek:

Termék	Méret	Felszívó-képesség
multi-formátum		
P-F2001	12 cm x 15,2 cm	119 l
Lap		
T110	28 cm x 33 cm	44 l
Tekercs		
P130	33 cm x 30 m	50 l
P190	48 cm x 30 m	72 l
Mini-hurkák		
P200	1,2 m x 7,5 cm Ø	42 l

Termék	Méret	Felszívó-képesség
Páma		
P300	18 cm x 38 cm	32 l
Gyors beavatkozó készletek		
HSRK 360	80 cm x 120 cm x 96 cm	360 l
HSRK 210	64 cm x 104 cm x 84 cm	210 l
HSRK 26	40 cm x 63 cm	26 l
HSRK 5	7 cm x 40 cm x 28 cm	5 l

A 3M™ Ipari szorbensek

A 3M™ Ipari szorbensek ideálisak az olaj és más, ipari jellegű folyadékok biztonságos és hatékony eltávolításához.

A 3M ipari szorbensek előnyei:

- tisztább, biztonságosabb munkakörnyezetet biztosítanak
- használatuk egyszerű
- csökkentik a késztermékek szennyeződésének kockázatát
- csökkentik a nagyértékű gépek sérülésének kockázatát

3M™ M-F2001 Multi-formátumú szorbensek

Kényelmes

- Minden szükséges szorbens egy dobozban. A 3M speciális, nagy teljesítményű szorbens technológiájának alkalmazásával jött létre ez a négy különböző formát felvevő termék.
- Zárt formában a termék „tekerecs” alakot vesz fel, egyszer széthajtogatva „párnaként” használható, tovább hajtogatva pedig kétféle méretű lapként funkcionál.
- Kényelmes adagoló csomagolásban vásárolható. A szorbens 40 cm-es szakaszonként perforált, így egyszerűen letéphető a kívánt mennyiség.

Hatékony

- 3M™ Ipari szorbens nagy felszívó hatással rendelkezik, (akár saját tömegének 25-szörösét is képes felszívni). A legtöbb folyadékot gyorsan felszívja és hosszú ideig megtartja.
- alkalmazása egyszerű



További 3M™ Vegyszerszorbensek:

Termék	Méret	Felszívó-képesség
Szőnyegek		
M-G1001 (fedőréteg nélkül)	91 cm x 91 m	120 l
M-G1301 (fedőréteggel)	91 cm x 30 m	40 l
Minihurkák		
M-M1001	1,2 m x 7,5 Ø	45 l
M-M1002	2,4 m x 7,5 cm Ø	45 l
M-M1003	3,7 m x 7,5 cm Ø	45 l
Párna		
M-N1001	18 cm x 38 cm	32 l

Termék	Méret	Felszívó-képesség
Párnák		
M-A2002	40 cm x 52 cm	142 l
Tekercsek		
M-B2001	46 m x 40 cm	117 l
M-B2002	46 m x 96 cm	288 l

A 3M™ Olajszorbensek

A 3M™ Olajszorbensek termékskálája számtalan, nagy felszívóképességű terméket tartalmaz. Hidrofókok (taszítják a vizet), így víz jelenlétében is csak az olajos tulajdonságú szennyeződést távolítják el.



A 3M™ Olajszorbens Multi-Formátum T-F2001

Víztaszító tulajdonsága révén költséghatékony módja az olaj vízfelszínről való eltávolításának. Praktikus, adagolóként is használható csomagolása révén könnyen alkalmazható beltéren és kültéren egyaránt, a kívánt mennyiségű anyag gyorsan letéphető.



3M™ Tanker Kit

Modern és hatékony alkalmazást tesz lehetővé a folyékony üzemanyag-szállítmányokból származó, kifröccsent veszélyes anyagok eltávolításakor.

Az 1992-es közúti forgalmazási szabályozások (Veszélyes anyagok közúti szállítása tankerekben és tartálykocsikban) értelmében az üzemanyagok szállítása, kitöltése során kellő mennyiségű abszorbens anyagot kell tartani a kifröccsenő, kiömlő folyadékok felszívására. A 3M szorbensei megfelelnek ennek a törvényi előírásnak, mivel gyors és hatékony megoldást jelentenek az ilyen jellegű problémákra.

- kis helyen, például a sofőr ülése mögött is könnyen elhelyezhető
- probléma esetén azonnal kihelyezhető
- kétféle kiserelésben kapható (TSK-15 literes, illetve TSK30- 30 literes felszívóképességgel)
- minihurkák a szennyeződések eltávolításához
- a csomagban egy zsák és zsineg található a szennyeződött szorbens eltávolításához



TSK 15

TSK 30

További 3M™ Vegyszerszorbensek:

Termék	Méret	Felszívó-képesség
Multi-Formátum		
T-F2001	12 cm x 15,2 cm	119 l
Lapok		
T151	53 cm x 39 cm	150 l
T156	53 cm x 39 cm	135 l
Tekercsek		
T100	96 cm x 40 m	276 l
T150	48 cm x 40 m	138 l
HP100	96 cm x 44 m	276 l

Termék	Méret	Felszívó-képesség
Párna		
HP256	43 cm x 48 cm	249 l
HP156	48 cm x 43 cm	142 l
Párnák		
T30	18 cm x 38 cm	32 l
T240	38 cm x 55 cm	100 l
T270	20 cm Ø x 3 m	260 l
T280	2x100cmØx3m	152 l
T270GA	20 cm Ø x 5 m	220 l

Termék	Méret	Felszívó-képesség
Minihurkák		
T4	7,5 cm Ø x 1,2 m	45 l
T8	7,5 cm Ø x 2,4 m	45 l
T12	7,5 cm Ø x 3,7 m	45 l
Lapok		
T126	48 cm x 30 m	95 l



3M Hungária Kft.
1138 Budapest, Váci út 140.
1386 Budapest, Pf. 905.
Tel.: (06-1) 270-7713
Fax: (06-1) 320-0951
www.3m.hu/munkabiztonsag

Hivatalos forgalmazó: