

**EK-Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

1: Az anyag/keverék, valamint a forgalmazó cég adatai**1.1. A termék megnevezése**

WS Tapadást növelő alapozó M 4021

1.2. Az anyag/keverék megfelelő felhasználása, valamint amitől tartózkodjunk a felhasználás során**Felhasználás**

Oldószer/Hígító.

Nem ajánlatos felhasználás

Ne alkalmazzuk olyan felületeken, melyek élelmiszerrel érintkezhetnek.

1.3. A biztonsági adatlapot kibocsátó cég adatai

A cég neve: Szerviz-Kraft Kft.
Címe: 3516 Miskolc, Pesti út 4.
Telefon: 06 20 801 8802
Email: shop@metal-webshop.com
Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi
Toxicológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
napközben,
8-16 óra között: +36-1-476-6464
éjjel-nappal hívható száma:
+36-80-20-11-99

1.4. Vészhívószám:**2: Veszélyesség szerinti besorolás (lehetséges veszélyek)****2.1. Az anyag/keverék besorolása**

Veszélykategóriák:
Gyúlékony folyadék: gyúl. foly. 3
Hatása bőrre: bőrirrit. 2
Súlyos szemkárosító hatás: szemirrit. 2
Vízkárosító hatás: 2
Figyelmeztetések:
Gyúlékony folyadék és gőz.
Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrirritációt okoz.
Természetes vizekben hosszútávú károkat okozhat.

2.2. Címkeelemek**Veszélyt jelző elemek a címkézéshez**

xilol (o,m,p)
etilbenzol
kvarc (szilíciumdioxid)

Jelölés: veszélyes

Piktogramok:

**Veszélyjelzések**

H226 Gyúlékony folyadék, gőz/gáz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H315 Bőrirritációt okoz.
H411 Természetes vizekben hosszútávú károkat okozhat.



EK-Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

Biztonsági útmutató

P273	Környezetbe való kerülése kerülendő.
P280	Használatakor viseljünk védőkesztyűt, védőszemüveget, védőöltözetet
P370+P378	Tűz esetén: Az oltáshoz homokot, oltóport, homokot, vagy alkoholos habot használjunk.
P501	Az anyag maradványát és nem újra hasznosítható oldatát juttassuk veszélyes hulladékot kezelő vállalkozáshoz.

Bizonyos keverékek egyedi jelölése

EUH208	N-butil-akrilátot tartalmaz. Allergiás reakciókat válthat ki.
--------	---

Jelölés feltüntetés

A termék jelölése és besorolása EK irányelvek és nemzetközi előírások alapján történt.

3: Összetétel/Az egyes összetevők adatai

3.2. Keverék

Kémiai jellemzők

Festék, lakk.



EK-Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

Veszélyes összetevők

CAS szám	megnevezés			tartalom
	EK szám.	indexszám	REACH szám	
	besorolás (EK) szám alapján 1272/2008 [CLP]			
1330-20-7	xilol (o,m,p)			20 - < 25 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	gyúl. foly. 3, akkut tox. 4, akkut tox. 4, bőr irrit. 2; H226 H332 H312 H315			
7779-90-0	cinkfoszfát (orto-foszfát)			5 - < 10 %
	231-944-3	030-011-00-6		
	aqu. akkut 1, aqu. krón 1; H400 H410			
100-41-4	etilbenzol			5 - < 10 %
	202-849-4	601-023-00-4		
	gyúl. foly. 2, akkut tox 4, STOT RE 2, asp. tox. 1; H225 H332 H373 H304			
14808-60-7	kvarc (szilícium-dioxid)			5 - < 10 %
	238-878-4			
	akkut tox. 4; H332			
78-83-1	2-metil-1-propanol; izobutanol			1 - < 5 %
	201-148-0	603-108-00-1		
	gyúl. foly. 3, STOT SE 3, bőrirrit. 2, szemkár. 1, STOT SE 3; H226 H335 H315 H318 H336			
107-98-2	1-metoxi-2-propanol; mono-propilén-glikolmetil-éter			1 - < 5 %
	203-539-1	603-064-00-3		
	gyúl. foly. 3, STOT SE 3; H226 H336			
96-29-7	2-butanonoxim (lásd etil-metil-ketoxim)			< 1 %
	202-496-6	616-014-00-0		
	karc. 2, akkut tox. 4, szemkár. 1, bőrirrit. 1; H351 H312 H318 H317			
68308-64-5	kvarterner ammóniumvegyületek, kókuszalkil-etil-dimetil-, etilszulfátok			< 1 %
	269-662-8			
	akkut tox. 4, bőrirrit. 2, szemkár. 1, aqu. akkut 1; H302 H315 H318 H400			

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét: lásd a 16. bekezdésben.

További adatok

Az R-mondatok teljes szövegét: lásd a 16. bekezdésben.

4: Elsősegély intézkedések

4.1. Az elsősegély intézkedések leírása

Általános utasítások

Baleset vagy rosszullet esetén hívjunk azonnal orvost (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot, ill. a felhasználási útmutatót). A sérültnek se inni, se enni ne adjunk.

Belélegzés esetén

A kifújt permet belélegzése esetén azonnal értesítsük az orvost, és mutassuk meg a termék csomagolását, vagy címkéjét. Eszméletvesztés esetén fektessük a sérültet stabil oldalfekvő helyzetbe, és gondoskodjunk friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés esetén

A szennyeződött ruhadarabot azonnal vegyük le. Váltunk ruházatot. Ha bőrre került, alaposan mossuk le (zuhany, kádfürdő).

**EK-Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

Szembekerülés esetén

Ha a termék szembe került, a nyitott szemet legalább öt percig sok vízzel öblögessük. Szemész felkeresése ajánlott.

Lenyelés esetén

Lenyelés esetén azonnal itassunk vizet a sérülttel. Ne hánytassuk a sérültet. Azonnal hívjunk orvost. Figyelem! Hányás esetén fennáll a belégzés veszélye!

4.2. A legfontosabb akut, és esetlegesen jelentkező tünetek, hatások

Gőze/gáza álmoságot és levertséget okozhat. Gyakori és tartós érintkezése bőrrel allergiás bőrreakciót válthat ki.

4.3. Orvosi segítség, vagy speciális kezelés

Baleset, vagy rosszullét esetén azonnal forduljunk orvoshoz (amennyiben lehetséges és a tartályok hűtésre alkalmazzunk vízsugarat, vagy a biztonsági útmutatót).

5: Tűzoltásra vonatkozó intézkedések**5.1. Oltóanyagok****Alkalmazható oltóanyagok**

Hab. Szárazoltó anyag. Széndioxid (CO₂). ABC por.

Nem alkalmazható oltóanyagok

Erős vízsugár.

5.2. Az agyagból/keverékből származó különleges veszélyek

Égése során korom képződik. Az égés/robbanás során keletkezett gázokat ne lélegezzük be. Személyi védelemre és a tartályok hűtésre alkalmazzunk vízsugarat. A szennyezett vizet külön tartályba kell összegyűjteni.

5.3. Tűzoltási útmutató

Tűz esetén: Megfelelő légzőkészülék használata ajánlott.

Egyéb utasítások

A szennyezett vizet külön tartályba kell összegyűjteni. A terméket távolítsuk el az égő területről. Határoljuk el az oltandó területet.

6: Intézkedések gondatlan kezelés esetén**6.1. Személyi biztonsági előírások, védőfelszerelések és vész esetén alkalmazandó intézkedések**

Távolítsunk el minden gyulladást okozó forrást. Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről. Ne lélegezzük be az anyag gázát/füstjét/gőzét/permetét. Kerüljük az anyag bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezését. Használata közben viseljük védőfelszerelést. Lásd a biztonsági leírás 7. és 8. pontját.

6.2. Környezetvédelmi intézkedések

Ne kerüljön a csatorna-, ill. vízhálózatba. Robbanásveszély! Ha mégis a levegőbe, a csatorna-, vagy vízhálózatba, illetőleg a talajba kerülne, értesítsük a megfelelő hatóságot.

6.3. Módszerek és anyagok tisztításhoz és eltávolításhoz

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális megkötő) itassuk fel. A telített anyagot az „Ártalmatlanítás” bekezdésben foglaltak szerint kezeljük.

6.4. Más bekezdések szerinti hivatkozások

Lásd a védelmi intézkedések bekezdés 7. és 8. pontját.

**EK-Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

7: Kezelés és tárolás**7.1. Védelmi intézkedések az anyag biztonságos kezeléséhez****Utasítások a biztonságos használathoz**

Biztonsági intézkedések: Nyílt használat esetén alkalmazzunk elszívó berendezéseket. Ajánlatos minden munkafázist úgy végezni, hogy az anyag: ne kerüljön a légutakba, a szembe, ne érintkezzen a bőrrel. Tegyük óvintézkedést annak érdekében, hogy az elektrosztatikus töltöttséget elkerüljük.

Tűz-, és robbanásvédelmi útmutató

Gyújtóforrásoktól tartsuk távol. - Gőze/gáza a levegővel keveredve robbanó elegyet képezhet.

7.2. A biztonságos tárolásra és kezelésre vonatkozó feltételek, a megfelelő helységek és tartályok figyelembe vételével

Tartályát tartsuk jól lezárva. Csak a gyári tartályban, száraz, hűvös, jól szellőztethető helyen tároljuk.. Gyújtóforrásoktól tartsuk távol. – Közeliében ne dohányozzunk. Tegyük óvintézkedést annak érdekében, hogy az elektrosztatikus töltöttséget elkerüljük.

Együtt tárolási útmutató

Kerülendő anyagok: savas, bázikus anyagok, éghető, oxidáló anyagok.

További utasítások a tároláshoz

Tartsuk távol minden tűzforrástól. – Ne dohányozzunk a környezetében. Óvjuk: a forrástól. Csak eredeti tartályában tároljuk.

8: Az expozíció korlátozása és megakadályozása/Személyi védelem, védőfelszerelések**8.1. Ellenőrzendő paraméterek****A munkahelyre vonatkozó határértékek (TRGS 900)**

CAS szám	Megnevezés	ppm	mg/m ³	F/m ³	felső határ	mód
107-98-2	1-metoxi-2-propanol	100	370		2(I)	
78-83-1	2-metilpropán-1-ol	100	310		1(I)	
96-29-7	butanonoxim	0,3	1		8(I)	
100-41-4	etilbenzol	20	88		2(II)	
1330-20-7	xilol (minden izomer)	100	440		2(II)	

Biológiai határértékek (TRGS 903)

CAS szám	Megnevezés	paraméterek	határérték	Vizsgált anyag	Vizsgálat ideje
107-98-2	1-metoxi-propán-2-ol	1-metoxi-propán-2-ol	15 mg/l	U	b
100-41-4	etilbenzol	mandulasav plusz fenil-glioxi sav	300 mg/L	U	b
1330-20-7	xilol	metil-hippur- (tolur-) sav (minden izomer)	2000 mg/l	U	b

8.2. Az expozíció behatárolása és ellenőrzése**Megfelelő technikai irányítási intézkedések**

Az expozíció behatárolása és ellenőrzése a munkahelyen: lásd 7. bekezdést. Erre vonatkozó egyéb intézkedés nem szükséges.

Munkavédelmi és higiéniai intézkedések

A szennyezett ruházatot azonnal vegyük le. Megelőző kézvédelem védőkrém használatával. Használat után alapos mosakodás szükséges (kéz, arc). Az anyaggal való munkálatok közben ne együnk, vagy igyunk. A lejáratú időt, és a légzésvédelmi előírásokat (BGR190) a veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezések szerint figyelembe kell venni.

**EK-Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

Szem-, és arcvédelem

Megfelelő szemvédelem: megfelelő védőszemüveg.

A kéz védelme

Előírásnak megfelelő védőkesztyű viselése ajánlott.

Megfelelő anyag: NBR (nitril-kaucsuk), butil-kaucsuk.

A kesztyű anyagának vastagsága: >0,4mm

Áthatolási idő (maximális felszívódási időtartam): >480 perc

DIN-/EN normák: DIN EN 374

A test védelme

A test megfelelő védelme: laborköpeny viselése.

Légzésvédelem

Légzésvédelem ajánlott, ha a szellőztetés, elszívás ellenére a levegőben való koncentráció átlépi a megengedett határértéket.

Környezetbe való jutásának behatárolása és ellenőrzése

Lásd a 7. bekezdést, erre vonatkozó egyéb intézkedés nem szükséges.

9: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az anyag általános fizikai és kémiai tulajdonságai**

Halmazállapot:	cseppfolyós
Színe:	sárga
Szaga:	szénhidrogén, aromás

**Szabvány
érték****Állapotváltozások**

Forráspont és forrási tartomány:	120 °C
Lobbanáspont:	23 °C
Alsó robbanási érték:	1 Vol.-%
Felső robbanási érték:	8 Vol.-%
Gyulladási hőmérséklet:	325 °C
Gőznyomás (20 °C-on):	10 hPa
Sűrűség:	1,385 g/cm ³ DIN 53217
Kivonási idő (20 °C-on):	280 (3 mm) 3 DIN 53211

Oldószertartalom:	VOCV (CH): 32,066 %
	VOC (EU): 444,241 g/l

9.2. Egyéb adatok

Szilárdanyag:	68 %
---------------	------

10: Stabilitás és reaktivitás**10.1. Reaktivitás**

Különleges említésre méltó veszély nem áll fenn. Minden esetben be kell tartani a biztonsági előírásban foglaltakat.

10.2. Kémiai stabilitás

Különleges említésre méltó veszély nem áll fenn. Minden esetben be kell tartani a biztonsági előírásban foglaltakat.

**EK-Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

10.3. Lehetséges veszélyes reakciók

Különleges említésre méltó veszély nem áll fenn. Minden esetben be kell tartani a biztonsági előírásban foglaltakat.

10.4. Kerülendő körülmények

Melegítés hatására fennáll a veszélye, hogy a tartály szétreped/szétrobban.

10.5. Kerülendő anyagok

Alkáliák (lúgok). Savak. Oxidáló szerek.

10.6. Veszélyes bomlási termékek

Az anyag termikus bomlása gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

11: Toxikológiai adatok**11.1. A mérgező anyag hatásának adatai****Akkut toxicitás**

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

ATEmix számított adat

ATE (inhalatív aeroszol) 4,082 mg/l

CAS szám	megnevezés				
	expozíciós lehetőségek	mód	adag	faj	forrás
1330-20-7	xilol (o,m,p)				
	bőrön át	ATE	1100 mg/kg		
	belélegzett gőz	ATE	11 mg/l		
	belélegzett permet	ATE	1,5 mg/l		
100-41-4	etilbenzol				
	szájon át	LD50	3500 mg/kg	patkány	GESTIS
	bőrön át	LD50	15400 mg/kg	házi nyúl	GESTIS
	belélegzett (4ó.) gőz	LC50	17,2 mg/l	patkány	
	belélegzett permet	ATE	1,5 mg/l		
14808-60-7	kvarc (szilíciumdioxid)				
	belélegzett gőz	ATE	11 mg/l		
	belélegzett permet	ATE	1,5 mg/l		
78-83-1	2-metil-1-propanol; izobutanol				
	szájon át	LD50	> 2830 mg/kg	patkány	
	bőrön át	LD50	> 2000 mg/kg	patkány	
	belélegzett (4ó.) gőz	LC50	> 24 mg/l	patkány	
107-98-2	1-metoxi-2-propanol; mono-propilén-glikol-metil-éter				
	szájon át I	LD50	> 5000 mg/kg	patkány	IUCLID
	bőrön át	LD50	11000 mg/kg	házi nyúl	
96-29-7	2- butanon-oxim (lásd etil-metil-ketoxim)				
	bőrön át	ATE	1100 mg/kg		
68308-64-5	kvarterner ammóniumvegyületek, kókuszkalkil-etil-dimetil-, etilsulfátok				
	szájon át	ATE	500 mg/kg		

Gyulladást okozó, allergén hatás

Besorolása szerint nem allergén.

**EK-Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

Érzékenységet kiváltó hatás

Bőrrel való érintkezés esetén allergiás reakciót válthat ki.

Ismételt vagy hosszabb expozíció utáni lényeges hatás

A bőrre elzsírtalanító hatású.

Specifikus hatások állatkísérletek során

Patkány. LD50: 4300 - 5800 mg/kg Akkut toxicitás, szájon át.

Az adatok a főbb alkotóelemekre vonatkoznak.

A vizsgálatok egyéb adatai

Az anyag besorolása a nemzetközi számítási módszerek és irányelvek (1999/45/EK) szerint történt.

Általános adatok

Toxicológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12: A környezetre vonatkozó (ökológiai) adatok**12.1. Toxicitás**

A természetes vizekben hosszantartó károkat okozhat. Maradékát ne öntsük a csatornába. Nagyon mérgező a vízióhák számára.

CAS szám	megnevezés		mód	adag	[h] [d]	faj	forrás
100-41-4	etilbenzol						
	akkut algatoxicitás	ErC50	3,6 mg/l	96 h	algák		GESTIS
78-83-1	2-metill-1-propanol; izobutanol						
	akkut haltoxicitás	LC50	1430 mg/l	96 h	pimephales promelas		
	akkut algatoxicitás	ErC50	1250 mg/l		desmodesmus subspicatus		
	akkut ráktoxicitás	EC50	1439 mg/l	48 h	daphnia magna		
107-98-2	1-metoxi-2-propanol; mono-propilén-glikol-metiléter						
	akkut haltoxicitás	LC50	4600 - 10000 mg/l	96 h	leuciscus idus		IUCLID
	akkut algatoxicitás	ErC50	> 1000 mg/l	72 h	senastrum capricornutum		
	akkut ráktoxicitás	EC50	> 500 mg/l	48 h	daphnia magna		IUCLID
96-29-7	2-butanonoxim (lásd etil-metil-ketoxim)						
	akkut ráktoxicitás	EC50	750 mg/l	48 h	daphnia magna		

12.2. Perzisztencia és lebomlás

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs rendelkezésre álló adat r

Az n-oktanol/víz megoszlási hányadosa

CAS szám	megnevezés	Log Pow
100-41-4	etilbenzol	3,15
78-83-1	2-metill-1-propanol; izobutanol	0,79
107-98-2	1-metoxi-2-propanol; mono-propilén-glikol-metiléter	-0,437
96-29-7	2-butanonoxim (lásd etil-metil-ketoxim)	0,63

12.4. Talajba kerülés

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-szerinti megítélés eredményei

Nincs rendelkezésre álló adat

**EK-Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs rendelkezésre álló adat

Egyéb tudnivalók

Ne kerüljön a talaj-, vagy szennyvízbe. Az anyag besorolása a nemzetközi számítási módszerek és irányelvek (1999/45/EK) szerint történt.

13: Ártalmatlanítási útmutató**13.1. Az ártalmatlanítás folyamata****Ajánlás**

Ne kerüljön a talaj-, vagy szennyvízbe. Az ártalmatlanítást a hatósági előírásoknak megfelelően végezzük..

Hulladékkód a termékre vonatkozóan

080111 Bevonatok (festékek, lakkok, email), ragasztó-, és tömítőanyagok, nyomdafestékek termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából, felhasználásából és ezek eltávolításából származó hulladékok, melyek szerves oldószereket, vagy más veszélyes anyagot tartalmaznak
Besorolása: veszélyes hulladék.

Hulladékkód a termék maradékára vonatkozóan

080111 Bevonatok (festékek, lakkok, hígítók, email), ragasztó-, és tömítőanyagok, nyomdafestékek termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából, felhasználásából és ezek eltávolításából származó hulladékok, melyek szerves oldószereket, vagy más veszélyes anyagot tartalmaznak
Besorolása: veszélyes hulladék.

Hulladékkód a szennyezett göngyölegre (csomagolás) vonatkozóan

080111 Bevonatok (festékek, lakkok, email), ragasztó-, és tömítőanyagok, nyomdafestékek termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából, felhasználásából és ezek eltávolításából származó hulladékok, melyek szerves oldószereket, vagy más veszélyes anyagot tartalmaznak
Besorolása: veszélyes hulladék.

A szennyezett göngyöleg (csomagolás) ártalmatlanítása, és ajánlott tisztítószer

A szennyezett csomagolás újra hasznosításra kerülhet, kezelése megegyezik az anyagra vonatkozó rendelkezésekkel. Az anyag maradékát juttassuk erre szakosodott céghez.

14: Szállításra vonatkozó adatok**Szárazföldi szállítás
(ADR/RID)****14.1. UN szám:**

UN 1263

14.2. Megfelelő UN-szállítási**megnevezés:**

FESTÉK (festék, lakkfesték, nyomdafesték, emallakk, pác, sellakoldószer, lakk, polírozók, folyékony tömítőanyag és folyékony lakkalapozó)

14.3. Veszélyes szállítás bes:

3

14.4. Csomagolási osztály:

III

Figyelmeztető címke:

3

**Besorolási kód:**

F1

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Veszélyes szállítmány szám:

30

**EK-Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

Egyéb, a szárazföldi szállításra vonatkozó fontos adat

Biztonsági előírások: 163 640E 650

Támogatási kategória: 3

Alagútkorlátozásra vonatkozó kód: E

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN szám:	UN 1263
14.2. Megfelelő UN-szállítási megnevezés:	FESTÉK (festék, lakkfesték, nyomdafesték, emallakk, pác, sellakoldószer, lakk, polírozók, folyékony tömítőanyag és folyékony lakkalapozó)
14.3. Veszélyes szállítás bes:	3
14.4. Csomagolási osztály:	III
Figyelmeztető címke:	3



Besorolási kód:	F1
Korlátozott mennyiség (LQ):	LQ7

Egyéb, a belvízi szállításra vonatkozó fontos adat

Biztonsági előírások: 163 640E 650

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN szám:	UN 1263
14.2. Megfelelő UN szállítási megnevezés:	FESTÉK (festék, lakkfesték, nyomdafesték, emallakk, pác, sellakoldószer, lakk, polírozók, folyékony tömítőanyag és folyékony lakkalapozó)
14.3. Veszélyes szállítás bes:	3
14.4. Csomagolási osztály:	III
Figyelmeztető címke:	3



Tengert szennyező:	•
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
EmS:	F-E, S-E

Egyéb, a tengeri szállításra vonatkozó fontos adat

Biztonsági előírások: 163, 223, 944, 955

Légi szállítás (ICAO)

14.1. UN-Nummer:	UN 1263
14.2. Megfelelő UN szállítási megnevezés:	FESTÉK (festék, lakkfesték, nyomdafesték, emallakk, pác, sellakoldószer, lakk, polírozók, folyékony tömítőanyag és folyékony lakkalapozó)
14.3. Veszélyes szállítás bes:	3
14.4. Csomagolási osztály:	III
Figyelmeztető címke:	3



Korlátozott mennyiség (LQ) Passenger:	10 L
IATA- csomagolási előírás - Passenger:	309



Wiegels + Schmidt Lakchemie GmbH

EK Biztonsági adatlap

WS Tapadást növelő alapozó M 4021

Anyagszám: 5001

IATA- maximális mennyiség - passenger:	60 L
IATA- csomagolási előírás - cargo:	310
IATA- maximális mennyiség - cargo:	220 L

Egyéb, a légi szállításra vonatkozó fontos adat

passenger-LQ: Y309

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETRE ÁRTALMAS: igen



15: Jogi előírások

15.1. Biztonságra, egészségre-, és környezetvédelemre vonatkozó előírások/az anyagra/keverékre vonatkozó jogi előírások

EU- előírások

Adatok a VOC irányelv alapján
2004/42/EK: VOC (CH): 32,066 %
VOC (EU): 444,241 g/l

Nemzetközi előírások

A foglalkoztatásra vonatkozó korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok foglalkoztatására vonatkozó (Németországban a JArbSchG j. törvény 22 §-a), valamint a várandós, ill. szoptató anyákra vonatkozó korlátozásokat (Németországban a MuSchRiv j. törvény 4. és 5. §-a)

Vízszennyezési osztály: 2 – vízszennyező
A keverési szabályokat a 4. számú melléklet 3. pontja szerint végezhetjük.

Státusz:

15.2. Anyagbiztonsági besorolás

Az anyagra nem készült anyagbiztonsági besorolás..

16: Egyéb adatok

A H és EUH mondatok teljes szövege (szám és teljes szöveg)

H225	Enyhén gyúlékony folyadék, gőz.
H226	Gyúlékony folyadék, gőz.
H302	Lenyelése egészségre ártalmas.
H304	Lenyelése, vagy a légutakba kerülése halált okozhat.
H312	Bőrrel való érintkezése egészségkárosító.
H315	Bőrirritációt okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belégzése egészségkárosító.
H335	Irritálhatja a légutakat
H336	Álmosságot, levertséget okozhat.
H351	Rákot okozhat.
H373	A szervezetet károsíthatja hosszantartó, vagy ismétlődő expozíció esetén.
H400	Különösen mérgező az élő vizekre.
H410	Az élő vizekben hosszantartó mérgezést idéz elő.
H411	A vizekre hosszútávú mérgező hatást fejthet ki.
EUH208	2-butánnoximot tartalmaz (lásd. etil-metil-ketoxim). Allergiás reakciót válthat ki.



EK-Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet alapján

WS Tapadást növelő alapozó MV 751

Anyagszám: 5001

További adatok

A termék besorolása és jelölése EK irányelvek, valamint a hatályos nemzeti jogszabályok alapján történt..

A biztonsági adatlap adatai legjobb ismereteinken alapulnak. A benne foglaltak kiindulópontként szolgálnak az ismertetőben megnevezett termék biztonságos felhasználása, szállítása, tárolása, és ártalmatlanítása érdekében. Az adatok nem vonatkoznak más termékekre. Ha más anyaggal keverjük, az új anyagra már szintén nem érvényesek a biztonsági adatlapban foglaltak.

(A veszélyes alkotóelemekre vonatkozó adatokat a forgalmazók által közzé tett biztonsági adatlapok legutóbbi hatályos változatából vettük át)