

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 1 -től/-től 10

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

DINITROL 771 A IQ LOT BLACK

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

Ragasztó anyagok, szigetelőanyagok

**Ellenjavallt felhasználásokat**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság:	DINOL GmbH	
Cím:	Pyrmonter Strasse 76	
Város:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Felelős személy:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Felvilágosítást ad:	msds@dinol.com	

**1.4. Sürgősségi telefonszám:**

Sürgősségi információszolgáltatás mérgezés vagy annak gyanúja esetén: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) / +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****1272/2008/EK Rendelet**

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

**2.2. Címkézési elemek****1272/2008/EK Rendelet****Figyelmeztető mondatok**

EUH208	trimetoxivinilszilán-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

**Más megjelölések**

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2. Keverékek**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 2 -tól/-től 10

**Releváns alkotórészek**

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
13822-56-5	3-Aminopropyltrimethoxysilan			1 - < 2,5 %
	237-511-5		01-2119510159-45	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
2768-02-7	trimetoxivinilszilán			1 - < 3 %
	220-449-8	014-049-00-0	01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H226 H332 H317			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

**Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)**

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
	Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)		
2768-02-7	220-449-8	trimetoxivinilszilán	1 - < 3 %
	belélegzéses: LC50 = 16,8 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = 3540 mg/kg; orális: LD50 = 7120-7236 mg/kg		

**További információ**

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**
**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
**Általános tanács**

Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.  
Eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit száján keresztül.  
Eszméletlenségénél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni.

**Belélegzés esetén**

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

A szennyezett ruhát váltani kell.  
Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni.

**Szembe kerülés esetén**

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.

**Lenyelés esetén**

Lenyelés esetén a szájat vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen).  
TILOS hánytatni.  
Azonnal forduljon orvoshoz.  
Az érintett személyt nyugalmi állapotban kell tartani, b ekell takarni és melegen kell tartani.

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

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**
**5.1. Oltóanyag**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 3 -tól/-től 10

**A megfelelő oltóanyag**

 Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>) Száraz oltópor. Permetező vízszugár, alkoholálló hab.

**Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

A termikus bomlás elősegítheti ingerlő gázok és gőzök képződését.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Használjon alkalmas légzésvédő készüléket.

**További információ**

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni. A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapadni.

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**
**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
**Általános tájékoztató**

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

**A sürgősségi ellátók esetében**

Lásd az SDS 8. fejezetét a további megadásait.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**
**Visszatartásra**

Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral).

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

**Tisztításra**

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.

A szennyezett felületeket alaposan megtisztítani.

Vízzel nem utánöblíteni.

**Egyéb információk**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**
**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
**Biztonságos kezelési útmutatás**

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni.

Ha a helyi elszívás nem lehetséges, vagy nem kielégítő, akkor lehetőség szerint az egész munkaterület jó szellőzését kell biztosítani.

**Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Használat közben enni, inni nem szabad.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 4 -tól/-től 10

**Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

Nedvességtől védendő.

**Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

raktározási hőmérséklet: 10 - 35 °C

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**
**8.1. Ellenőrzési paraméterek**
**DNEL-/DMEL-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
2768-02-7	trimetoxivinilszilán			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	27,6 mg/m <sup>3</sup>
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	3,9 mg/ttkg/nap

**PNEC-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Érték
2768-02-7	trimetoxivinilszilán	
Édesvíz		0,33 mg/l
Tengervíz		0,033 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		13 mg/l
Talaj		0,04 mg/l

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

Nyílt kezelés esetén lehetőség szerint helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni.

Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálc viselése kötelező.

**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
**Szem-/arcvédelem**

Keretes szemüveg oldalvédővel (DIN EN 166)

**Kézvédelem**

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni (EN ISO 374):

FKM (fluorgumi) Átcsapási idő: 480 min.

NBR (Nitrilkaucsuk) Átcsapási idő: 480 min.

A kesztyű anyagának vastagsága : &gt; 0,12 mm

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

A védőkesztyűket az első elhasználódási jelek megjelenésekor cserélni kell.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 5 -tól/-től 10

Megelőző bőrvédelem bőrvédő kenőccsel.

**Bőrvédelem**

 Viseljen antisztatikus cipőt és munkaruhát.  
 gázsűrítő-készülék (EN 141). Szűrőanyag/-médium : A/P2

**A légutak védelme**

Jól szellőztetett zónában vagy légzésvédővel kell dolgozni.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**
**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:	Paszta
Szín:	Fekete
Szag:	jellemző
Szagküszöbérték:	nincs meghatározva

**Módszer**

Olvadáspont/fagyáspont:	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nincs meghatározva
Tűzveszélyesség:	nincs meghatározva
Robbanási határok - alsó:	nincs meghatározva
Robbanási határok - felső:	nincs meghatározva
Lobbanáspont:	nincs meghatározva
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet:	nem alkalmazható
pH-érték:	Vizsgálatra nincs szükség, mivel az anyag az ismeretek szerint vízben oldhatatlan.
Kinematikus viszkozitás:	nincs meghatározva
Vízben való oldhatóság:	Nem elegyíthető
Oldhatóság egyéb oldószerekben	
nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Sűrűség (20 °C-on):	1,48 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva
Részecskejellemzők:	nem alkalmazható

**9.2. Egyéb információk**
**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok

nincs meghatározva

Tartós éghetőség:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Oxidáló tulajdonságok

nincs meghatározva

**Egyéb biztonsági jellemzők**

Szilárdanyagtartalom:

99%

Láguláspon:

nincs meghatározva

Dinamikus viszkozitás:

6000000 - 14000000 mPa·s

(20 °C-on)

**További információ**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 6 -tól/-től 10

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**
**10.1. Reakciókészség**

Rendeltetészerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

**10.2. Kémiai stabilitás**

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók nem ismertek.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Nedvességtől védendő.

hideghatás. Nem hagyni befagyni

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

szén-monoxid

**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.

**ATEkeverék bevizsgálva**

	Dózis	Faj	Forrás
LC50, belélegzés (gőz)	617 mg/l		

**ATEkeverék kiszámolt**

ATE (szájon át) &gt; 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) &gt; 2000 mg/kg; ATE (belélegzés por/köd) &gt; 5 mg/l

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
2768-02-7	trimetoxivinilszilán				
	szájon át	LD50 7120-7236 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 3540 mg/kg	Nyúl		OECD 406
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 16,8 mg/l			
	belélegzés por/köd	ATE 1,5 mg/l			

**Irritáció és korrozivitás**

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáló hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

trimetoxivinilszilán-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

Csírasejt-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.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 7 -től/-től 10

**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.

**A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**Sajátos hatások állatkísérletek során**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**Egyéb információ vizsgálatok**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**Gyakorlati tapasztalatok**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin károsító tulajdonságok**

Endokrin zavaró potenciál Nem állnak rendelkezésre információk.

**Egyéb információ**

Magáról a készítményről/keverékről nem állnak rendelkezésre adatok.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**12.4. A talajban való mobilitás**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

**12.7. Egyéb káros hatások**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

**További információ**

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékkehelyezési megfontolások**

Háztartáshulladék-gyűjtőtelepen lerakható.

**Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

080410 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; ragasztók és tömítőanyagok előállításából, kiszereeléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve); ragasztók és tömítőanyagok hulladéka, a 08 04 09 kódszám alatt szereplők kivételével

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 8 -tól/-től 10

**Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás**

080410 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; ragasztók és tömítőanyagok előállításából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve); ragasztók és tömítőanyagok hulladéka, a 08 04 09 kódszám alatt szereplők kivételével

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**
**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**
**14.1. UN-szám vagy azonosító**
**szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**
**szállítási megnevezés:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi**
**osztály(ok):**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Belvízi szállítás (ADN)**
**14.1. UN-szám vagy azonosító**
**szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**
**szállítási megnevezés:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi**
**osztály(ok):**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Tengeri szállítás (IMDG)**
**14.1. UN-szám vagy azonosító**
**szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**
**szállítási megnevezés:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi**
**osztály(ok):**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Marine pollutant:

 Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.  
no

**Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1. UN-szám vagy azonosító**
**szám:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**
**szállítási megnevezés:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.3. Szállítási veszélyességi**
**osztály(ok):**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

nem alkalmazható

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

nem alkalmazható

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 9 -tól/-től 10

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**
**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
**A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 75

A 2004/42/EK irányelv a VOC	0,00 %
festékekben és lakkokban:	0,00 g/l

**További utalások**

Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendők!

A munkavállaló egészségének és biztonságának vegyi anyagokkal történő munkavégzésből adódó veszélyek elleni védelméről szóló 98/24/EK irányelvet be kell tartani.

Megjegyzés Nemzeti vegyi anyagokról szóló törvény.

**Nemzeti előírások**

Foglalkoztatási korlátozások:	Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.
Vízveszélyességi osztály (D):	1 - vízre kevésbé veszélyes

**További információ**

A keverék a következő különlegesen aggasztó anyagokat (SVHC) tartalmazza, melyek a REACH jelöltlista 59. cikkelyében található: nincs

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**
**Rövidítések és betűszavak**

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória  
 Acute Tox. 4: Akut toxicitás, 4. veszélyességi kategória  
 Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória  
 Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1. veszélyességi kategória  
 Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció, 1B. veszélyességi kategória  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%

**A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)**

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
EUH208	trimetoxivinilszilán-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**DINITROL 771 A IQ LOT BLACK**

Felülvizsgálat: 15.01.2026

Termék kódja: 81825

Oldal 10 -tól/-től 10

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

**További információk**

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

*(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)*