

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

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

<b>1.1. Termékazonosító</b>	DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS
Anyag / keverék	keverék
Szám	Dulux Trade WEATHERSHIELD PLUS BASE

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

#### A keverék azonosított felhasználása

Lakossági felhasználásra

#### Elsődleges rendeltetészerű felhasználás

PC-PNT-3 Festékek/bevonatok védelmi és funkcionális célra

#### Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Szállító

Név vagy kereskedelmi név	Akzo Nobel Coatings Zrt.
Cím	Dunavirág u.2-6.sz 1.torony/5.em, Budapest, 1138 Magyarország
Telefon	+36 80 200505,+36 1 430-3950
E-mail	msds.hu@akzonobel.com
Honlap címe	https://shop.akzonobel.hu/

#### Címét meg kell adni, a biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címével

Név	Akzo Nobel Coatings Zrt.
E-mail	msds.hu@akzonobel.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Toxikológiai Információs Központ, levelezési cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2., Magyarország, tel. +36 80 20 11 99, (0-24 óra).

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyes anyagként van besorolva.

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 3, H412

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

#### Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek

##### Veszélyt jelző piktogram



#### Figyelmeztetés

Figyelem

#### Veszélyes anyagok

oktilinon (ISO)

C(M)IT/MIT(3:1)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

#### A figyelmeztető mondatok

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P261	Kerülje a gőzök belélegzését.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P362+P364	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékgazdálkodásra jogosult személynek leadva vagy visszaadva a szállítónak.

### Kiegészítő információk

EUH211	Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.
--------	--

### 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

**A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció**

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 603-030-00-8 CAS: 141-43-5 EK: 205-483-3	2-aminoetanol	≤0,1	Acute Tox. 4, H302+H312+H332 Skin Corr. 1B, H314 Fajlagos koncentráció-határ: STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %	3
Index: 601-085-00-2 CAS: 78-78-4 EK: 201-142-8	izopentán	<0,1	Flam. Liq. 1, H224 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	3
Index: 603-027-00-1 CAS: 107-21-1 EK: 203-473-3	etán-diol	≤0,1	Acute Tox. 4, H302	3
Index: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 EK: 203-625-9	toluol	≤0,1	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2, H361d STOT RE 2, H373	3, 4, 6
Index: 603-012-00-X CAS: 110-80-5 EK: 203-804-1	2-etoxi-etanol	≤0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Repr. 1B, H360FD	3, 5, 6
Index: 603-011-00-4 CAS: 109-86-4 EK: 203-713-7	2-metoxietanol	≤0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302+H312+H332 Repr. 1B, H360FD	3, 5, 6

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01	
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.			
Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 603-001-00-X CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6	metanol	≤0,1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301+H311+H331 STOT SE 1, H370 Fajlagos koncentráció-határ: STOT SE 1, H370: C ≥ 10 % STOT SE 2, H371: 3 % ≤ C < 10 %	3, 4, 6
Index: 607-035-00-6 CAS: 80-62-6 EK: 201-297-1	metil-metakrilát	≤0,1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	2, 3
Index: 006-015-00-9 CAS: 330-54-1 EK: 206-354-4	diuron (ISO)	≤0,04	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 603-085-00-8 CAS: 52-51-7 EK: 200-143-0	bronopol (INN)	≤0,025	Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	
Index: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EK: 247-761-7	oktilinon (ISO)	≤0,015	Acute Tox. 3, H301+H311 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Fajlagos koncentráció-határ: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % ATE Belélegezve (por/köd) = 0,27 mg/l ATE Dermális = 311 mg/ttkg ATE Orális = 125 mg/ttkg	
Index: 613-333-00-7 CAS: 13463-41-7 EK: 236-671-3	cink-pirition	≤0,015	Acute Tox. 3, H301 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=1 000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Fajlagos koncentráció-határ: ATE Belélegezve (por/köd) = 0,14 mg/l ATE Orális = 221 mg/ttkg	6

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01	
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.			
Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 Regisztrációs szám: 01-2120764691-48	C(M)IT/MIT(3:1)	≤0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Fajlagos koncentráció-határ: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %	1

### Megjegyzések

- B. megjegyzés: Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik. A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: „... %-os salétromsav”. Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az oldat koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell feltételezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.
- D. megjegyzés: Egyes anyagokat, amelyek hajlamosak spontán polimerizálódásra vagy bomlásra, általában stabilizált állapotban hozzák forgalomba. A 3. rész listáján ebben a formában szerepelnek.
- Uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.
- Anyag, amelyre vonatkozóan léteznek biológiai határértékek.
- Különös aggodalomra okot adó anyag - SVHC.
- Az anyag felhasználását a REACH rendelet XIV. melléklete korlátozza

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni.

#### Belélegzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre. Biztosítsa a sérült védelmét felfázás ellen. Orvosi ellátás bebiztosítása szükséges, amennyiben a tünetek tartósak - ingerlés, ill. fulladás esetében.

#### Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. A sérült bőrfelületet nagy mennyiségű (lehetőleg langyos) vízzel mossa le. Ha a bőr sértetlen, akkor szappant, folyékony kézmosót vagy sampont lehet használni. Biztosítani kell az orvosi ellátást, különösen bőrérzékenység esetén.

#### Szembe kerülés esetén

Azonnal bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. A szemet legalább 10 percig öblíteni kell.

#### Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját tiszta vízzel. Rosszullét esetén kérjen orvosi segítséget.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

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

#### Belélegzés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

#### Ha bőrre kerül

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### Szembe kerülés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

#### Lenyelés esetén

Ingerlékenység, rosszullet.

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

A gyógyítás szimptomatikus.

#### További adatok

oktilinon (ISO), C(M)IT/MIT(3:1), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízszugár.

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

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közeli) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. Előzze meg a szennyezett tűzoltó anyag csatornába, talaj- vagy felszíni vizekbe való kerülését.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt terméket megfelelő (nem gyúlékony) abszorbeáló anyaggal (homok, föld, kovaföld stb.) szórja be, gyűjtse össze és jól zárható, megjelölt edénybe tárolja; a 13. szakaszban leírtak szerint ártalmatlanítsa. A termék nagymennyiségű szivárgása esetén tájékoztassa a tűzoltóságot és más illetékes helyi hatóságokat. A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel. Oldószereket ne használjon.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg, hogy a gázok és gőzök koncentrációja a munkahelyi levegőben megengedett legnagyobb koncentrációt túllépje. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyianyag raktárban kell tárolni.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja 2015. 06. 29.  
Felülvizsgálat dátuma 2021. 12. 14. Verziószám 22.01

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

#### Európai Unió

#### A Bizottság 2000/39/EK irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
etán-diol (CAS: 107-21-1)	OEL 8 óra	52 mg/m <sup>3</sup>	Bőr
	OEL 8 óra	20 ppm	
	OEL 15 perc	104 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 perc	40 ppm	

#### Európai Unió

#### A Bizottság 2006/15/EK irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
2-aminoetanol (CAS: 141-43-5)	OEL 8 óra	2,5 mg/m <sup>3</sup>	Bőr
	OEL 8 óra	1 ppm	
	OEL 15 perc	7,6 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 perc	3 ppm	
izopentán (CAS: 78-78-4)	OEL 8 óra	3000 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 8 óra	1000 ppm	
toluol (CAS: 108-88-3)	OEL 8 óra	192 mg/m <sup>3</sup>	Bőr
	OEL 8 óra	50 ppm	
	OEL 15 perc	384 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 perc	100 ppm	
metanol (CAS: 67-56-1)	OEL 8 óra	260 mg/m <sup>3</sup>	Bőr
	OEL 8 óra	200 ppm	

#### Európai Unió

#### A Bizottság 2009/161/EU irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
2-etoxi-etanol (CAS: 110-80-5)	OEL 8 óra	8 mg/m <sup>3</sup>	Bőr
	OEL 8 óra	2 ppm	
2-metoxietanol (CAS: 109-86-4)	OEL 8 óra	1 ppm	Bőr
metil-metakrilát (CAS: 80-62-6)	OEL 8 óra	50 ppm	
	OEL 15 perc	100 ppm	

#### Magyarország

#### 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
2-aminoetanol (CAS: 141-43-5)	ÁK-érték	2,5 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.
	CK-érték	7,6 mg/m <sup>3</sup>	

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja 2015. 06. 29.  
Felülvizsgálat dátuma 2021. 12. 14. Verziószám 22.01

### Magyarország

### 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
izopentán (CAS: 78-78-4)	ÁK-érték	3000 mg/m <sup>3</sup>	
etán-diol (CAS: 107-21-1)	ÁK-érték	52 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe., ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)
	CK-érték	104 mg/m <sup>3</sup>	
toluol (CAS: 108-88-3)	ÁK-érték	190 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe., ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)
	CK-érték	380 mg/m <sup>3</sup>	
2-etoxi-etanol (CAS: 110-80-5)	ÁK-érték	8 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe., ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja 2015. 06. 29.  
Felülvizsgálat dátuma 2021. 12. 14. Verziószám 22.01

### Magyarország

### 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
2-metoxietanol (CAS: 109-86-4)	ÁK-érték	3,16 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe., ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)
metanol (CAS: 67-56-1)	ÁK-érték	260 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe., ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)
metil-metakrilát (CAS: 80-62-6)	ÁK-érték	208 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe., ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat), túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken „túlérzékenységen” alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat)
	CK-érték	415 mg/m <sup>3</sup>	



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja 2015. 06. 29.  
Felülvizsgálat dátuma 2021. 12. 14. Verziószám 22.01

### Biológiai küszöbértékek

#### Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Megnevezés	Paraméter	Érték	Vizsgált anyag	A mintavétel időpontja
toluol (CAS: 108-88-3)	o-krezol	1 kreatinin mg/g	Vizeletben	Mmúszak után
		1 kreatinin $\mu$ mol/mmol		
metanol (CAS: 67-56-1)	metanol	30 mg/l	Vizeletben	Mmúszak után
		940 $\mu$ mol/l		

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

#### Szem-/arcvédelem

Nem szükséges.

#### Bőrvédelem

Kéz védelme: Terméknek ellenálló védőkesztyű. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le. Hosszantartó vagy gyakran ismételt érintkezés esetén 6. osztályú védőkesztyű (áttörési idő > 480 perc EN374 szerint) használata ajánlott. Javasolt kesztyűk: Viton® or Nitrile, vastagság  $\geq$  0.38 mm.

Rövidebb várható érintkezés esetén 2 vagy magasabb osztályú védőkesztyű (áttörési idő > 30 perc EN374 szerint) használata ajánlott. Javasolt kesztyűk: Nitrile, vastagság  $\geq$  0.12 mm.

A kesztyűket rendszeresen és a kesztyű anyagának bármilyen károsodása esetén cserélni szükséges. A kesztyű teljesítménye vagy hatékonysága csökkenhet fizikai/kémiai sérülés hatására vagy hiányos karbantartás eredményeként.

#### A légutak védelme

Szerves anyagokat szűrő fél-maszk, vagy zárt légzőkészülék, ha az anyagok meghaladják a koncentrációs határértéket vagy rosszul szellőztetett környezetben.

A száraz film csiszolása, lángvágás, hegesztés során megnövekszik a por, a veszélyes füst/gőz/pára. Ahol lehetséges, nedves csiszolást/(nedves úton történő egyenletes felület kialakítását) kell alkalmazni. Amennyiben helyi elszívó ventilátorral a káros anyagok elszívása nem elegendő, légzésvédelem szükséges por, permet vagy köd képződés esetén. A légzésvédő kiválasztása EN 143 szerint, szűrő típusa: P2. Légzésvédelem gőzképződés esetén, fél maszk kombinált filterrel A2-P2 0,5v/v% koncentráció -ig.

#### Hőveszély

Nincs megadva.

#### A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony
Szín	Különféle: lásd a címkén
Szag	nincs adat
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	100 °C
Tűzveszélyesség	nincs adat
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	8 (hígítatlan)
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Vízoldhatóság	könnyedén oldódik hideg vízben

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)		nincs adat	
Gőznyomás		nincs adat	
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség			
Sűrűség		nincs adat	
Relatív sűrűség		1,42	
Relatív gőzsűrűség		nincs adat	
Részecskejellemzők		nincs adat	
Forma			
<b>9.2. Egyéb információk</b>			
nincs adat			

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

Szokásos használat esetén nem lép veszélyes reakcióba más anyagokkal.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A munkahelyi expozíciós határértéket meghaladó hígító gőzmennyiség belégzésének akut inhalációs mérgezés lehet a következménye, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

cink-pirition

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Belélegezve (por/köd)	ATE	0,14 mg/l			
Orális	ATE	221 mg/ttkg			

oktilinon (ISO)

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Belélegezve (por/köd)	ATE	0,27 mg/l			
Dermális	ATE	311 mg/ttkg			
Orális	ATE	125 mg/ttkg			

#### 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.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

### **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### **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.

### **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.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

### További adatok

etán-1,2-diol

LD50 Intraperitoneális Patkány 5010 mg/kg -

LD50 Intravénás Patkány 3260 mg/kg -

LD50 Szájon át Patkány 4700 mg/kg -

LD50 Be nem jelentett expozíciós út Patkány 13 g/kg -

LD50 Szubkután Patkány 2800 mg/kg -

metanol

LD50 Bőrön át Nyúl 15800 mg/kg -

LD50 Intraperitoneális Tengeri malac 3556 mg/kg -

LD50 Intraperitoneális Hörcsög 8555 mg/kg -

LD50 Intraperitoneális Egér 10765 mg/kg -

LD50 Intraperitoneális Nyúl 1826 mg/kg -

LD50 Intraperitoneális Patkány 7529 mg/kg -

LD50 Intravénás Egér 4710 mg/kg -

LD50 Intravénás Nyúl 8907 mg/kg -

LD50 Intravénás Patkány 2131 mg/kg -

LD50 Szájon át Kutya 7500 mg/kg -

LD50 Szájon át Majom 7 g/kg -

LD50 Szájon át Majom 7000 mg/kg -

LD50 Szájon át Egér 5800 mg/kg -

LD50 Szájon át Sertés >5000 mg/kg -

LD50 Szájon át Nyúl 14200 mg/kg -

LD50 Szájon át Patkány 5600 mg/kg -

LD50 Szubkután Egér 9800 mg/kg -

LDLo Bőrön át Majom 393 mg/kg -

LDLo Intravénás Kat 4641 mg/kg -

LDLo Szájon át Kutya 7500 mg/kg -

LDLo Szájon át Humán 428 mg/kg -

LDLo Szájon át Humán 143 mg/kg -

LDLo Szájon át Férfi - Hím 14 mL/kg -

LDLo Szájon át Férfi - Hím 6422 mg/kg -

LDLo Szájon át Majom 5000 mg/kg -

LDLo Szájon át Egér 420 mg/kg -

LDLo Szájon át Nyúl 7500 mg/kg -

LDLo Szájon át Nő - Női 10 mL/kg -

LDLo Parenterális Béka 59 g/kg -

LDLo Be nem jelentett

expozíciós út

Férfi - Hím 868 mg/kg -

TDLo Intraperitoneális Patkány 3490 mg/kg -

TDLo Intraperitoneális Patkány 3000 mg/kg -

TDLo Szájon át Férfi - Hím 0.43 mL/kg -

TDLo Szájon át Férfi - Hím 1.14 mL/kg -

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

oktilinon (ISO), C(M)IT/MIT(3:1), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

#### Akut toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### További adatok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

### Diuron

Akut EC50 0.0023 mg/l Friss víz Alga - Chlorella pyrenoidosa 96 óra  
Akut EC50 2.4 ppb Friss víz Alga - Pseudokirchneriella subcapitata 96 óra  
Akut EC50 0.005 mg/l Friss víz Vízi növények - Lemna sp. 96 óra  
Akut EC50 7.6 µg/l Friss víz Vízi növények - Lemna aequinoctialis 72 óra  
Akut EC50 8.6 mg/l Friss víz Daphnia - Daphnia magna 48 óra  
Akut EC50 8.6 mg/l Friss víz Daphnia - Daphnia magna -Újszülött 48 óra  
Akut EC50 8.4 ppm Friss víz Daphnia - Daphnia magna 48 óra  
Akut IC50 2.41 µg/l Tengervíz Vízi növények - Halodule uninervis 72 óra  
Akut IC50 5.89 µg/l Tengervíz Vízi növények - Halodule uninervis 72 óra  
Akut IC50 2.47 µg/l Tengervíz Vízi növények - Zostera muelleri 72 óra  
Akut LC50 3044 µg/l Tengervíz Rákfélék - Palaemon serratus -Zoea (rákfélék lárva állapota)48 óra  
Akut LC50 1.95 ppm Friss víz Hal - Oncorhynchus mykiss 96 óra  
Akut LC50 3100 µg/l Friss víz Hal - Morone saxatilis 96 óra  
Akut LC50 2900 µg/l Friss víz Hal - Cyprinus carpio - Halikra 96 óra  
Krónikus EC10 0.11 µg/l Friss víz Alga - Fragilaria capucina -  
Exponenciális növekedési fázis 96 óra  
Krónikus EC10 0.76 µg/l Friss víz Alga - Fragilaria capucina ssp.rumpens 96 óra  
Krónikus IC10 0.47 µg/l Tengervíz Vízi növények - Halodule uninervis 72 óra  
Krónikus IC10 0.7 µg/l Tengervíz Vízi növények - Halodule uninervis 72 óra  
Krónikus IC10 0.49 µg/l Tengervíz Vízi növények - Zostera muelleri 72 óra  
Krónikus NOEC 0.283 µg/l Tengervíz Alga - Nitzschia pungens 96 óra  
Krónikus NOEC 0.34 µg/l Tengervíz Vízi növények - Halodule uninervis 72 óra  
Krónikus NOEC 0.34 µg/l Tengervíz Vízi növények - Zostera muelleri 72 óra  
Krónikus NOEC 26.4 ppb Hal - Pimephales promelas 60 nap  
Krónikus NOEC 26.4 ppb Hal - Pimephales promelas 60 nap  
Krónikus NOEC 26.4 ppb Hal - Pimephales promelas 60 nap  
Krónikus NOEC 33.4 µg/l Friss víz Hal - Pimephales promelas -  
Embrió 63 nap  
bronopol (INN)  
Akut EC50 0.02 ppm Friss víz Alga - Scenedesmus subspicatus 96 óra  
Akut EC50 1.6 ppm Friss víz Daphnia - Daphnia magna 48 óra  
Akut LC50 11.17 ppm Friss víz Hal - Lepomis macrochirus 96 óra  
Krónikus NOEC 1.94 ppm Hal - Oncorhynchus mykiss 49 nap  
2-Oktil-2H-izotiazol-3-on  
Akut EC50 107 ppb Friss víz Daphnia - Daphnia magna 48 óra  
Akut LC50 47 ppb Friss víz Hal - Oncorhynchus mykiss 96 óra  
Krónikus NOEC 8.5 ppb Hal - Pimephales promelas 35 nap  
Pírtion cink Akut EC50 0.51 µg/l Tengervíz Alga - Thalassiosira  
pseudonana 96 óra  
Akut EC50 8.25 ppb Friss víz Daphnia - Daphnia magna 48 óra  
Akut LC50 2.68 ppb Friss víz Hal - Pimephales promelas 96 óra  
Krónikus EC10 0.36 µg/l Tengervíz Alga - Thalassiosira  
pseudonana 96 óra  
Krónikus NOEC 2.7 ppb Friss víz Daphnia - Daphnia magna 21 nap  
etán-1,2-diol  
Akut LC50 13140000 µg/l Friss víz Rákfélék - Ceriodaphnia dubia 48 óra

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

nincs adat

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs megadva.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs megadva.

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

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

### 12.7. Egyéb káros hatások

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

Nincs megadva.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A hulladékokra vonatkozó érvényes előírások szerint kell a keverék hulladékait megsemmisíteni. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékégetőkben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

#### Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

#### 14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

#### 14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

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

nem releváns

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

#### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 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 bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. 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.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

### Korlátozás az 1907/2006/EK Rendelet (REACH) XVII. melléklete mindenkor hatályos változata szerint

2-etoxi-etanol, 2-metoxietanol, cink-pirition

Korlátozások	A korlátozás feltételei
30	<p>E melléklet más előírásainak sérelme nélkül a 28–30. tételben foglalt anyagokra az alábbiakat kell alkalmazni:</p> <p>1. Nem hozható forgalomba és nem használható fel:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– anyagként,</li><li>– más anyag összetevőjeként, vagy</li><li>– keverékbenlakossági ellátás céljából, ha az anyagban vagy keverékben az egyedi koncentráció legalább:</li><li>– az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében előírt releváns egyedi koncentráció-határérték, vagy</li><li>– a(z) 1272/2008/EK rendelet I. mellékletének 3. részében előírt releváns általános koncentrációs határérték, vagy.</li></ul> <p>Az anyagok és keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó más közösségi rendelkezések alkalmazásának sérelme nélkül, a szállító a forgalomba hozatal előtt biztosítja, hogy ezen anyagok és keverékek csomagolása jól láthatóan, olvashatóan és eltávolíthatatlanul a következő jelöléssel legyen ellátva: „Kizárólag szakmai felhasználó részére”.</p> <p>2. Ettől eltérően az 1. pontot nem kell alkalmazni a következőkre:</p> <p>a) a 2001/82/EK és a 2001/83/EK irányelv szerinti emberi felhasználásra szánt vagy az állatgyógyászatban használt gyógyszerek;</p> <p>b) a 76/768/EGK irányelv szerinti kozmetikai termékek;</p> <p>c) a következő üzemanyagok és más energiahordozók:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– a 98/70/EK irányelv hatálya alá eső motorüzemanyagok,</li><li>– mobil vagy állandó jellegű tüzelőberendezésekhez fűtőanyagként használt ásványolajtermékek,</li><li>– zárt rendszerekben értékesített energiahordozók (például gázpalackok);</li></ul> <p>d) a(z) 1272/2008/EK rendeletben foglalt művészfestékek;</p> <p>e) a 11. függelék 1. oszlopában felsorolt anyagok, a 11. függelék 2. oszlopában felsorolt alkalmazások vagy felhasználások tekintetében. Amennyiben a 11. függelék 2. oszlopában dátum is szerepel, az eltérést az adott időpontig kell alkalmazni.</p> <p>f) az (EU) 2017/745 rendelet hatálya alá tartozó eszközök.</p>

metanol

Korlátozások	A korlátozás feltételei
69	2019. május 9. után nem hozható forgalomba lakossági ellátás céljából szélvédőmosó folyadékokban és szélvédők jégmentesítésére szolgáló folyadékokban 0,6 tömegszázalékot elérő vagy meghaladó koncentrációban.

toluol

Korlátozások	A korlátozás feltételei
48	Nem hozható forgalomba, és nem használható fel anyagként vagy keverékben, ha koncentrációja 0,1 tömegszázalék vagy nagyobb, és ha az anyagot vagy keveréket lakossági ellátásra szánt ragasztóanyagokban és szórófestékekben használják.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H224	Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H331	Belélegezve mérgező.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H360D	Károsíthatja a születendő gyermeket.
H360FD	Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H370	Károsítja a szerveket.
H371	Károsíthatja a szerveket.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H310+H330	Bőrrel érintkezve vagy belélegezve halálos.
H301+H311	Lenyelve vagy bőrrel érintkezve mérgező.
H301+H311+H331	Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve mérgező.
H302+H312	Lenyelve vagy bőrrel érintkezve ártalmas.
H302+H312+H332	Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas.

### A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P362+P364	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékgazdálkodásra jogosult személynek leadva vagy visszaadva a szállítónak.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P261	Kerülje a gőzök belélegzését.

### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

EUH211	Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH071	Maró hatása a légutakra.

### Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

EuPCS	Uniós termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MARPOL	Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív
Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
Carc.	Carcinogenicity
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Szemirritáció
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
Repr.	Reprodukciós toxicitás
Skin Corr.	Bőrmarás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
STOT RE	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

### Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

### Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

### A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete 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 bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete 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. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

### Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

Készült: 2015.06.29

Felülvizsgálat: 2016.06.05/2017.06.05/2018.02.23/2019.05.04/2021.12.11

### További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében



## DULUX TRADE WEATHERSHIELD PLUS HOMLOKZAT BÁZIS

Kidolgozás időpontja	2015. 06. 29.	Verziószám	22.01
Felülvizsgálat dátuma	2021. 12. 14.		

### Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.