

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

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

1.1 Termékazonosító

Termék kódja	: 47353805
Márkanév	: IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)
Egyedi Formulaazonosító (UFI)	: MN3Q-M0N0-100M-G0JF

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

Az anyag/keverék felhasználása	: SU19 Építési és szerelőipari munkák Bevonatok szakmai és fogyasztói felhasználása, Hengerrel vagy ecsettel való felvitel, Nem ipari permetszórás PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók
--------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság	: Helios TBLUS d.o.o. Količevo 65 1230 Domžale Szlovénia
Importőr	: ANDA Kereskedelmi Kft Engel J. u. 13 7630 Pécs Magyarország
Telefon Társaság	: 386 (1) 722 4383
Telefon Importőr	: 36 72 518 710
Telefax Társaság	: 386 (1) 722 4310
Telefax Importőr	: 36 72 332 599
Felelős/kibocsátó személy	: 386 (1) 722 4383 productsafety@helios.si
Felelős/kibocsátó személy/Importőr	: 36 72 518 710 info@anda.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

DÍJMENTESEN HÍVHATÓ ZÖLD SZÁM: 06-80-20-11-99 ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai
Tájékoztató Szolgálat/ DÍJMENTESEN HÍVHATÓ ZÖLD SZÁM: 06-80-20-11-99

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Tűzveszélyes folyadékok, 3. Kategória	H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Szemirritáció, 2. Kategória	H319: Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrszenzibilizáció, 1. Kategória	H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. Kategória, Központi idegrendszer	H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés	: Figyelem
Figyelmeztető mondatok	: H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
További veszélyességi megállapítás	: EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	: P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Megelőzés:

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem/ használata kötelező.

Beavatkozás:

P370 + P378 Tűz esetén: oltásra száraz homokot, száraz vegyszert vagy alkoholnak ellenálló habot használandó.

Tárolás:

P405 Elzárva tárolandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként:
jóváhagyott hulladékkezelőben.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

n-butil-acetát
2-metoxi-1-metiletil-acetát
zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott
maleinsav-anhidrid

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
4-metilpentán-2-on	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 01-2119473980-30	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) EUH066	>= 10 - < 20
n-butil-acetát	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Központi idegrendszer) EUH066	>= 10 - < 20
2-metoxi-1-metiletil-acetát	108-65-6	Flam. Liq. 3; H226	>= 1 - < 10

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1 Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021 SDS szám: MAT000473538 HU / HU Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021

	203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	STOT SE 3; H336 (Központi idegrendszer)	
zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott	85711-46-2 288-306-2 01-2119976378-19	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,1 - < 1$
Maleinsavanhidrid	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (belélegzés, Légzőszervek) EUH071 specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,001\%$	$\geq 0,001 - < 0,1$
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
Szilícium-dioxid	7631-86-9 231-545-4 01-2119379499-16 (covered by CAS 7631-86-9)		$\geq 1 - < 10$

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belélegzés esetén : Jelentős expozíció után orvoshoz kell fordulni.
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Ha bőrre került, vízzel jól le kell öblíteni.
Ha a ruházatra került, a ruhát le kell venni.
- Szembe kerülés esetén : A szemet bő vízzel azonnal ki kell mosni.
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Kockázatok : Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Súlyos szemirritációt okoz.
Álmosságot vagy szédülést okozhat.
Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Alkoholnak ellenálló hab
Szén-dioxid (CO₂)
Oltópor

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.
Tűz esetére vonatkozó biztonsági okok miatt a tartályokat külön zárt csomagolásban kell tartani.
A teljesen zárt tartályok lehűtésére vízpermetet kell használni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.
Minden gyújtóforrást el kell távolítani.
A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.
A gőzök összegyűlve robbanásveszélyes koncentrációt képezhetnek. A gőzök a mélyedésekben gyűlhetnek össze.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt., A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Az aeroszol képződést el kell kerülni.
A gőzt/port nem szabad belélegezni.
Kerülni kell az expozíciót, - használata előtt szerezze be a külön használati utasítást.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.
A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.
A tartályt óvatosan kell kinyitni, mert tartalma nyomás alatt lehet.
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.
A bőr túlérzékenységre vagy asztmára, allergiára, krónikus vagy visszatérő légúti betegségekre hajlamos személyeket nem szabad foglalkoztatni semmilyen, a keverékt használó eljárásban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra porlasztani. A sztatikus elektromos feltöltődés elkerüléséhez szükséges intézkedéseket meg kell tenni (amely a szerves gőzök gyulladását okozhatja). Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

Egészségügyi intézkedések : Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Tilos a dohányzás. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani. Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.

További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : További információt a termék technikai adatlapján talál.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
4-metilpentán-2-on	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m ³	2000/39/EC
	További információk: Indikatív			
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	2000/39/EC
	További információk: Indikatív			
		AK-érték	83 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., 2000/39/EK irányelvben közölt érték			
		CK-érték	208 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., 2000/39/EK irányelvben közölt érték			
n-butil-acetát	123-86-4	AK-érték	241 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély			

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt

(A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma:	MAT000473538	Első kiadás dátuma: 22.03.2021
	02.07.2021	HU / HU	

		egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat), Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
		STEL	150 ppm 723 mg/m3	2019/1831/E U
	További információk: Indikatív			
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	További információk: Indikatív			
		CK-érték	723 mg/m3	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat), Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)			
2-metoxi-1- metiletil-acetát	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m3	2000/39/EC
	További információk: A foglalkozási expozíciós határérték mellé tett 'bőr' megjegyzés azt jelzi, hogy az anyag a bőrön keresztül jelentős mértékben behatolhat a szervezetbe, Indikatív			
		TWA	50 ppm 275 mg/m3	2000/39/EC
	További információk: A foglalkozási expozíciós határérték mellé tett 'bőr' megjegyzés azt jelzi, hogy az anyag a bőrön keresztül jelentős mértékben behatolhat a szervezetbe, Indikatív			
		AK-érték	275 mg/m3	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., 2000/39/EK irányelvben közölt érték			
		CK-érték	550 mg/m3	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., 2000/39/EK irányelvben közölt érték			
Szilícium-dioxid	7631-86-9	TWA (Belélegezhető por)	0,1 mg/m3	2004/37/EC
	További információk: Rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel			
maleinsav-anhidrid	108-31-6	AK-érték	0,08 mg/m3	HU OEL
	További információk: Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám; Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám. A két faktor közül a szigorúbb (kisebb) értéket kell alkalmazni, Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat), Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)			
		CK-érték	0,08 mg/m3	HU OEL

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió
1.1

Felülvizsgálat
dátuma:
02.07.2021

SDS szám:
MAT000473538
HU / HU

Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
Első kiadás dátuma: 22.03.2021

További információk: Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz. Korrigált ÁK = $\text{ÁK} \times 8/\text{a}$ napi óraszám; Korrigált ÁK = $\text{ÁK} \times 40/\text{a}$ heti óraszám. A két faktor közül a szigorúbb (kisebb) értéket kell alkalmazni, Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat), Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)

Biológiai munkahelyi expozíciós határok

Az anyag megnevezése	CAS szám	Ellenőrzési paraméterek	Mintavétel időpontja	Bázis
4-metilpentán-2-on	108-10-1	metil-izo-butil- keton: 3,5 mg/l (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT
		metil-izo-butil- keton: 35 $\mu\text{mol/l}$ (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
4-metilpentán-2-on	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	4,2 mg/kg bw/nap
n-butil-acetát	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	600 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	600 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	48 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	300 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	300 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	300 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	12 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	35,7 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,4 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Akut - szervezeti hatások	6 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	2 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Akut - szervezeti hatások	2 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	7 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Bőr	Akut - szervezeti hatások	11 mg/kg bw/nap

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1 Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021 SDS szám: MAT000473538 HU / HU Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021

2-metoxi-1-metiletil-acetát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	275 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	550 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	33 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	33 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	796 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	320 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	36 mg/kg bw/nap
Szilícium-dioxid	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	4 mg/m ³
zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,33 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,67 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,67 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
4-metilpentán-2-on	Talaj	1,3 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,06 mg/l
	Édesvíz	0,6 mg/l
	Tengeri üledék	0,83 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	8,27 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	27,5 mg/l
n-butil-acetát	Talaj	0,0903 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,018 mg/l
	Édesvíz	0,18 mg/l
	Tengeri üledék	0,0981 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	0,981 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	35,6 mg/l
2-metoxi-1-metiletil-acetát	Időszakos használat/kibocsátás	0,36 mg/l
	Talaj	0,29 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,0635 mg/l
	Édesvíz	0,635 mg/l
	Tengeri üledék	0,329 mg/kg száraz tömeg

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

	Édesvízi üledék	3,29 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,00635 mg/l
zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Az EN166-nak megfelelő védőszemüveg oldalvédővel

Kézvédelem

Írányelv : A berendezésnek meg kell felelnie az EN374 szabványnak

Anyag : Viton®
Áteresztési képesség : > 480 min
Védő index : 6. Osztály

Anyag : PVA
Áteresztési képesség : > 480 min
Védő index : 6. Osztály

Kesztyű vastagság : > 0,5 mm

Megjegyzések : Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagán múlik, hanem más minőségi faktorokon is, amelyek egyes gyártóknál különbözőek.
Az EN 374 III. rész szerinti áthatolási időket nem szokásos műveleti körülmények között mérik. Ezért használati időnek maximum az áthatolási idő 50%-a ajánlott. Ha a tönkremenetelnek vagy a kémiai áthatolásnak bármi jele van, a kesztyűket ki kell dobni és cserélni. Nitril kesztyűk nem megfelelőek. Kövesse a gyártó utasításait a permeabilitásra, a lebomlásra és az áttörési időre, valamint a munkahelyi különleges körülményekre vo

Bőr- és testvédelem : Hosszú ujjú ruha
Védőcipő

Légutak védelme : Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.
EN-143; EN-149; EN-529

Típusú szűrő : A/P2

Védelmi intézkedések : Kezelése után alaposan meg kell mosakodni.
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	:	folyadék
Szín	:	A termék leírása szerint
Szag	:	jellegzetes
Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Olvadáspont / fagyáspont	:	-84,0 °C (számítási módszer (fő alkotóelemek, legalacsonyabb érték))
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	:	114 - 117 °C (számítási módszer (fő alkotóelemek, legalacsonyabb érték))
Tűzveszélyesség	:	Sztatikusan feltöltődő tűzveszélyes folyadék., Éghető anyagok
Felső robbanási határ / Felső gyulladás határ	:	8 %(V) (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladás határ	:	1,2 %(V) (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))
Lobbanáspont	:	25,46 °C Módszer: ISO 3679, zárt téri
Gyulladás hőmérséklet	:	425 °C (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))
Bomlási hőmérséklet Bomlási hőmérséklet	:	Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek.
pH-érték	:	Nem alkalmazható
Viszkozitás Dinamikus viszkozitás	:	Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Kifolyási idő	:	25 - 38 s a 23 °C Módszer: DIN 53211 (CF4)
Oldékonyság (oldékonyságok) Vízben való oldhatóság	:	nem elegyedő
Oldhatóság egyéb	:	Leírás: a legtöbb szerves oldószerrel elegyedik

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

oldószerekben

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 1,81 (számítási módszer (fő alkotóelemek,
legmagasabb érték))

Sűrűség : 0,98 - 1,05 g/cm³. (23 °C)

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok : Az égést fenntartja

VOC : (2004/42/EK irányelv)
500 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Hő, láng és szikra.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Megfelelő szellőzés szükséges.

Melegítés hatására meggyújtható gőzök szabadulhatnak fel.

Szén-monoxid, szén-dioxid és nem elégett szénhidrogének (füst).

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Akut toxicitás, belélegzés : Akut toxicitási érték: > 20 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: gőz
Módszer: Számítási módszer

Komponensek:

4-metilpentán-2-on:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): > > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > > 2.000 mg/kg

n-butil-acetát:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): >= 10.760 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): >= 5.000 mg/kg

2-metoxi-1-metiletil-acetát:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): > > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 5 mg/l
Vizsgálati légkör: gőz

LC0 (Patkány): 2000 ppm
Expozíciós idő: 3 h

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > > 2.000 mg/kg

maleinsav-anhidrid:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az összetevő/keverék közepesen mérgező már egyszeri lenyelést követően is.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Termék:

Megjegyzések : Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

Komponensek:

zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott:

Eredmény : izgató hatású

maleinsav-anhidrid:

Eredmény : 3 perc - 1 óra expozíció után maró hatású

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Termék:

Megjegyzések : Végleges szemkárosodást okozhat.

Komponensek:

4-metilpentán-2-on:

Eredmény : Szemirritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Megjegyzések : Túlérzékenységet okoz.

Komponensek:

zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott:

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan túlérzékenységet okoz.

maleinsav-anhidrid:

Eredmény : Emberben a belégzés valószínűleg túlérzékenységet okoz, állatkísérletek alapján.

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan túlérzékenységet okoz.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Komponensek:

4-metilpentán-2-on:

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

n-butil-acetát:

Becslés : Álmosságot vagy szédülést okozhat.

2-metoxi-1-metiletil-acetát:

Becslés : Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

maleinsav-anhidrid:

Becslés : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

További információk

Termék:

Megjegyzések : A túlzott behatás tünetei lehetnek a fejfájás, szédülés, fáradékonyság, émelygés és hányás. Lényegesen a TVL érték feletti koncentrációk narkotikus hatásokat okozhatnak. Az oldószerek a bőrt zsírtalaníthatják.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

4-metilpentán-2-on:

Toxicitás halakra : LC50 (Hal): $\geq 100 - 1.000$ mg/l

Toxicitás daphniára és egyéb : LC50 (Daphnia (vízibolha)): $\geq 100 - 1.000$ mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre

Toxicitás a : EC50 (Baktérium): $\geq 100 - 1.000$ mg/l
mikroorganizmusokra

n-butil-acetát:

Toxicitás a algák/vízi : NOEC (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 200 mg/l
növények

EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): $\geq 647,7$ mg/l
Expozíciós idő: 72 h

Toxicitás a : IC50 (Tetrahymena pyriformis (csillós egysejtű)): 356 mg/l
mikroorganizmusokra
Expozíciós idő: 40 h

2-metoxi-1-metiletil-acetát:

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 130
mg/l
Expozíciós idő: 96 h

NOEC : 100 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : LC50 : 408 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: 48 h

Toxicitás halakra (Krónikus : EC10: 47,5 mg/l
toxicitás)

maleinsav-anhidrid:

Toxicitás halakra : LC50 : 75 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : NOEC: 10 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre (Krónikus
toxicitás) Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
Expozíciós idő: 21 np

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponensek:

n-butil-acetát:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag lebontható
Biológiai lebomlás: 83 %
Expozíciós idő: 28 np
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 301D

Stabilitás vízben : A lebomlás felezési ideje: 78 np
pH-érték: 8
Lassan hidrolizál.

Fotodegradáció : Fény hatására gyorsan bomlik.

2-metoxi-1-metiletil-acetát:

Biológiai lebonthatóság : Biológiailag könnyen lebontható.

maleinsav-anhidrid:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag lebontható
Biológiai lebomlás: 90 %
Expozíciós idő: 25 np
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 301B

Stabilitás vízben : Könnyen hidrolizál.

Fotodegradáció :

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

4-metilpentán-2-on:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 1,19

n-butil-acetát:

Bioakkumuláció : Biokoncentrációs tényező (BCF): 15
A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 1,81

2-metoxi-1-metiletil-acetát:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 1,2 (20 °C)
pH-érték: 6,8

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

maleinsav-anhidrid:

Bioakkumuláció : A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: -2,61 (20 °C)

12.4 A talajban való mobilitás

Komponensek:

maleinsav-anhidrid:

Mobilitás : Közeg: Víz
Tartalom: 100 %

: Közeg: Talaj
Tartalom: 0 %

Eloszlás a környezet részei
között : Koc: 42, log Koc: 1,63

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	:	A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni.
Szennyezett csomagolás	:	A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Felhasználatlan termékként kell kezelni. Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni. Az üres tartályt nem szabad elégetni vagy lángvágót használni rajta.
Hulladék kód	:	08 01 11*, szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	:	FESTÉK
ADR	:	FESTÉK
RID	:	FESTÉK
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Csomagolási csoport

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

ADN

Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: F1
Veszélyt jelölő számok	: 30
Címkék	: 3

ADR

Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: F1
Veszélyt jelölő számok	: 30
Címkék	: 3
Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja	: (D/E)

RID

Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: F1
Veszélyt jelölő számok	: 30
Címkék	: 3

IMDG

Csomagolási csoport	: III
Címkék	: 3
EmS Kód	: F-E, <u>S-E</u>

IATA (Szállítmány)

Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép)	: 366
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y344
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: Flammable Liquids

IATA (Utas)

Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép)	: 355
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y344
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: Flammable Liquids

14.5 Környezeti veszélyek

ADN

Veszélyes a környezetre	: nem
-------------------------	-------

ADR

Veszélyes a környezetre	: nem
-------------------------	-------

RID

Veszélyes a környezetre	: nem
-------------------------	-------

IMDG

Tengeri szennyező anyag	: nem
-------------------------	-------

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Az itt megadott szállítási osztályozás(ok) csak tájékoztató jellegűek és a csomagolatlan anyagnak a jelen biztonsági adatlapban leírt tulajdonságain alapulnak. A szállítási besorolások a szállítás

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

módjától, a csomagolás méretétől és a helyi vagy az országos szabályozások változataitól függhetnek.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet) : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:
Listán szereplő szám 3

formaldehid (Listán szereplő szám 72, 28)

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája (59. cikk). : Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

1005/2009/EK rendelete az ózonzéteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK

Illékony szerves vegyületek : 2004/42/EK irányelv
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 500 g/l

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Vegye figyelembe a várandós anyák védelméről szóló 92/85/EGK irányelvet, vagy a szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

Vegye figyelembe a fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet, vagy a szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges Kémiai Biztonsági Értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H225	:	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	:	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	:	Lenyelve ártalmas.
H314	:	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	:	Bőrirritáló hatású.
H317	:	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	:	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	:	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	:	Belélegezve ártalmas.
H334	:	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335	:	Légúti irritációt okozhat.
H336	:	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H372	:	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
EUH066	:	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH071	:	Maró hatású a légutakra.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	:	Akut toxicitás
Eye Dam.	:	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	:	Szemirritáció
Flam. Liq.	:	Tűzveszélyes folyadékok
Resp. Sens.	:	Légúti túlérzékenység
Skin Corr.	:	Bőrmarás
Skin Irrit.	:	Bőrirritáció
Skin Sens.	:	Bőrszenzibilizáció
STOT RE	:	Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció
STOT SE	:	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
2000/39/EC	:	A Bizottság 2000/39/EK irányelve végrehajtásával kapcsolatban a javasolt foglalkozási expozíciós határértékek első listájának létrehozásáról
2004/37/EC	:	2004/37/EK irányelve a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről
2019/1831/EU	:	Európa. A Bizottság 2019/1831/EU irányelv meghatározott indikatív foglalkozási expozíciós határértékek ötödik listájának létrehozásáról
HU BAT	:	Hungary. Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt

(A)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021
1.1	dátuma: 02.07.2021	MAT000473538 HU / HU	Első kiadás dátuma: 22.03.2021

HU OEL	határértékei
	: Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
2000/39/EC / TWA	: Határérték - 8 órás
2000/39/EC / STEL	: Rövid táv határérték
2004/37/EC / TWA	: idővel súlyozott átlagot
2019/1831/EU / TWA	: Határérték - 8 órás
2019/1831/EU / STEL	: Rövid táv határérték
HU OEL / AK-érték	: Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték	: Megengedett csúcskoncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás; AIIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECL - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közlebről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

A keverék osztályozása:

Flam. Liq. 3 H226

Osztályozási folyamat:

A termékadatok vagy értékelés alapján

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



IDEAL 2K poliuretán parkettalakk DS félmatt (A)

Verzió 1.1	Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2021	SDS szám: MAT000473538 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: 22.03.2021 Első kiadás dátuma: 22.03.2021
---------------	-----------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

Eye Irrit. 2	H319	Számítási módszer
Skin Sens. 1	H317	Számítási módszer
STOT SE 3	H336	Számítási módszer

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.