

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	MAT000473537	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	08.03.2021	HU / HU	

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

Termék kódja	: 47353705
Márkanév	: IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS fényes (B)
Egyedi Formulaazonosító (UFI)	: 29SK-70M1-800R-2YXS

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	: KANSAI HELIOS Slovenija 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@kansai-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

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	MAT000473537	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	08.03.2021	HU / HU	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**

Tűzveszélyes folyadékok, 2. Kategória	H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
Szemirritáció, 2. Kategória	H319: Súlyos szemirritációt okoz.
Légúti túlérzékenység, 1. Kategória	H334: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
Bőrszenzibilizáció, 1. Kategória	H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. Kategória, Központi idegrendszer	H336: Álomosságot vagy szédülést okozhat.

2.2 Címkézési elemek**Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)**

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés	:	Veszély
Figyelmeztető mondatok	:	H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. H336 Álomosságot 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.
P261 Kerülje a por/ füst/ gáz/ köd/ gőzök/ permet belélegzését.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem/ használata kötelező.

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

Beavatkozás:

P304 + P340 + P312 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
P342 + P311 Légzési problémák esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
P370 + P378 Tűz esetén: oltásra száraz homokot, száraz vegyszert vagy alkoholnak ellenálló habot használandó.

Tárolás:

P405 Elzárva tárolandó.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

n-butil-acetát
aromás poliizocianát
alifás aromás homopolimer
aromás poliizocianát
m-tolilidén-diizocianát
hexametilén-diizocianát
4-metil-m-fenilén-diizocianát

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.

Toxikológiai 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	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
------------	---------------------	-----------	-------------------------

IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS fényes (B)

Verzió
1.0

Felülvizsgálat
dátuma:
08.03.2021

SDS szám:
MAT000473537
HU / HU

Utolsó kiadás dátuma: -
Első kiadás dátuma: 08.03.2021

	Sorszám Regisztrációs szám		
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	>= 30 - < 50
aromás poliizocianát	53317-61-6 500-120-8	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 50
etil-acetát	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Központi idegrendszer) EUH066	>= 1 - < 10
alifás aromás homopolimer	26426-91-5	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 10
aromás poliizocianát	9017-01-0	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 10
m-tolilidén-diizocianát	26471-62-5 247-722-4 615-006-00-4 01-2119454791-34	Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) Aquatic Chronic 3; H412 specifikus koncentráció határértékek Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 %	>= 0,1 - < 0,25
hexametilén-diizocianát	822-06-0 212-485-8 615-011-00-1 01-2119457571-37	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) specifikus	< 0,1

IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS fényes (B)

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2021	SDS szám: MAT000473537 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 08.03.2021
---------------	---	--------------------------------------	---

		koncentráció határértékek Resp. Sens. 1; H334 ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,5 %	
4-metil-m-fenilén-diizocianát	584-84-9 209-544-5 615-006-00-4 01-2119486974-18	Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) Aquatic Chronic 3; H412 specifikus koncentráció határértékek Resp. Sens. 1; H334 ≥ 0,1 %	≥ 0,025 - < 0,1

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 : Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.
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.
- Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.

IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS fényes (B)

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Kockázatok	: Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemirritációt okoz. Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. Álmoságot 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 (CO ₂) 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.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések	: Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
-------------------------	---

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

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, diatómafüld) 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 csak elszívó fülke alatt lehet kinyitni.
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.

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). Csak robbanás-biztos felszerelést

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

szabad használni. 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 : Tilos a dohányzás. A tartályt száraz és jól szellőző helyen
tárolóedényekre vonatkozó szorosan zárva kell tartani. A nyitott göngyölegeket óvatosan
követelmények 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 : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
stabilitásról

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
n-butil-acetát	123-86-4	AK-érték	241 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyénekben '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/m ³	2019/1831/E U
	További információk: Indikatív			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	További információk: Indikatív			
		CK-érték	723 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyénekben 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat), Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)			

IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS fényes (B)

Verzió
1.0

Felülvizsgálat
dátuma:
08.03.2021

SDS szám:
MAT000473537
HU / HU

Utolsó kiadás dátuma: -
Első kiadás dátuma: 08.03.2021

etil-acetát	141-78-6	STEL	400 ppm 1.468 mg/m3	2017/164/EU
További információk: Indikatív				
		TWA	200 ppm 734 mg/m3	2017/164/EU
További információk: Indikatív				
		AK-érték	734 mg/m3	HU OEL
	További információk: 2017/164 EU irányelvben közölt érték, 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)			
		CK-érték	1.468 mg/m3	HU OEL
	További információk: 2017/164 EU irányelvben közölt érték, 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)			
hexametilén-diizocianát	822-06-0	AK-érték	0,035 mg/m3	HU OEL
	További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkezik. Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám, 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)			
		CK-érték	0,035 mg/m3	HU OEL
	További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása TARTÓS expozíciót követően jelentkezik. Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám, 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)			

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

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
n-butyl-acetát	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	600 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	600 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	48 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	300 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	300 mg/m3

IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS fényes (B)

Verzió
1.0

Felülvizsgálat
dátuma:
08.03.2021

SDS szám:
MAT000473537
HU / HU

Utolsó kiadás dátuma: -
Első kiadás dátuma: 08.03.2021

	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	300 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	12 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	35,7 mg/m3
	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
etil-acetát	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	1468 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	1468 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	734 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	734 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	734 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	734 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	367 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	367 mg/m3
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	63 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	37 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	4,5 mg/kg bw/nap
m-tolilidén-diizocianát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,035 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	0,14 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	0,035 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	0,14 mg/m3
hexametilén- diizocianát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,035 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	0,07 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi	0,035 mg/m3

IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS fényes (B)

Verzió
1.0

Felülvizsgálat
dátuma:
08.03.2021

SDS szám:
MAT000473537
HU / HU

Utolsó kiadás dátuma: -
Első kiadás dátuma: 08.03.2021

			hatások	
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	0,07 mg/m3
4-metil-m-fenilén-diizocianát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,035 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	0,14 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	0,035 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	0,14 mg/m3

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

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
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
	Időszakos használat/kibocsátás	0,36 mg/l
etil-acetát	Talaj	0,24 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,026 mg/l
	Édesvíz	0,26 mg/l
	Tengeri üledék	0,125 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	1,25 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	650 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	1,65 mg/l
m-tolilidén-diizocianát	Talaj	1 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,00125 mg/l
	Édesvíz	0,0125 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	1 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,125 mg/l
hexametilén-diizocianát	Talaj	0,0026 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,00774 mg/l
	Édesvíz	0,0774 mg/l
	Tengeri üledék	0,001344 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	0,01334 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	8,42 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,774 mg/l
4-metil-m-fenilén-diizocianát	Talaj	1 mg/kg száraz tömeg

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	MAT000473537	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	08.03.2021	HU / HU	

	Tengervíz	0,00125 mg/l
	Édesvíz	0,0125 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	1 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,125 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 különbözöek.
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.
Élelmiszerrel, italtól és takarmánytól távol tartandó.

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	MAT000473537	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	08.03.2021	HU / HU	

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	: -83,6 °C (számítási módszer (fő alkotóelemek, legalacsonyabb érték))
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: 77 °C (számítási módszer (fő alkotóelemek, legalacsonyabb érték))
Tűzveszélyesség	: Sztatikusan feltöltődő tűzveszélyes folyadék., Éghető anyagok
Felső robbanási határ / Felső gyulladás határ	: 11 %(V) (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladás határ	: 1,2 %(V) (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))
Lobbanáspont	: 12 °C
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	: 18 - 21 s a 23 °C Módszer: DIN 53211 (CF4)
Oldékonyság (oldékonyságok) Vízben való oldhatóság	: nem elegyedő
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Leírás: a legtöbb szerves oldószerekkel elegyedik

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

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

Sűrűség : 0,95 - 1,05 g/cm³.

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok : Az égést fenntartja

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).

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:

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2021	SDS szám: MAT000473537 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 08.03.2021
---------------	---	--------------------------------------	---

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

Komponensek:**n-butil-acetát:**

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

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

etil-acetát:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): >= 5.620 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 1600 ppm
Expozíciós idő: 8 h
Vizsgálati légkör: gőz

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): >= 20.000 mg/kg

m-tolilidén-diizocianát:

Akut toxicitás, belélegzés : Vizsgálati légkör: por/köd
Becslés: Az összetevő/keverék fokozottan mérgező már rövid távú belélegzést követően is.

hexametilén-diizocianát:

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

Akut toxicitás, belélegzés : Becslés: Az összetevő/keverék fokozottan mérgező már rövid távú belélegzést követően is.

4-metil-m-fenilén-diizocianát:

Akut toxicitás, belélegzés : Vizsgálati légkör: por/köd
Becslés: Az összetevő/keverék fokozottan mérgező már rövid távú belélegzést követően is.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Termék:

Megjegyzések : Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.

Komponensek:**m-tolilidén-diizocianát:**

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	MAT000473537	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	08.03.2021	HU / HU	

Eredmény : izgató hatású

4-metil-m-fenilén-diizocianát:

Eredmény : izgató hatású

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Termék:

Megjegyzések : Végleges szemkárosodást okozhat.

Komponensek:**aromás poliizocianát:**

Eredmény : Szemirritáció

etil-acetát:

Eredmény : Szemirritáció

alifás aromás homopolimer:

Eredmény : Szemirritáció

aromás poliizocianát:

Eredmény : Szemirritáció

m-tolilidén-diizocianát:

Eredmény : Szemirritáció

4-metil-m-fenilén-diizocianát:

Eredmény : Szemirritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Bőrszenzibilizáció**

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Légúti túlérzékenység

Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

Termék:

Megjegyzések : Túlérzékenységet okoz.

Komponensek:**aromás poliizocianát:**

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2021	SDS szám: MAT000473537 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 08.03.2021
---------------	---	--------------------------------------	---

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan
túlérzékenységet okoz.

alifás aromás homopolimer:

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan
túlérzékenységet okoz.

aromás poliizocianát:

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan
túlérzékenységet okoz.

m-tolilidén-diizocianát:

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

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan
túlérzékenységet okoz.

4-metil-m-fenilén-diizocianát:

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.

Komponensek:**m-tolilidén-diizocianát:**

Rákkeltő hatás - Becslés : Állatkísérletek alapján a rákkeltő hatás korlátozottan
bizonyított.

4-metil-m-fenilén-diizocianát:

Rákkeltő hatás - Becslés : Állatkísérletek alapján a rákkeltő hatás korlátozottan
bizonyított.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

Komponensek:**n-butil-acetát:**

Becslés : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

etil-acetát:

Becslés : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

m-tolilidén-diizocianát:

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

4-metil-m-fenilén-diizocianát:

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

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.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás****Komponensek:****n-butil-acetát:**

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

Toxicitás a algák/vízi növények : NOEC (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 200 mg/l
EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): >= 647,7 mg/l
Expozíciós idő: 72 h

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

m-tolilidén-diizocianát:**Ökotoxikológiai értékelés**

Krónikus vízi toxicitás : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

4-metil-m-fenilén-diizocianát:**Ökotoxikológiai értékelés**

Krónikus vízi toxicitás : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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.

12.3 Bioakkumulációs képesség**Komponensek:****n-butil-acetát:**

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

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

etil-acetát:

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: 0,6

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	MAT000473537	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	08.03.2021	HU / HU	

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

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

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

- | | |
|------------------------|--|
| Termék | : A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet 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 |

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	MAT000473537	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	08.03.2021	HU / HU	

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

ADN		
Csomagolási csoport	:	II
Osztályba sorolási szabály	:	F1
Veszélyt jelölő számok	:	33
Címkék	:	3
Megjegyzések	:	Különleges óvintézkedés 640C

ADR		
Csomagolási csoport	:	II
Osztályba sorolási szabály	:	F1
Veszélyt jelölő számok	:	33
Címkék	:	3
Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja	:	(D/E)
Megjegyzések	:	Különleges óvintézkedés 640C

RID		
Csomagolási csoport	:	II

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

Osztályba sorolási szabály	: F1
Veszélyt jelölő számok	: 33
Címkék	: 3
Megjegyzések	: Különleges óvintézkedés 640C

IMDG

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

IATA (Szállítmány)

Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép)	: 364
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y341
Csomagolási csoport	: II
Címkék	: Flammable Liquids

IATA (Utas)

Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép)	: 353
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y341
Csomagolási csoport	: II
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 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).	: A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:
---	--

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió 1.0	Felülvizsgálat dátuma: 08.03.2021	SDS szám: MAT000473537 HU / HU	Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 08.03.2021
---------------	---	--------------------------------------	---

Melléklet) Listán szereplő szám 3

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

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

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

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget 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

P5c

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 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.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	: Súlyos szemirritációt okoz.
H330	: Belélegezve halálos.
H334	: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma: 08.03.2021	MAT000473537 HU / HU	Első kiadás dátuma: 08.03.2021

	okozhat.
H335	: Légúti irritációt okozhat.
H336	: Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H351	: Feltehetően rákot okoz.
H412	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066	: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Aquatic Chronic	: Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Carc.	: Rákkeltő hatás
Eye Irrit.	: Szemirritáció
Flam. Liq.	: Tűzveszélyes folyadékok
Resp. Sens.	: Légúti túlérzékenység
Skin Irrit.	: Bőrirritáció
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció
STOT SE	: Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
2017/164/EU	: Európa. A Bizottság 2017/164/EU irányelv meghatározott indikatív foglalkozási expozíciós határértékek negyedik listájának létrehozásáról
2019/1831/EU	: Európa. A Bizottság 2019/1831/EU irányelv meghatározott indikatív foglalkozási expozíciós határértékek ötödik listájának létrehozásáról
HU OEL	: Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
2017/164/EU / STEL	: Rövid távú expozíciós határ
2017/164/EU / TWA	: Határérték - 8 órás
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 csúskoncentráció

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 Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi 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; KECI - Létező

**IDEAL 2K poliuretán parkettalakk edző DS
fényes (B)**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: -
1.0	dátuma:	MAT000473537	Első kiadás dátuma: 08.03.2021
	08.03.2021	HU / HU	

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. - Közelebből 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. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336

Osztályozási folyamat:

A termékadatok vagy értékelés alapján
Számítási módszer
Számítási módszer
Számítási módszer
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.