

BIZTONSÁGI ADATLAP az 1907/2006/EK rendelet szerint és az (EU) 2020/878 bizottsági rendelet

1. SZAKASZ – A TERMÉK AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító:

Termék neve: SMART LASHES XD RAPID

UFI H6S2-Y0GX-Q005-XXP4

1.2. Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználásai és nem ajánlott felhasználásai:

Professzionális ragasztó szempillahosszabbításhoz.

A termék kizárólag professzionális kozmetikai használatra készült.

Ez a termék műszempillák felvitelére szolgáló kozmetikai termékként tanúsított. Biztonságosságát szakember értékelte a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően, és helyes használat és ajánlás esetén biztonságosnak tekinthető. Ez az osztályozás a vegyi anyagokra vonatkozó jogszabályokon alapul, és nem jelent automatikus egészségügyi kockázatot a felhasználó számára.

1.3. Behozatal:

Intersmart, s.r.o., Nekvasilova 692/27, 186 00, Prága 8.

Elérhetőségek: info@smartlashes.eu +420 227 272 400

Osoba odpovědná: Olekszij Denysov

Származási ország: Korea

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Intersmart, s.r.o., Olekszij Denysov +420 775 900 674.

2. SZAKASZ – VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint

A keverék az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint veszélyesként van besorolva:

bőrirritáció. 2, H315 – Irritálja a bőrt.

Szemirritáció. 2, H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

1. szenz. H334 – Belélegezve allergiás vagy asztmás tüneteket vagy légzési nehézségeket okozhat.

Skin Sens. 1, H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT SE 3, H335 – Légúti irritációt okozhat.

További veszélyességi információk:

EUH202 – cianoakrilát. Veszély. Másodpercek alatt összeragasztja a bőrt és a szemhéjat.

2.2. Címkeelemek

Ikon:

GHS07 – irritáló		GHS08 – egészségügyi veszélyek	
------------------	---	--------------------------------	---

Jelzőszó:

Veszély

Figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

- **H315** – Irritálja a bőrt.
- **H317** – Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **H319** – Súlyos szemirritációt okoz.
- **H334** – Belélegezve allergiás vagy asztmás tüneteket vagy légzési nehézséget okozhat.
- **H335** – Légúti irritációt okozhat.
- **EUH202** – Cianoakrilát. Veszély. Másodpercek alatt összeragasztja a bőrt és a szemhéjat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):

- **P102** – Gyermekektől elzárva tartandó.
- **P261** – Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/aeroszolok belélegzését.
- **P271** – Csak kültéren vagy jól szellőző helyen használható.
- **P280** – Védőkesztyűt/védőruházatot/védőszemüveget/arcvédőt kell viselni.
- **P302+P352** – Bőrre kerülés esetén: Bő vízzel le kell mosni.
- **P304+P340** – Belélegzés esetén: Távolítsa el az áldozatot friss levegőre, és tartsa könnyen lélegzhető helyzetben.
- **P305+P351+P338** – Szembe kerülés esetén: Óvatosan öblítse ki vízzel néhány percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha vannak felszerelve, és könnyen eltávolíthatók. Folytassa az öblítést.
- **P332+P313** – Bőrirritáció esetén: Forduljon orvoshoz.
- **P333+P313** – Bőrirritáció vagy bőrkiütés esetén: Forduljon orvoshoz.

- **P337+P313** – Ha a szemirritáció továbbra is fennáll: Forduljon orvoshoz.
- **P403+P233** – Jól szellőző helyen tárolandó. Tartsa szorosan lezárva a tartályt.

2.3. Egyéb veszélyek

A készítmény szenzibilizációt okozhat – mind a bőr, mind a belélegzés hatására.
Gyorsan kötő anyag. Vízzel vagy nedvességgel érintkezve veszélyes reakció léphet fel.

Belégzés: A füst fejfájást, hányingert, valamint az orr, a torok és a tüdő irritációját okozhatja.

Szem: Az érintkezés súlyos szemirritációt okozhat.

Bőr: A ragasztó bőrrel való érintkezése enyhe irritációt okozhat.

Lenyelés: Fájdalmat, hányingert, hányást, súlyos hasi fájdalmat és hasmenést okozhat.

Az etil-2-cianoakrilát az 1272/2008/EK rendelet szerint veszélyesnek minősül. Ennek az anyagnak a koncentrációja a termékben befolyásolja a teljes keverék osztályozását. A cianoakrilát alapú ragasztók toxicitása általában gyakoribb alacsony páratartalom és rossz szellőzés mellett. Az illékony komponenseknek való kitettség minimalizálása érdekében szellőztetett helyiségekben történő alkalmazás megfelelő, megfelelő páratartalom mellett ajánlott.

3. SZAKASZ – ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐ INFORMÁCIÓK

Keverékek

Ez a keverék a következő veszélyes összetevőket tartalmazza:

Anyag neve	CAS-szám	Tartalom (%)	Osztályozás a CLP szerint
ETHYL 2-CYANOACRYLATE	7085-85-0	< 92%	Bőrirritáció. 2, H315; Szemirritáció. 2, H319; STOT SE 3, H335
2-ETHOXYETHYL 2-CYANOACRYLATE	21982-43-4	< 8%	Bőrirritáció. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Szemirritáció. 2, H319
PHTHALIC ANHYDRIDE	85-44-9	> 1%	Akut tox. 4, H302; bőrirritáció. 2, H315; Szemgát. 1, H318; 1. szenz. H334; Bőr Sens. 1, H317
CARBON BLACK (CI 77266)	1333-86-4	> 1%	A CLP szerint nem veszélyes besorolású

Az egyes összetevők pontos koncentrációját az 1907/2006/EK rendelet (REACH) 24. cikke értelmében az üzleti titkok védelme miatt nem tüntették fel. A feltüntetett koncentrációtartományok biztosítják a keverék veszélyeinek megfelelő értékelését.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási utasítások

4.1 Az elsősegélynyújtás leírása

Belélegzés esetén:

Vigye az érintett személyt friss levegőre, és biztosítsa a nyugodt és kényelmes légzést. Tartós problémák esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Mossa le az érintett területet bő szappannal és vízzel. Ne erőltesse le a ragasztót. Bőrirritáció vagy kiütés esetén forduljon orvoshoz.

Szemmel való érintkezés esetén:

Azonnal és óvatosan öblítse ki a szemet bő vízzel néhány percig. Ha az érintett személy kontaktlencsét visel, és azok könnyen eltávolíthatók, vegye ki és folytassa az öblítést. Tartós irritáció esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelni:

Ne hányjon. Öblítse ki a száját vízzel. Tartós problémák esetén forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások

A füst belélegzése fejfájást, hányingert, valamint az orr, a torok és a légutak irritációját okozhatja. Érzékeny embereknél **belélegezve allergiás reakciót** válthat ki (köhögés, légszomj). A bőrrel való érintkezés irritációt vagy allergiás reakciót okozhat. A szemmel való érintkezés súlyos irritációt vagy károsodást okozhat. Lenyelés esetén hasi fájdalom, hányinger és hányás léphet fel.

4.3. Iránymutatás az azonnali orvosi ellátáshoz és a különleges bánásmódhoz

Allergiás reakció vagy súlyos tünetek (légzési nehézség, súlyos irritáció) esetén azonnali orvosi ellátásra van szükség. Célszerű tájékoztatni orvosát a termék összetételéről (pl. etil-2-cianoakrilát).

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltószerek

Megfelelő oltószerek:

Alkoholálló hab, szén-dioxid (CO₂), porral oltószer vagy vízpermet (köd).

Nem megfelelő oltószerek:

Nagy nyomású vízszugár – szétterítheti az égő folyadékot.

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek

A tűz irritáló, mérgező vagy gyúlékony gőzöket szabadíthat fel, beleértve a szén-monoxidot (CO) és a szén-dioxidot (CO₂). A termék cianoakrilátot tartalmaz, amely hevítéskor akrilfüstöt és más irritáló vagy szenzibilizáló összetevőket tartalmazó füstöt bocsáthat ki.

5.3 Utasítások tűzoltóknak

Viseljen szigetelő légzőkészüléket és vegyszerálló védőruházatot. Kerülje a víz és a talaj oltóanyagokkal való szennyeződését. Hűvös csomagolás megfelelő távolságból vízköddel tűznek van kitéve.

Ne lélegezze be az égő termékből származó gázokat, füstöt vagy füstöket.

6. SZAKASZ: Intézkedések az anyag véletlen kibocsátása esetén**6.1 Személyi védőeszközök, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások****Beavatatlan munkatársak számára:**

Biztosítsa a megfelelő szellőzést. Kerülje a bőrrel, szemmel való érintkezést és a füst belélegzését. Viseljen megfelelő egyéni védőfelszerelést (kesztyű, védőszemüveg). Kerülje a statikus elektromosságot és a szikrákat.

Bennfentes munkatársaknak:

Viseljen egyéni védőfelszerelést az SDS 8. szakaszának megfelelően. Megakadályozza a füst terjedését a környezetbe, és biztosítson biztonságos körülményeket a beavatkozó személyek számára.

6.2 Környezetvédelmi intézkedések

Kerülje a szivárgást a csatornába, a vízi utakba vagy a talajba. Jelentős szivárgás esetén értesítse az illetékes hatóságokat. A szennyezett területek csökkentése és fertőtlenítése a vonatkozó előírásoknak megfelelően.

6.3. A szivárgás ellenőrzésének és tisztításának módszerei és anyagai

Fedje le a kiömlött szövetet nedvszívó anyaggal (pl. vermikulit, homok, kötőanyag-granulátum), óvatosan gyűjtse össze és tárolja megfelelő, lezárható tartályban a 13. pont szerinti ártalmatlanításhoz. Alaposan tisztítsa meg a területet. Biztosítson megfelelő szellőzést, amíg a gőzmaradványok teljesen el nem párolognak.

Zárt tér vagy szellőztetés használatával akadályozza meg a füst terjedését.

6.4 Link más szakaszokhoz

Az egyéni védőeszközökkel kapcsolatos részleteket lásd a 8. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 Óvintézkedések az óvintézkedésekhez

Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést, és ne lélegezze be a gőzöket. Csak jól szellőző helyen vagy helyi elszívó szellőztetéssel használja.

A termékek használatakor a helyiség relatív páratartalmát legalább 50-60% -ra kell növelni. Kerülje a statikus elektromosság keletkezését.

A termék használatakor viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget. Ne használja nyílt láng vagy gyújtóforrás közelében – a termék gyúlékony.

További információk:

Az etil-cianoakrilát az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete szerint veszélyesnek minősül. A cianoakrilát ragasztók (KL) toxicitási eseteinek nagyobb száma alacsony páratartalommal és elégtelen szellőzéssel jár. Feltételezzük, hogy a magasabb nedvességszint indukálja a KL szabad monomerek polimerizációját, ezáltal csökkentve azok illékonyágát.

Emiatt elengedhetetlen, hogy a terméket jól szellőző helyen, megfelelő páratartalom mellett alkalmazza.

7.2. Az anyagok és keverékek biztonságos tárolásának feltételei, beleértve az összeférhetetlen anyagokat és keverékeket is

Szorosan lezárt edényekben, hűvös, száraz, jól szellőző helyen tárolandó.

Tartsa távol közvetlen napfénytől, hőforrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól.

Tárolási hőmérséklet: ajánlott 2 °C és 10 °C között.

Kerülje a vízzel, lúgokkal, alkoholokkal és erős oxidálószerekkel való érintkezést.

Ne tárolja élelmiszerek, italok, takarmányok vagy gyógyszerek közelében. Gyermekektől elzárva és illetéktelen személyek számára hozzáférhetetlenül tartandó.

Tárolja az eredeti csomagolásban, hogy megakadályozza a megszilárdulást vagy a nem kívánt polimerizációt.

7.3. Egyedi végfelhasználás

Ragasztó professzionális használatra szempillahosszabbításhoz.

8. SZAKASZ: Expozíció-szabályozás / egyéni védőfelszerelés

8.1 Vezérlő paraméterek

Expozíciós határértékek a munkalevegőben (módosított 361/2007. sz. kormányrendelet):

Anyag neve	CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Jegyzet
ETHYL 2-CYANOACRYLATE	7085-85-0	1,0	2,0	ingerlékeny
2-ETHOXYETHYL 2-CYANOACRYLATE	21982-43-4	nincs meghatározva	nincs meghatározva	cianoakrilát származék
PHTHALIC ANHYDRIDE	85-44-9	1,0	4,0	Légzőszervi szenzibilizáló
CARBON BLACK (CI 77266)	1333-86-4	3,5	7,0	nem termel port

PEL = megengedett expozíciós határérték, NPK-P = megengedett maximális koncentráció

8.2. Az expozíció korlátozása

Megfelelő műszaki ellenőrzések

Gondoskodjon megfelelő szellőzésről, különösen nagyobb mennyiségek vagy zárt térben történő kezelés esetén. Használjon helyi elszívást vagy általános szellőzést. Megakadályozza a füst felhalmozódását.

Szem-/arcvédelem

Viseljen védőszemüveget vagy védőpajzsot, ha fennáll a szembe jutás veszélye.

Kézvédelem

Viseljen megfelelő vegyszerálló védőkesztyűt (pl. nitril). Az áttörési idő és a megfelelő kesztyűtípus a konkrét használati körülményektől függ.

Bőrvédelem

Viseljen hosszú ujjú védőruházatot. Azonnal vegye le a szennyezett ruhát, és ismételt használat előtt mossa ki.

Légzésvédelem

Ha nincs elegendő szellőzés, vagy ha túllépik az expozíciós határértékeket, használjon antiorganikus gőzsűrítővel ellátott légzőkészüléket (pl. A típus). Rövid távú expozícióhoz A1-es sűrítővel ellátott félmaszk is használható.

Termikus veszélyek

A terméket nem használják magas hőmérsékleten, de melegítéskor irritáló füstöket bocsáthat ki. Munka közben tegyen óvintézkedéseket.

8.3. A környezetnek való kitétség korlátozása

Kerülje a szivárgást a csatornába, a talajba és a vízi utakba. Gondoskodjon a termékmaradványok biztonságos kezeléséről és ártalmatlanításáról a 13. fejezet szerint.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Ingatlan	Leírás
Az anyag állapota	Cseppfolyós
Szín	Fekete
Bűz	Jellemző a cianoakrilát ragasztóra
Szag küszöb	Nincs megadva
pH	Nem alkalmazható (nem vizes keverék)
Olvadáspont / fagyáspont	Nincs megadva
Kezdő forráspont és forráspontszám	> 150 °C-on
Lobbanáspont	Kb. 87 °C
Párolgási sebesség	Nincs megadva
Éghetőség	Gyúlékony folyadék
Robbanási határok	Alsó: kb. 2,0 térfogatszázalék / Felső: kb. 12,5 térfogatszázalék (becslés)
Gőznyomás	< 0,2 Hgmm-t 25 °C-on
Gőz sűrűsége	1. > (levegő = 1)
Relatív sűrűség	kb. 1,1 g/cm ³
Oldhatóság	Vízben oldhatatlan. Részben reagálhat vízzel.
Megoszlási hányados n-oktanol/víz	Az alkatrész polaritása alapján alacsonyra becsülve.
Öngyulladás hőmérséklet	Nincs megadva
Bomlási hőmérséklet	> 200 °C
Viszkozitás	2–3 mPa·s 25 °C-on (összetételtől és hőmérséklettől függően)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem tekinthető robbanásveszélyesnek
Oxidáló tulajdonságok	Nem tekinthető oxidálószernek

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakcióképesség

A termék reakcióba léphet vízzel, alkoholokkal, lúgokkal és más, aktív hidrogént tartalmazó anyagokkal. Ez a reakció exoterm és gyors polimerizációhoz vezet.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és felhasználási körülmények között a termék stabil.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége

Vízzel, alkoholokkal vagy lúgokkal érintkezve gyors polimerizáció következik be, amelyet hőfelszabadulás kísérhet. A polimerizáció turbulens lehet, ha a reakciót nem ellenőrzik.

10.4 Kerülendő feltételek

- Közvetlen napfény
- Magas hőmérséklet
- Nedvesség
- Elégtelen szellőzés
- Elektrosztatikus kisülés

10.5 Összeférhetetlen anyagok

Erős bázisok, alkoholok, víz, aminok, oxidálószeresek, fém-hidroxidok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Melegítéskor vagy elégetéskor irritáló vagy mérgező füstök, például szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂) és nitrogén-oxidok (NO_x) keletkezhetnek. A gőzök irritálhatják a szemet és a légutakat.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

a) Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék a CLP-kritériumok szerint nem minősül akut mérgezőnek. A keverék azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek erős expozíció esetén átmeneti káros egészségügyi hatásokat okozhatnak.

LD50 a fő összetevőkre (szájon át, patkány):– Etil-2-cianoakrilát: > 5,000 mg/kg– 2-etoxietil-2-cianoakrilát: nincs elegendő adat, becsült > 5,000 mg/kg– Ftálsav-anhidrid: 1,530 mg/kg– Korom: > 8,000 mg/kg

A gőzök belélegzése fejfájást, hányingert, valamint az orr, a torok és a tüdő irritációját okozhatja. Az érzékeny emberek nagyobb koncentrációban köhögési rohamokat vagy légzési nehézséget tapasztalhatnak.

b) Bőrmarás/bőrirritáció

A keverék bőrirritáló hatásúnak minősített anyagokat tartalmaz, különösen etil-2-cianoakrilátot és ftálsav-anhidridet. A bőrrel érintkezve enyhe vagy közepesen súlyos irritáció, beleértve a bőrpírt, égő érzést vagy feszülő bőrt.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A szemmel érintkezve a keverék súlyos irritációt, bőrpírt, könnyezést és fájdalmat okozhat. A ftálsav-anhidrid az Eye Dam besorolású anyag. 1, de adott koncentrációban a keverékben csak irritációt okoz.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A keverék olyan összetevőket tartalmaz, amelyek allergiás reakciót válthatnak ki, különösen érzékeny embereknél.– A ftálsav-anhidrid jól ismert légzőszervi szenzibilizáló.

A bőrrel való ismételt vagy hosszan tartó érintkezés vagy a gőzök belélegzése allergiás reakciót válthat ki.

e) Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék összetevői nem tekinthetők mutagéneknek.

f) Karcinogenit

A jelen lévő korom mennyisége messze a besorolási határ alatt van. Normál használat esetén nem áll fenn a karcinogenitás kockázata. A 2-etoxietil-2-cianoakrilátot az IARC nem minősíti rákkeltő anyagként.

g) Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék összetevői nem tekinthetők reprodukciót károsítónak.

h) Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

A gőzök irritációt okozhatnak a légutakban.

Osztályozás: H335 – Légúti irritációt okozhat.

i. Célszervi toxicitás – ismételt expozíció.

Normál használat esetén nincsenek ismert negatív hatások.

j) Aspirációs veszély

Irritáció fordulhat elő a rosszul szellőző helyeken lévő magas gőzkoncentráció esetén.

A cianoakrilátok nedvességgel érintkezve polimerizálódnak, ami csökkenti illékonyságukat és ezáltal az expozíció kockázatát.

A szisztémás expozíciós számítások és a MOS-értékek minden összetevőre vonatkozóan meghaladják a 100-as biztonsági határértéket, így a keverék normál használat mellett biztonságosnak tekinthető.

12. SZAKASZ: Környezeti információk

12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék összetevői nem minősülnek a vízi környezetre veszélyesnek.

A keverék nem tartalmaz olyan koncentrációban a vízi élővilágra erősen akut vagy krónikus toxicitású anyagokat, amelyek a környezetre veszélyesként való besorolást eredményeznék.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Az etil-2-cianoakrilát egy gyorsan polimerizálódó anyag, amely aktív formájában biológiailag nem könnyen lebontható. A polimerizáció után kémiaiilag stabilnak és inertnek tekinthető.

12.3 Bioakkumulációs potenciál

A bioakkumuláció nem várható a gyors polimerizáció és a vízben való alacsony oldhatóság miatt.

12.4 Mobilitás a talajban

Alacsony mobilitás a talajban a nedvességgel való gyors reakció és a polimerizációra való hajlam miatt.

12.5 A PBT és vPvB értékelés eredményei

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyeket PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) osztályoznának.

12.6 Egyéb káros hatások

Megfelelő használat és ártalmatlanítás esetén a termék nem jelent jelentős veszélyt a környezetre.

Kerülje a környezetbe és a vízi utakba való kibocsátást.

13. SZAKASZ: Eltávolítási utasítások

13.1 Hulladékgazdálkodási módszerek

A keverék kezelése:

A ragasztómaradványokat és a szennyezett csomagolást veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelően.

Ne öntse a csatornába vagy a környezetbe.

A polimerizáció (keményedés) után a hulladék **kevésbé veszélyesnek tekinthető**, de ártalmatlanítás céljából továbbra is át kell adni egy felhatalmazott személynek.

Hulladékkódex a 8/2021. sz. rendelet (hulladékjegyzék) szerint:

08 04 09 – Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó- és tömítőanyag-hulladékok

Csomagolás kezelése:

A termékmaradványokat tartalmazó csomagolásokat szintén veszélyes hulladékként kell kezelni. A tiszta és teljesen kiürített csomagolás a helyi hatóságok előírásai szerint ártalmatlanítható.

Ajánlás:

- Használjon felhatalmazott hulladékkezelő cégeket.
- A hulladék kezelésekor tartsa be a biztonsági adatlap 7. és 8. pontjában meghatározott védelmi intézkedéseket.

14. SZAKASZ: Közlekedési információk

14.1 ENSZ-szám

- **Légi úton (IATA):** UN 3334
- **Közúti szállítás (ADR):** Nem tartozik a veszélyes osztály hatálya alá

14.2 A küldemény megfelelő ENSZ-neve

- **IATA:** Légi közlekedés által szabályozott folyadék, n.o.s. (etil-2-cianoakrilát)
- **ADR:** A termék legfeljebb 500 ml térfogatú szállításra nem veszélyes.

14.3 Veszélyességi osztály(ok) szállításra

- **IATA:** 9. osztály
- **ADR:** nem veszélyes

14.4 Csomagolási csoport

- **IATA:** II. csomagolási csoport
- **ADR:** Nem releváns

14.5 Környezeti veszélyek

A termék nem minősül környezetre veszélyesnek.

14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználók számára

Kerülje a magas hőmérsékletnek való kitettséget. Szorosan lezárt műanyag edényben tárolandó.

Ne tegye ki közvetlen napfénynek.

14.7. Ömlesztett áruszállítás a MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC-szabályzat szerint

Erre a terméktípusra nem vonatkozik.

15. SZAKASZ: Tájékoztatás a jogszabályokról

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/egyedi jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 bizottsági rendelettel módosított 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (REACH) II. mellékletének követelményeinek megfelelően készült.

Az osztályozás a rendelkezésre álló adatok és a vonatkozó jogszabályok szerint történt.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Erre a keverékre vonatkozóan nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: További információk

Adatforrások:

Ez a biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet (REACH) módosításáról szóló **(EU) 2020/878 bizottsági rendelet** II. mellékletével összhangban készült, a gyártó által szolgáltatott adatok és az ECHA adatbázisában (echa.europa.eu) rendelkezésre álló információk alapján.

Nyilatkozat:

A biztonsági adatlapon megadott adatok a kiállítás időpontjában szerzett legjobb tudásunkon és tapasztalatunkon alapulnak. A terméket az ajánlott célnak megfelelően, olyan körülmények között kell használni, amelyek minimalizálják az egészségügyi és környezeti kockázatokat. Ez a dokumentum nem helyettesíti a vegyi anyagokkal kapcsolatos műszaki képzést vagy szakmai képzést.

Az SDS felülvizsgálatának dátuma: 2025.01.2.

