Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

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

1.1. Termékazonosító: Isokor SW EKO

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Rendeltetésszerű felhasználás: Vízlepergető bevonat
Ellenjavallt felhasználások: nincs meghatározva

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Rodinná firma, s.r.o.
Raková 1631, 02351 Raková
Szlovák Köztársaság

Tel.: +36 1 4900209
Web: www.isokor.hu
E-mail: uzlet@isokor.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

112 (általános segélyhívó),
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Cím:
1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

24 órás ügyeleti szolgálat akut mérgezések esetére: +36 80 201 199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerint:
Szemirritációt okoz 2; H319

Emberi egészséget érintő kockázatok:
Szemirritációt okoz.

Környezeti veszélyek:
Nincsenek.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

Fizikai/kémiai kockázatok:
Nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Piktogramok:

Jelzőszó: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:
H319 - Súlyos szemirritációt okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

P305 + P351 + P338 – Szembe kerülés esetén: Óvatosan öblítse ki a szemét vízzel, több percen keresztül. Ha visel kontaktlencsét, amennyiben könnyen eltávolítható, vegye ki. Ezután folytassa az öblítést.

P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: megfelelően jelölt hulladékgyűjtő tartályokban a nemzeti előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

REACH-rendelet XIII. melléklete - A perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagok (PBT), valamint a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok (vPVB) azonosítására vonatkozó kritériumok – nem alkalmazható.

Endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagok (az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet, valamint az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet kritériumai szerint) – nem alkalmazható.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők:

Termékazonosító	Tartalom [%]	Veszélyességi osztályok és kategóriák kódjai	Figyelmeztető mondatok kódjai és kiegészítő mondatok	Egyedi koncentrációhatárok, M-tényező, becsült akut toxicitás (ATE)
Izopropil-alkohol* CAS: 67-63-0 EK: 200-661-7 Indexszám: 603-117-00-0 REACH szám: 01-2119457558-25-XXXX	5-10	Flam. Liq 2 Szemirritáció 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	-

A H-állítások teljes kimutatása a 16. szakaszban

* Anyag meghatározott MRL-lel (maximális szermaradék-határértékkel)

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén:
Szédülés vagy hányinger esetén vigye az érintett személyt a friss levegőre.

Szembe kerülés esetén:
Öblítse ki a szemet bő vízzel több percen keresztül, tartsa a szemhéjakat tágra nyitva. Irritáció vagy szemvörösödés esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén:
Öblítse le a bőrt vízzel. Ha az irritáció tünetei továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén:
Öblítse ki a szájat és itasson az érintettel sok vizet. Tilos hánytatni! Forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Szemirritáció léphet fel.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátásra és különleges ellátásra vonatkozó jelzés

Tüneti kezelés alkalmazandó.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyagok

Megfelelő oltóanyagok: A környezetnek megfelelő oltóanyagokat kell használni.
Alkalmatlan oltóanyagok: Erős vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az égés során az egészségre veszélyes gázok és gőzök szabadulhatnak fel, amelyek szén-monoxidokat tartalmaznak.

5.3. Tűzoltóknak szóló utasítások

A tűz környékén lévő tartályokat vízsugárral hűtse le, és ha lehetséges, távolítsa el azokat a veszélyzónából. Ne engedje, hogy az oltóvíz felszíni vagy felszín alatti vizekbe, illetve csatornába kerüljön.
Zárt térben keletkezett tűz esetén védőruházat és sűrített levegős légzőkészülék használata kötelező.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A vészhelyzetben nem érintett személyzet esetében: Jelentse a vészhelyzetet az illetékes hatóságoknak. A balesetben nem érintett személyeket távolítsa el a veszélyes területről. Távolítsa el a lehetséges gyújtóforrásokat.

A mentőegységek esetében: Biztosítson megfelelő szellőztetést, használjon személyi védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a termék nagy mennyiségének szétterjedését, illetve csatornába és élővizekbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Akadályozza meg a szétterjedést, és felitatással (például homok, fűrészpor vagy föld használatával) gyűjtse össze az anyagot. Ha a szennyezett anyagot (például kovaföldet, univerzális felitatót) ártalmatlanítani kell, helyezze azt az erre a célra kijelölt és megfelelően megjelölt tartályokba, a hatályos előírásoknak megfelelően.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A termék hulladékkezelésével kapcsolatos információkat a biztonsági adatlap 13. szakaszában találja.
A személyes védelemre vonatkozó információkat a jelen adatlap 8. szakaszában találja.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak jól szellőző helyen használja.
Kerülje a termék gőzeinek belégzését.
Kerülje a szembe jutást.
Munkavégzés során tartsa be a biztonsági és higiéniai szabályokat: a munkaterületen tilos az étkezés, ivás és a dohányzás. Használat után mosson kezet, az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és a védőfelszerelést.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Hűvös, száraz, jól szellőző helyen, megfelelően megjelölt, zárt, eredeti csomagolásban tárolandó. Kerülje a közvetlen napsugárzást, valamint a hőforrásokat, a forró felületekkel és a nyílt lánggal való érintkezést. Kerülje az oxidálószerekkel való érintkezést.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1.2. szakaszban feltüntetett felhasználás - nincs további javaslat.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet (és módosításai) szerint.

Expozíciós határértékkel rendelkező összetevők:

Kémiai név és CAS-szám	Maximálisan megengedett koncentráció (mg/m³) a műszakon belüli expozíciós idő függvényében			Rostszám (cm3)	Megjegyzések: „B“ jelölésű anyag (bőrön át is felszívódik)
	ÁK	CK	MK		
Izopropil-alkohol [CAS: 67-63-0]	900	1200	-	-	bőr

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A vegyszerekkel végzett munka során tartsa be az általános biztonsági és higiéniai szabályokat.

Kerülje a szembe jutást.

A munkaközi szünetekben és a termékkel végzett munka után mosson kezet.

A termék használata közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.

A szennyezett ruházatot vesse le, és az újbóli használat előtt mossa ki.

Egyéni óvintézkedések, úgymint személyi védőeszközök:

Szem- vagy arcvédelem:

Kerülje a szemmel való érintkezést. Ha fennáll a termék fröccsenésének veszélye, használjon az EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveget.

Bőrvédelem:

Kézvédelem:

A termékkel való hosszabb ideig tartó munkavégzés során használjon az EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt.

Ajánlott anyagok: PVC

Vastagság: >0,4 mm
Áttörési idő: >480 perc

A kesztyű anyaga:

A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem a márkától és a minőségtől is függ, mivel a gyártók között különbségek vannak. A kesztyű anyagának ellenállóságát teszteléssel lehet meghatározni. A kesztyű pontos áttörési idejét a gyártónak kell meghatároznia.

Egyéb:

Munkaruha.

Légzésvédelem:

Az ajánlott használati feltételek és megfelelő szellőztetés mellett nem szükséges.

Termikus kockázatok:

Nem alkalmazható.

Környezeti expozíció-ellenőrzés:

Ne engedje, hogy a termék a környezetbe, a csatornahálózatba vagy élővizekbe jusson.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Folyadék
Szín	Fehér
Szag	Jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont (gázokra nem vonatkozik)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem állnak rendelkezésre adatok
Anyagok tűzveszélyessége (gázokra, folyadékokra, szilárd anyagokra vonatkozik)	A termék nem tűzveszélyes
Alsó és felső robbanási határértékek	Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont (gázokra, aeroszolokra és szilárd anyagokra nem vonatkozik)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Öngyulladási hőmérséklet (csak gázokra és folyadékokra vonatkozik)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Bomlási hőmérséklet (csak önreaktív anyagokra és keverékekre, szerves peroxidokra és egyéb bomlékony anyagokra és keverékekre vonatkozik)	Nem alkamazható
pH – érték (gázokra nem vonatkozik)	6 – 7
Kinematikai viszkozitás (csak folyadékokra vonatkozik)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Oldhatóság	Vízben oldódik
n-oktanol/víz megoszlási hányados (logaritmusos érték)	Nem alkamazható - keverék
Gőznyomás	Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség vagy relatív sűrűség (csak folyadékokra és szilárd anyagokra vonatkozik)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Relatív gőzsűrűség (csak gázokra és folyadékokra vonatkozik)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Részecskejellemzők (csak szilárd anyagokra vonatkozik)	Nem alkamazható

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

9.2 Egyéb információk

Nincsenek

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincsenek rendelkezésre álló adatok.

10.2. Kémiai stabilitás

Rendeltetésszerű használat, tárolás és szállítás mellett stabil.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek rendelkezésre álló adatok.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülje a magas hőmérsékletet, a nyílt lángot, a szikrákat és a közvetlen napsugárzást.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószerek.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

A termék az ajánlott felhasználási körülmények között nem bomlik le.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrmarás/bőrirritáció	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek
Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció	Szemirritációt okoz
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek
Csírasejt-mutagenitás	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek
Rákkeltő hatás	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek
Reprodukciós toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek
Aspirációs veszély	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek

Összetevőkre vonatkozó adatok

Izopropil-alkohol

LD50 (orális, patkány): 5045 mg/kg
LD50 (bőrön át, nyúl): 12800 mg/kg
LC50 (belégzés, patkány): 16000 ppm, 8 óra

Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Nincsenek.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A termék nincs a környezetre veszélyesként osztályozva.

Izopropil-alkohol

Halak (Pimephales promelas) LC50: 9640 mg/l, 96 óra

Vízibolha (Daphnia magna) EC50: 5102 mg/l, 24 óra

Algák (Desmodesmus subspicatus) EC50: >2000mg/l, 72 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3 Bioakkumulációs képesség

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Izopropil-alkohol

log Pow érték: 0,05

12.4. Talajban való mobilitás

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPVB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek megfelelnek a PBT vagy a VPVB kritériumainak.

12.6 Az Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek károsítanák az endokrin rendszer működését.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincsenek rendelkezésre álló adatok.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelési módszerek

A hulladék ártalmatlanítását szakosodott vállalatoknak kell végezniük.

A maradékokat az eredeti csomagolásban kell tárolni. Az ártalmatlanítást a hatályos előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

Javasolt ártalmatlanítási mód: égetés megfelelően felszerelt és engedélyezett hulladékégető műben. A termékkel szennyezett csomagolást a helyi vagy nemzeti jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani, beleértve az újrahasznosítást is.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

A hulladékkódok meghatározását a keletkezés helyén, a hulladékkatalógusról szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásainak megfelelően kell elvégezni.

A hulladékokra vonatkozó közösségi jogszabályok:
Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR/RID/IMDG/IATA:

14.1 UN-szám vagy azonosítószám

Nem alkalmazható, a termék a szállítás során nem minősül veszélyesnek

14.2 ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható, a termék a szállítás során nem minősül veszélyesnek

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható, a termék a szállítás során nem minősül veszélyesnek

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható, a termék a szállítás során nem minősül veszélyesnek

14.5. Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható, a termék a szállítás során nem minősül veszélyesnek

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható, a termék a szállítás során nem minősül veszélyesnek

14.7 Az IMO-műszerek szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható, a termék a szállítás során nem minősül veszélyesnek

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), a későbbi módosításokkal.

2. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

3. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP), a későbbi módosításokkal. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és annak módosításai.

4. Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/425 rendelete (2016. március 9.) az egyéni védőeszközökről és a 89/686/EGK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről.

5. Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről.

6. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és annak módosításai.

7. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és annak módosításai, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről, valamint a 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.

8. 2011. évi CIX. törvény a veszélyes áruk közúti szállításáról, valamint a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás „A” és „B” Mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról szóló hatályos kormányrendelet (ADR).

9. 5/2020. (XI. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről és annak módosításai.

10. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, annak módosításai és vonatkozó rendeletei.

11. 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól és annak módosításai.

12. 2/2005. (I. 11.) KvVM rendelet a környezeti szempontból kiemelten veszélyes anyagokkal kapcsolatos szabályokról.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

A REACH rendelet XIV. melléklete - Engedélyezés köteles anyagok jegyzéke: Nem alkalmazható.
SVHC (Különös aggodalomra okot adó anyagok) - Engedélyezésre váró jelöltlistás anyagok: Nem alkalmazható.

A REACH rendelet XVII. melléklete - Korlátozások egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatban: Nem alkalmazható.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

H-mondatok:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

Az alkalmazott rövidítések, betűszavak és szimbólumok magyarázata:

Flam. Lig. 2	**Tűzveszélyes folyadék, 2. kategória**
Szemirritáció. 2	**Szemirritáció, 2. kategória**
STOT SE 3	**Célszerv-toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória**
ÁK	**Megengedett átlagos koncentráció**
CK	**Megengedett csúcskoncentráció**
MK	**Maximális koncentráció**
LD50	**Halálos dózis – medián halálos dózis, az anyag statisztikailag meghatározott egyszeri dózisa, amelynél a vizsgált organizmusok 50%-ának elpusztulása várható.**
LC50	**Halálos koncentráció – medián halálos koncentráció, az anyag statisztikailag meghatározott koncentrációja, amelynél az expozíció során vagy a meghatározott hagyományos posztexpozíciós időszakban a kitett organizmusok 50%-ának elpusztulása várható.**
EC50	**Hatásos koncentráció – medián hatásos koncentráció, statisztikailag számított koncentráció, amely meghatározott körülmények között a kísérleti organizmusok 50%-ánál specifikus hatást vált ki a környezetben.**
vPvB	**Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag**
PBT	**Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagok**
ADR	**Veszélyes Áruk Közúti Szállításáról szóló Megállapodás**
RID	**Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat**
IMDG	**Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata**
IATA	**A Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség veszélyes áruk szállítására vonatkozó szabályzata**

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK (2006. 12. 18.) - REACH és a 2020/878/EU (2020. 06.18.) rendeletnek.

Az osztályozás alapja:

Szemirritáció 2; H319	**Az összetevők koncentrációja alapján (számítási módszer)**

Oktatás:

A termékkel végzett munka megkezdése előtt kötelező a munkavállalók számára munkavédelmi és egészségvédelmi oktatást tartani a munkakörnyezetben jelen lévő vegyi anyagokkal kapcsolatban. Végezze el, dokumentálja és ismertesse a munkavállalókkal a munkahelyi kockázatértékelés eredményeit a kémiai kóroki tényezők jelenlétével összefüggésben.

HIVATKOZÁSOK / FORRÁSMUNKÁK

Az Európai Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) (a REACH rendelet II. mellékletének módosításáról).

A biztonsági adatlap 15. szakaszában említett jogszabályok.

A Vegyianyag-hivatal (ECHA) adatai.

Az adatlapon közölt adatok kizárólag a termék biztonságos használatához nyújtanak segítséget. Mivel a tárolás, a szállítás és a felhasználás körülményeit nem áll módunkban ellenőrizni, az itt közölt adatok jogi értelemben nem jelentenek garanciát. Minden esetben be kell tartani a vonatkozó jogszabályi előírásokat és a harmadik felek esetleges jogait. Ez az adatlap nem minősül munkahelyi kockázatértékelésnek. A termék nem használható az 1. szakaszban megjelölt céloktól eltérő módon a szállítóval való előzetes egyeztetés nélkül.

UFI: 0N20-102T-C00H-KMFA