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 Glossy

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

Azonosított felhasználás: tisztítószer kiegészítő védőfunkcióval fényes felületekhez, mint az üveg, porcelán, lakkozott felületek, fémek és műanyagok.

Ellenjavallt felhasználások: nincs meghatározva.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Rodinná firma, s.r.o.
Okružná 236,
022 04 Čadca
Szlovák Köztársaság

Tel.: +36 1 4900209
A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail-címe: 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:
A keverék nincs veszélyesként osztályozva.

Emberi egészséget érintő kockázatok
Nincsenek.

Környezeti veszélyek

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

Nincsenek.

Fizikai/kémiai kockázatok
Nincsenek.

2.2. Címkézési elemek

Piktogramok:
Nincsenek.

Jelzőszó:
Nincsenek.

Figyelmeztető mondatok:
Nincsenek.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:
Nincsenek.

EUH210: Kérésre a biztonsági adatlap rendelkezésre bocsátható.

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 osztály és kategória kódja**	**Figyelmeztető mondatok kódjai és kiegészítő mondatok**	**- Egyedi koncentrációhatárok, - M-tényező, - Becsült akut toxicitási érték (ATE)**
Izopropil-alkohol * **CAS:** 67-63-0 **EK:** 200-661-7 **Indexszám:** 603-117-00-0 **REACH szám:** 01-2119457558-25-XXXX	3 – <5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 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

Bőrrel való érintkezés esetén:

Vegye le a szennyezett ruházatot, az érintett bőrfelületet mossa le vízzel és szappannal, majd alaposan öblítse le vízzel. Aggasztó tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés esetén:

Öblítse ki a szemet bő vízzel körülbelül 15 percen keresztül, a szemhéjakat tágra nyitva tartva. Kerülje az erős vízsugarat, mivel fennáll a szaruhártya károsodásának veszélye. Forduljon orvoshoz.

Belégzés esetén:

Az érintett személyt vigye friss levegőre. Aggasztó tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén:

Ne hánytasson! Öblítse ki a száját vízzel, majd itasson az érintett személlyel nagy mennyiségű vizet. Forduljon orvoshoz.

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

Nincsenek ismert tünetek.

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

Tüneti kezelés alkalmazandó.

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

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyagok

Megfelelő oltóanyagok: hab, oltópor, szén-dioxid, vízköd. A környezetnek megfelelő oltóanyagokat kell használni.

Alkalmatlan oltóanyagok: Erős vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék égése során szén-oxidokat tartalmazó mérgező bomlástermékek szabadulnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló utasítások

A tűz környékén lévő tartályokat vízpermettel hűtse le, és ha lehetséges, távolítsa el azokat a veszélyzónából.

Akadályozza meg, hogy az oltóvíz felszíni és felszín alatti vizekbe, valamint a csatornahálózatba jusson.

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. Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

A mentőegységek esetében: Biztosítson megfelelő szellőztetést, használjon személyi védőfelszerelést. (a 8. szakasz szerint).

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 kiömlött anyag továbbterjedését, és itassa fel nem éghető abszorbens anyaggal (homokkal, fűrészporral, univerzális abszorbenssel). A szennyezett anyagot helyezze megfelelően megjelölt tartályba, és a hatályos előírásoknak megfelelően gondoskodjon annak ártalmatlanításáról.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A termék hulladékának kezelése: lásd a 13. szakaszt.

Egyéni védőeszközök: lásd a 8. szakaszt.

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

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítson megfelelő szellőztetést.

Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

A munkavégzés során tartsa be a biztonsági és higiéniai előírásokat: a munkaterületen tilos az étkezés, ivás és a dohányzás, használat után mosson kezet, valamint az étkezésre kijelölt helyiségekbe való belépés előtt vegye le a szennyezett ruházatot és a védőfelszerelést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Hűvös, száraz, jól szellőző helyen, megfelelően megjelölt, szorosan lezárt eredeti tartályban tárolandó.

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 szerint.

Expozíciós határértékekkel rendelkező anyagok (az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet melléklete szerint):

Kémiai név és CAS-szám	Maximális megengedett koncentráció (mg/m3) a műszakon belüli expozíciós idő függvényében						Rostszám (cm3)	Megjegyzések: „Bőr” jelölésű anyag (bőrön át is felszívódik)
	ÁK (mg/m^3)	ÁK (ppm)	CK (mg/m^3)	CK (ppm)	MK (mg/m^3)	MK (ppm)		
Izopropil-alkohol [CAS: 67-63-0]	900	-	1200	-	-	-	-	bőr

A munkahelyi expozíció mérésének módját, típusát és gyakoriságát az 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben foglaltak szerint kell meghatározni.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő technikai intézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőzést.

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

Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

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

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

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:
Az egyéni védőeszközöket a munkahelyen fellépő kockázatoknak megfelelően válassza ki, figyelembe véve az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/425 rendeletét, valamint az erre vonatkozó CEN szabványokat.

Szem- vagy arcvédelem:
Fröccsenés veszélye esetén védőszemüveg használata ajánlott (a PN-EN ISO 16321-1:2022-10 szabványnak megfelelően).

Bőrvédelem:
Kézvédelem:
A termékkel való hosszabb ideig tartó munkavégzés során használjon az EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyűt.
Ajánlott anyagok: nitrilkaucsuk, 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:
Nem szükséges.

Légzésvédelem:
Nem szükséges.

Termikus kockázatok:
Nem alkalmazható.

Környezeti expozíció-ellenőrzés
Akadályozza meg a termék környezetbe való kijutását, valamint a csatornahálózatba és a vízfolyásokba való bekerülését.

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

a)	**Halmazállapot**	Folyadék
b)	**Szín**	Színtelen
c)	**Szag**	Jellegzetes
d)	**Olvadáspont / fagyáspont (gázokra nem vonatkozik)**	Nem állnak rendelkezésre adatok.
e)	**Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány**	Nem állnak rendelkezésre adatok.
f)	**Az anyagok tűzveszélyessége (gázokra, folyadékokra, szilárd anyagokra vonatkozik)**	Nem tűzveszélyes termék.
g)	**Alsó és felső robbanási határértékek (szilárd anyagokra nem vonatkozik)**	Nem állnak rendelkezésre adatok.
h)	**Lobbanáspont (gázokra, aeroszolokra és szilárd anyagokra nem vonatkozik)**	Nem állnak rendelkezésre adatok.
i)	**Öngyulladási hőmérséklet (csak gázokra és folyadékokra vonatkozik)**	Nem állnak rendelkezésre adatok.
j)	**Bomlási hőmérséklet (csak önreaktív anyagokra és keverékekre, szerves peroxidokra és egyéb bomlékony anyagokra vonatkozik)**	Nem alkalmazható.
k)	**pH-érték (gázokra nem vonatkozik)**	Nem állnak rendelkezésre adatok.
l)	**Kinematikai viszkozitás (csak folyadékokra vonatkozik)**	Nem állnak rendelkezésre adatok.
m)	**Oldhatóság**	Vízben oldódik
n)	**n-oktanol/víz megoszlási hányados (logaritmusos érték)**	Nem alkalmazható – keverék.
o)	**Gőznyomás**	Nem állnak rendelkezésre adatok.
p)	**Sűrűség vagy relatív sűrűség (csak folyadékokra és szilárd anyagokra vonatkozik)**	Megközelítőleg 1 g/cm³
q)	**Relatív gőzsűrűség (csak gázokra és folyadékokra vonatkozik)**	Nem állnak rendelkezésre adatok.

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

r)	**Részecskejellemzők (csak szilárd anyagokra vonatkozik)**	Nem alkalmazható.

9.2. Egyéb információk
Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség
A termék nem reakcióképe.

10.2. Kémiai stabilitás
Rendeltetésszerű használat, tárolás és szállítás mellett stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége
Nincsenek.

10.4. Kerülendő körülmények
Melegítés, közvetlen napsugárzás.

10.5. Nem összeférhető anyagok
Erős oxidálószerek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek
A termék az ajánlott felhasználási körülmények között nem bomlik le.
Veszélyes bomlástermékek: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

a)	**Akut toxicitás**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
b)	**Bőrmarás/bőrirritáció**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
c)	**Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
d)	**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
e)	**Csírasejt-mutagenitás**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
f)	**Rákkeltő hatás**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

g)	**Reprodukciós toxicitás**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
h)	**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
i)	**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
j)	**Aspirációs veszély**	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek
Nem állnak rendelkezésre adatok.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások
Nem állnak rendelkezésre adatok.

Interakciós hatások
Nem állnak rendelkezésre adatok.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk

Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok
Nincsenek.

Egyéb információk
Nincsenek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A termék nincs a környezetre veszélyesként osztályozva
Akadályozza meg a termék talajba, csatornahálózatba, talajvízbe és a felszíni vizekbe való bejutását és elterjedését.

Izopropil-alkohol

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

LC50, Halak (Pimephales promelas): 9640 mg/l, 96 óra
EC50, Vízibolha (Daphnia magna): 5102 mg/l, 24 óra
EC50, Algák (Desmodesmus subspicatus): >2000 mg/l, 72 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság
A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3. Bioakkumulációs képesség
A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Izopropil-alkohol
log Pow érték: 0,05

12.4. Talajban való mobilitás
A keverékre 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
Nem állnak rendelkezésre adatok.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek
A hulladék ártalmatlanítását szakosodott vállalatoknak kell végezniük.
A maradékokat az eredeti csomagolásban kell tárolni. Az ártalmatlanítást a hatályos előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Az üres edényeket a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani, beleértve az újrahasznosítást is.

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.

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2025/40 rendelete (2024. december 19.) a csomagolásról és a

csomagolási hulladékról, az (EU) 2019/1020 rendelet és az (EU) 2019/904 irányelv módosításáról, valamint a 94/62/EK irányelv 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.

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 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

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

módosításokkal.

4. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és annak módosításai.

5. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és annak módosításai; 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről, valamint a csomagolással és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hatályos jogszabályok, beleértve a 80/2023. (III. 14.) Korm. rendeletet a kiterjesztett gyártói felelősségi rendszer részletes szabályairól.

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

7. 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, a későbbi módosításokkal.

8. 2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A" és „B" Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről, valamint a 165/2025. (VI. 24.) Korm. rendelet az ADR „A" és „B" Mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról.

9. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről, a későbbi módosításokkal.

10. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és annak módosításai, valamint a végrehajtására vonatkozó jogszabályok.

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

12. Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2025/40 rendelete (2024. december 19.) a csomagolásról és a csomagolási hulladékról, az (EU) 2019/1020 rendelet és az (EU) 2019/904 irányelv módosításáról, valamint a 94/62/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről, a későbbi módosításokkal.

<u>Mosó- és tisztítószerekre vonatkozó jogszabályok:</u>

- Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a detergensekről, a későbbi módosításokkal.

Nem alkalmazható.

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

Seveso III irányelv:

- Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve (2012. július 4.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről, továbbá annak magyarországi végrehajtására vonatkozó 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet.

Nem alkalmazható.

Biocid termékek:

- Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról, valamint a biocid termékek magyarországi engedélyezésére és forgalomba hozatalára vonatkozó 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet.

Nem alkalmazható.

Robbanóanyag-prekurzorok:

- Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1148 rendelete (2019. június 20.) a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról, valamint az annak végrehajtására vonatkozó magyarországi jogszabályok.

Nem alkalmazható.

Kábítószer-prekurzorok

- Az Európai Parlament és a Tanács 273/2004/EK rendelete (2004. február 11.) a kábítószer-prekurzoroknak a Közösségen belüli gyártásáról és forgalomba hozataláról.
- A Tanács 111/2005/EK rendelete (2004. december 22.) a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelmének ellenőrzésére vonatkozó szabályok megállapításáról.
- A Bizottság (EU) 2015/1011 felhatalmazáson alapuló rendelete (2015. április 24.) a 273/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek és a 111/2005/EK tanácsi rendeletnek a kábítószer-prekurzorokkal kapcsolatos kereskedelem ellenőrzésére vonatkozó szabályok tekintetében történő kiegészítéséről.

Nem alkalmazható.

A REACH rendelet XIV. melléklete - Engedélyezés köteles anyagok jegyzéke: Nem alkalmazható.

SVHC (Különös aggodalomra okot adó anyagok) - Engedélyezésre váró jelöltlistás 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.

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

H-mondatok:

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

Az alkalmazott rövidítések, betűszavak és szimbólumok magyarázata:

Flam. Liq. 2 – Tűzveszélyes folyadék, 2. kategória
Eye Irrit. 2 – Szemirritáció, 2. kategória
STOT SE 3 – Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória
ÁK – Megengedett átlagos koncentráció (ÁK-érték)
CK – Megengedett csúcskoncentráció (CK-érték)
MK – Maximális koncentráció (MK-érték / Plafon-érték)
LD50 – (angolul. lethal dose) – Halálos dózis - medián halálos dózis, az anyag statisztikailag meghatározott egyszeri dózisa, amelynél a vizsgált organizmusok 50%-ának elpusztulása várható.
LC50 (angolul: lethal concentration) – közepes halálos koncentráció; statisztikailag meghatározott anyagkoncentráció, amelynél az expozíció során vagy az expozíciót követően meghatározott időszak alatt az exponált szervezetek 50%-ának elhullása várható.
EC50 (angolul: effective concentration) – közepes hatásos koncentráció; statisztikailag kiszámított koncentráció, amely meghatározott körülmények között a vizsgált szervezetek 50%-ánál idéz elő meghatározott hatást.
vPvB – Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
PBT – Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
ADR – Veszélyes Áruk Közúti Szállításának Európai Megállapodása
RID – Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
IMDG – Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata
IATA – Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség veszélyes áruk szállítására vonatkozó szabályzata

Az osztályozás alapja:

A keverék nincs veszélyesként osztályozva.

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

Oktatás:
Nem szükséges.

FORRÁSMUNKÁK
Az Európai Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) (a REACH rendelet II. mellékletének módosításáról).
A biztonsági adatlap 15. szakaszában említett jogszabályok.

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.