

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

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

Az anyag azonosítása	XTF Clearing Agent
Regisztrációs szám (REACH)	01-2119471991-29-xxxx
CAS szám	65072-03-9
Alternatív szám(ok)	SEA-2000-00D, 01.506.941

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

Megfelelő azonosított felhasználások Foglalkozásszerű felhasználás

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adataiCellPath Ltd.
80 Mochdre Enterprise Park
Newtown SY16 4LE
Egyesült KirályságTelefonszám: +44 (0) 1686 611 333
Telefax: +44 (0) 1686 622 946
e-mail: qhse@cellpath.co.uk**1.4 Sürgősségi telefonszám**

Sürgősségi tájékoztató szolgálatokra vonatkozó információ +44 (0) 7803 746 135 24h/7d

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint

Szakasz	Veszélyességi osztály	Kategória	Veszélyességi osztály és kategória	Figyelmeztető mondat
2.6	tűzveszélyes folyadékok	3	Flam. Liq. 3	H226
3.10	aspirációs veszély	1	Asp. Tox. 1	H304
4.1C	veszélyes a vízi környezetre - krónikus	2	Aquatic Chronic 2	H411

Az rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t.

A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások

A termék gyúlékony, és meggyulladhat a potenciális gyújtóforrásoktól. A kiöntés és a tűzoltáshoz használt víz szennyezheti a vízfolyásokat.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

- Figyelmeztetés veszély

- Piktogramok

GHS02, GHS08, GHS09



XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

- Figyelmeztető mondatok
- | | |
|------|---|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H411 | Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
- | | |
|-----------|---|
| P210 | Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
| P273 | Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. |
| P301+P310 | LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. |
| P331 | TILOS hánytatni. |
| P370+P378 | Tűz esetén: Oltásra homok, széndioxid vagy poroltó használandó. |
| P391 | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. |
| P403+P235 | Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. |
| P501 | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az ipari tüzelőberendezésekhez. |
- Kiegészítő veszélyességi információ
- | | |
|--------|---|
| EUH066 | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |
|--------|---|

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Az értékelési eredmények alapján az anyag nem minősül PBT vagy vPvB anyagnak.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.1 Anyagok**

Anyag elnevezése	XTF Clearing Agent
Azonosítók	
REACH Reg. Sz.	01-2119471991-29-xxxx
CAS-Sz.	65072-03-9
EK-Sz.	923-037-2

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános megjegyzések

Ne hagyja az érintett személyt felügyelet nélkül. Vigye ki az érintett személyt a veszélyes területéről. Tartsa az érintett személyt melegben, nyugalomban és betakarva. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz. Eszméletvesztés esetén helyezze a személyt stabil oldalfekvésbe. Soha ne adjon semmit szájon át.

Belélegzést követően

Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell kezdeni az elsősegély intézkedéseket. Gondoskodjon friss levegőről.

Bőrrel való érintkezést követően

Lemosás bő szappanos vízzel.

Szembe kerülést követően

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. A szemhéjakat szétfeszítve a szemet bő, tiszta, friss vízzel öblítse le, 10 percen keresztül.

Lenyelést követően

A száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). TILOS hánytatni.

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A tünetek és hatások a mai napig nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

semmilyen

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Vízpermet, BC-por, Szén-dioxid (CO₂)

Alkalmatlan oltóanyag

Vízugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem megfelelő szellőzés esetén és/vagy használat során, robbanásveszélyes/tűzveszélyes gáz-levegő keverék képződhet. Az oldószerek gőzei nehezebbek a levegőnél és szétterülhetnek a padló mentén. A nem szellőztetett területek, pl. nem szellőztetett helyek a talajszint alatt: mint például árkok, csövek és aknák különösen érzékenyek a gyúlékony anyagokra vagy keverékekre.

Veszélyes égéstermékek

Szén-monoxid (CO), Szén-dioxid (CO₂)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűzvédelmi intézkedések. A tűzoltás területéről akadályozza meg a tűzoltáshoz használt víz behatolását csatornába vagy folyóvízbe. Gyűjtse külön a tűzoltásnál keletkező szennyezett vizet. Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A személyeket vigye el biztonságos helyre.

Sürgősségi ellátók esetében

Viseljen légzőkészüléket, ha ki vannak téve a gőzöknek/pornak/permetnek/gázoknak.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás. Szennyvizet meg kell tartani és ártalmatlanítani. Ha az anyag bekerült a vízfolyásba vagy csatornába, értesítse az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elhatárolni a szennyeződést

Csatornák lefedése

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elvégezni a szennyezésmentesítést

Törölje fel nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú). A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni: fűrészpor, kovaföld (diatomit), homok, univerzális kötőanyag

Megfelelő elhatárolási technikák

Abszorbens anyagok felhasználása.

Szennyeződésekhez és kibocsátásokhoz kapcsolódó egyéb információk

Helyezze el a hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályokba. Az érintett munkaterületet ki kell szellőztetni.

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt. Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások

- A tűz, az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozása

Használja a helyi és általános szellőztetést. Gulladási források elkerülése. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Csak jól szellőztetett helyen használható. A robbanásveszély miatt előzze meg a gőz bejutását a pincékbe, szennyvízcsatornába, és az árkokba. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni. Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó. Szikramentes eszközök használandók.

- Konkrét jegyzetek/részletek

A nem szellőztetett területek, pl. nem szellőztetett helyek a talajszint alatt: mint például árkok, csövek és aknák különösen érzékenyek a gyúlékony anyagokra vagy keverékekre. A gőzök nehezebbek mint a levegő, a talajon elterjednek és a levegővel robbanásveszélyes keveréket alkotnak. A gőzök robbanó keveréket alkothatnak a levegővel.

Az általános munkahelyi higiénéiára vonatkozó tanácsok

Használat után mosson kezet. A munkaterületen tilos az étkezés, italfogyasztás és dohányzás. A szennyezett ruházat és védőeszköz eltávolítása az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt. Soha ne tároljon ételt vagy italt vegyszerek közelében. Soha ne tegyen vegyszereket olyan edénybe, amelyet általában étel vagy ital tárolására használ. Élelmszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Kapcsolódó kockázatok kezelése

- Robbanásveszélyes légkör

Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztetett helyen tartandó. Használja a helyi és általános szellőztetést. Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő.

- Tűzveszélyesség

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Napfénytől védendő.

- A szellőzéssel kapcsolatos követelmények

Használja a helyi és általános szellőztetést. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.

- Csomagolási kompatibilitás

Kizárólag az (pl. a ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a 16. szakaszt az általános áttekintéshez.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Ez a információ nem áll rendelkezésre.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Általános szellőzés.

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)**Szem-/arcvédelem**

Szem-/arcvédőt kell viselni.

Bőrvédelem**- Kézvédelem**

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A vegyvédelmi kesztyűk alkalmasak, melyeket a EN 374 szerint tesztelték. Használat előtt ellenőrizze le a tömörséget/vízállóságot. Abban az esetben ha szeretné újra használni a kesztyűt, mielőtt leveti, tisztítsa meg, levegővel is rendszeren. Meghatározott célokra, ajánlott a fent említett vegyi kesztyű anyagának ellenőrzése, egyben a kesztyű szállítójának ellenőrzése is.

- A kéz további védelmére vonatkozó intézkedések

Helyezze be a helyreállítási fázisokat a bőr regenerálódásához. Ajánlott a megelőző bőrvédelem (védőkrémek/kenőcsök). A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni. Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****Külső jellemzők**

Fizikai állapot	folyékony
Szín	különféle
Szag	jellegzetes

Más biztonsági paraméterek

pH(-érték)	nincs meghatározva
Olvaspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	140 – 200 °C
Lobbanáspont	42 °C ...on/en 1 atm
Párolgási sebesség	nincs meghatározva
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	nem releváns, (folyadék)

Robbanási tartományok

- Legkisebb robbanási határérték (LEL)	0,6 vol%
- Legmagassabb robbanási határérték (UEL)	7 vol%

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség	700 – 780 kg/m ³
Gőzsűrűség	ez a információ nem áll rendelkezésre
Oldékonyság (oldékonyságok)	nincs meghatározva

Megoszlási hányados

- n-oktanol/víz (log KOW)	ez a információ nem áll rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet	201 °C

Viszkozitás

- Kinematikus viszkozitás	0,8 – 2 mm ² /s ...on/en 20 °C
- Dinamikus viszkozitás	1,56 cP
Robbanásveszélyesség	semmilyen
Oxidáló tulajdonságok	semmilyen

9.2 Egyéb információk

Felületi feszültség	22,9 mN/m (25 °C) (ECHA)
Az oldószer tartalma	100 %
Hőmérsékleti besorolás (EU, Atex-irányelv szerint)	T3 (a készülék megengedett legnagyobb felületi hőmérséklete: 200 °C)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Összeférhetetlenségre vonatkozóan: lásd lejjebb "Kerülendő körülmények" és "Nem összeférhető anyagok". Ez egy reaktív anyag. A keverék reaktív anyagot-(kat) tartalmaz. Gyulladásveszély.

Melegítésnél:

Gyulladásveszély

10.2 Kémiai stabilitás

Lásd lejjebb "Kerülendő körülmények".

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Útmutatások a tűz vagy robbanás megelőzésére

Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó. Szikramentes eszközök használandók. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidálószeresek

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Ismert, veszélyes bomlástermékek, amelyek keletkezésére felhasználás, tárolás, öntés és melegítés eredményeként ésszerűen számítani lehet, nem ismertek. Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Osztályozás a GHS (1272/2008/EK, CLP) szerint

Akut toxicitás

Nem osztályozható akut toxikusnak.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem osztályozható bőrmaró/bőrirritáló-nak.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem osztályozható súlyos szemkárosodást okozó hatásúként, vagy szemirritálóként.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem lehet légzőszervi szenzibilizálónak vagy bőrszenzibilizálónak besorolni.

Csírasejt-mutagenitás

Nem lehet csírasejt-mutagén hatásúnak besorolni.

Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni célszervi toxikusnak (egyszeri expozíció).

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Egyéb információk

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Biodegradáció

Biológiailag nem könnyen lebomló.

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Lebonthatóság folyamata		
Folyamat	Lebonthatóság gyorsasága	Idő
széndioxid-termelése	20,62 %	3 d

12.3 Bioakkumulációs képesség

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.6 Egyéb káros hatások

Endokrin rendszert károsító potenciál

Nincsen felsorolva.

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

Hulladékkezelésre vonatkozó információk

Oldószerek visszanyerése/regenerálása.

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Csatornába engedni nem szabad. Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást/biztonsági adatlapot.

Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások

Veszélyes hulladék, kizárólag az (pl. az ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni. Teljesen kiürített csomagok újrahasznosíthatása. A szennyezett csomagokat ugyanúgy kezelni, mint magát az anyagot.

Megjegyzések

Kérjük, vegye figyelembe a hatályos nemzeti vagy regionális rendelkezéseket. A hulladékot olyan kategóriákba kell különválogatni, amelyeket a helyi vagy nemzeti hulladékkezelők külön tudnak kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1 UN-szám** 3295
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** FOLYÉKONY SZÉNhidrogének, M.N.N.
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
- Osztály 3 (gyúlékony folyékony anyagok) (környezetre veszélyes)
- 14.4 Csomagolási csoport** III (kevésbé veszélyes anyag)
- 14.5 Környezeti veszélyek** veszélyes a vízi környezetre
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**
- A veszélyes áruk megállapodását (ADR) a munkaterületen be kell tartani.
- 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**
- Nem ömlesztett szállításra alkalmas szállítmány.

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

Információ az egyes ENSZ-mintaszabályzatokra vonatkozóan**Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN)**

UN-szám	3295
Helyes szállítási megnevezés	FOLYÉKONY SZÉNhidrogÉNEK, M.N.N.
Osztály	3
Osztályozási kód	F1
Csomagolási csoport	III
Veszélyességi bárca-(ák)	3, hal és fa



Környezeti veszélyek	igen (veszélyes a vízi környezetre)
Engedményes mennyiségek (EQ)	E1
Korlátozott mennyiségek (LQ)	5 L
Szállítási kategória (SK)	3
Alagútkorlátozási kód (AK)	D/E
Veszélyt jelölő szám	30

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG)

UN-szám	1993
Helyes szállítási megnevezés	GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
Osztály	3
Tengeri szennyező anyag	igen (veszélyes a vízi környezetre)
Csomagolási csoport	III
Veszélyességi bárca-(ák)	3, hal és fa



Különleges előírások (KE)	223, 274, 955
Engedményes mennyiségek (EQ)	E1
Korlátozott mennyiségek (LQ)	5 L
EmS	F-E, <u>S-E</u>
Raktár kategória	A

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO-IATA/DGR)

UN-szám	1993
Helyes szállítási megnevezés	Gyúlékony folyékony anyag, m.n.n.
Osztály	3
Környezeti veszélyek	igen (veszélyes a vízi környezetre)
Csomagolási csoport	III
Veszélyességi bárca-(ák)	3



XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

Különleges előírások (KE)	A3
Engedményes mennyiségek (EQ)	E1
Korlátozott mennyiségek (LQ)	10 L

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Releváns Európai Unió (EU) rendelkezések

Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV) / SVHC - jelöltlista

nincsen felsorolva

Irányelv az ipari kibocsátásokról (VOC, 2010/75/EU)

VOC tartalom	100 %
--------------	-------

2011/65/EU irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS) - II melléklet

nincsen felsorolva

166/2006/EK rendelete az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról (PRTR)

nincsen felsorolva

Víz-keretirányelv (WFD)

nincsen felsorolva

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az adott anyag tekintetében nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszók

Röv.	Használt rövidítések leírása
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, Európai parlamenti megállapodás)
CAS	Chemical Abstracts Service (Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám)
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
DGR	Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája)
EK-Sz.	Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és a NLP-lista), forrása egy hétjegyű EK szám, amely az EU (Európai Unió) kereskedelmi forgalomban lévő anyagok azonosítója
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
EmS	Emergency Schedule (Sürgősségi Ütemterv)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere", kidolgozta az ENSZ

XTF Clearing Agent

Verziószám: GHS 1.0

Az elkészítés dátuma: 01.07.2020

Röv.	Használt rövidítések leírása
IATA	International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)
MARPOL	A hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény (röv. a "Marine Pollutant"-ből)
NLP	No-Longer Polymer (polimernek már nem minősülő anyag)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése, és korlátozása)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
SVHC	Substance of Very High Concern (különös aggodalomra okot adó anyag)
VOC	Volatile Organic Compounds (illékony szerves vegyületek)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2015/830/EU módosítással.

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN). A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai).

A vonatkozó mondatok listája (a 2. és 3. fejezet szerint)

Kód	Szöveg
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Felelősségi nyilatkozat

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Ez a biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.