

Kereskedelmi név: UF II SHEATH

Aktuális verzió: 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

Helyettesített változat: 1.1.0, kiállítás napja: 17.01.2022

Régió: HU

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

Kereskedelmi név

UF II SHEATH**1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Relevánsan azonosított felhasználások

in-vitro diagnosztika

Nem ajánlatos felhasználások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím

Sysmex Hungária Kft.

Tenkefürdő u. 5

1048 Budapest

Hungary

Telefonszáma +36 1 210 9670

Fax száma +36 1 210 9679

Információk a Biztonsági adatlaphoz

info@sysmex-europe.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

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

Utasítások a besoroláshoz

A termék nem felel meg az (EK) 1272/2008 (CLP) számú rendeletben foglalt kritériumoknak a besoroláshoz és a megjelöléshez.

2.2 Címkézési elemek

Nem releváns

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1 Anyagok**

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek

Veszélyes-anyag tartalom

sz ám	Az anyag neve		Pótólagos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció	%
1	hidrogén-klorid (gáz)			
	7647-01-0 231-595-7 017-002-00-2 -	Acute Tox. 3*; H331 Press. Gas Skin Corr. 1A; H314	< 0,50	súly %

Az H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben

(*, **, ***, ****) Magyarzatot ehhez lásd a CLP 1272/2008 rendelet VI. Függelékének 1.2. pontjában

sz ám	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
----------	------------	----------------------------------	---------------------	-------------------------

Kereskedelmi név: UF II SHEATH

Aktuális verzió: 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

Helyettesített változat: 1.1.0, kiállítás napja: 17.01.2022

Régió: HU

1	U	-	-	-
---	---	---	---	---

A megjegyzések teljes szó szerinti szövege: lásd a 16. fejezetben „Az anyagok azonosításával, osztályozásával és címkézésével kapcsolatos megjegyzések (1272/2008/EK, VI. MELLÉKLET)”.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost. Kontaminált ruházatot és cipőket azonnal le kell vetni és ismételt használat előtt alaposan meg kell tisztítani.

Belélegzés után

A sérültet elszállítani a veszélyforrástól. Friss levegőről kell gondoskodni.

Bőrrel való érintkezés után

Azonnal vízzel és szappannal lemosni.

Szemmel való érintkezés után

A szemhéjakat nyitva tartva huzamosabb ideig (15 percig) vízzel ki kell öblíteni.

Lenyelés után

Azonnal orvoshoz kell fordulni. Hánytatni tilos. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő tűzoltó készülék

Vízpermet-sugár

Alkalmatlan oltószerek

Vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO₂); Szénmonoxid (CO); Nitrogén-oxidok (NO_x); Kénvegyületek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A környező levegőtől független légzésvédő készüléket kell alkalmazni. Védoruhát hordani

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. Gondoskodni kielégítő mértéku szellőztetésről. A borrel, szemmel és ruházattal való érintkezés kerülendő. Gőzöket nem belélegezni.

A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bántásmódra vonatkozó előírások

A termékkezelésnél szükséges a kockázatot védő és megelőző intézkedésekkel a legkisebb mértékre csökkenteni. A munkafolyamatot, amennyiben ez a technika állapota szerint lehetséges, úgy kellene rendezni, hogy ne kerüljön sor veszélyes anyagok szabaddá tételéhez, vagy ki legyen zárva a bőrrel való érintkezés.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Italoktól, élelmiszertől és takarmánytól távol tartani. Munka után és szünet előtt kezet és arcot megmosni. Gőzöket nem belélegezni. Kerülni kell a borral való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Műszaki intézkedések és tárolási feltételek**

A tartályok szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

A következőkkel nem szabad együtt tárolni: Oxidálódó szerekkel

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi határértékek**

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	hidrogén-klorid (gáz)	7647-01-0	231-595-7
	2000/39/EC		
	Hydrogen chloride		
	CK-érték	15 mg/m ³	10 ppm
	AK-érték	8 mg/m ³	5 ppm
	Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei		
	SÓSAV		
	CK-érték	16 mg/m ³	
	AK-érték	8 mg/m ³	
	Megjegyzés	i, m; EU1	

8.2 Az expozíció elleni védekezés**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéni védőfelszerelés**Légutak védelme**

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

Szem- / arcvédelem

Védőszemüveg (EN 166)

Kézvédelem

Intenzív érintkezésnél védőkesztyűt kell használni (EN 374). A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Egyéb

Vegyiparban szokásos munkaruha

A környezeti expozíció ellenőrzések

Kereskedelmi név: UF II SHEATH

Aktuális verzió: 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

Helyettesített változat: 1.1.0, kiállítás napja: 17.01.2022

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	
folyadék	
Alak/Színek	
átlátszó folyadék	
színtelen; világos sárga	
Szag	
szagtalan	
pH érték	
Érték	kb. 8
Forráspont / forrástartomány	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Olvaspont/fagyáspont	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Bomlási hőmérséklet	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gyulladáspont	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lobbanási hőmérséklet	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Tűzveszélyesség	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
alsó robbanási határértékek	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Felső robbanási határértékek	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gőznyomás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Relatív gőzsűrűség	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Relatív sűrűség	
Érték	1,036
Kiinduló hőmérséklet	20 °C
Sűrűség	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Vízben való oldhatóság	
Megjegyzés	keverhető
Oldhatóság	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kinematikus viszkozitás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Részecskejellemzők	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Kereskedelmi név: UF II SHEATH

Aktuális verzió: 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

Helyettesített változat: 1.1.0, kiállítás napja: 17.01.2022

Régió: HU

9.2 Egyéb információk**Egyéb információk**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

Rendeltetésszerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Eloírásos használat mettet semnityen.

10.4 Kerülendő körülmények

Eloírásos használat mettet semnityen.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerekkel

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincs rendeltetésszerű alkalmazás

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut orális toxicitás**

Nem állnak rendelkezésre adatok

Akut dermális toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

Akut inhalatív toxicitás (keverék-ATE számítási eredmény)**A termék neve****1 UF II SHEATH**

Megjegyzés	Az Európai Közösség 1272/2008/EK rendelete, I. melléklete, 3. része, 3.1.3.6 szakaszának megfelelően elvégzett számítások eredménye kívül fekszik azokon az értékhatárokon, amelyek a 3.1.1 táblázat szerint a keverék osztályozásához/címkézéséhez vezetnek (ATE szájon át: > 20.000 ppmV (gázok), > 20 mg/l (gőzök), > 5 mg/l (porok/ködök)).
------------	---

Akut inhalatív toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem állnak rendelkezésre adatok

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem állnak rendelkezésre adatok

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem állnak rendelkezésre adatok

Csírasejt-mutagenitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

Reproduktív toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

Rákkeltő hatás

Nem állnak rendelkezésre adatok

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Kereskedelmi név: UF II SHEATH

Aktuális verzió: 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

Helyettesített változat: 1.1.0, kiállítás napja: 17.01.2022

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Aspirációs veszély
Nem állnak rendelkezésre adatok
A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások
A gőzök belélegzése a légutak és nyálkahártyák ingerlését, fejfájást, rosszullétet, szédülést, hányást okoz. Ha a termék szembe kerül, irritálja azt. Gyakori tartós érintkezés a bőrrel bőrirritációt okozhat.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok
Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéb információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltoxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Haltoxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízibolha toxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízibolha toxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Algatoxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Algatoxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok
Toxicitás a baktériumokra
Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.8 Egyéb információk

Egyéb információk
A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe juttatni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Kereskedelmi név: UF II SHEATH

Aktuális verzió: 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

Helyettesített változat: 1.1.0, kiállítás napja: 17.01.2022

Régió: HU

13.1 Hulladékkezelési módszerek**Termék**

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 Szállítás ADR/RID/ADN**

A termék nem esik az ADR/RID/ADN előírások hatálya alá.

14.2 Szállítás IMDG

A termék nem esik az IMDG előírások hatálya alá.

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

A termék nem esik az ICAO-TI / IATA előírások hatálya alá.

14.4 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Eu előírások****1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)**

A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállító adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz

A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összeköttetésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK

A termék a következő anyagot(kat) tartalmaz, melyekre a REACH rendelet 1907/2006/EK vonatkozik.

sz ám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám	szám
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	Piridin-2-tiol-1-oxid, nátriemsó	3811-73-2	223-296-5	75

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:**

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkor érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkor országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkor érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkor fejezetekben

A 2. és 3 szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H331 Belélegezve mérgező.

Az anyagok azonosításával, osztályozásával és címkézésével kapcsolatos megjegyzések (1272/2008/EK, VI. MELLÉKLET)

U Gázok forgalomba hozatalakor azokat „Nyomás alatt álló gázok”-ként, a sűrített gázok, a cseppfolyósított gázok, mélyhűtött cseppfolyósított gázok vagy oldott gázok csoportjának egyikébe kell besorolni. A csoportot a gáz csomagolása szerinti fizikai állapot határozza meg, és ezért azt esetenként kell hozzárendelni.

Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCÖ GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 642714