



BIZTONSÁGI ADATLAP

(A Bizottság 453/2010 számú rendelete a REACH (EK) rendelet 1907/2006 módosításáról)

1. SZAKASZ : AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

A termék neve : UNISEPTA® PLUS WIPES

Termék kód : SFWL2_100B

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

Orvosi eszközök fertőtlenítése

A termékre vonatkozó további információk találhatóak a címkén.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Bejegyzett cégnév : USF HEALTHCARE S.A..

Cím : Rue François-Perreard 4 - Case postale 142.CH-1225.CHENE-BOURG.SUISSE.

Telefon : +41 22 839 79 00. Fax: +41 22 839 79 10.

e.mail : fds@usfhc.com

www.usfhealthcare.com

1.4. Sürgősségi telefonszám : 145 ou +41 1 251 51 51.

Asszociáció/Organizáció : CSIT (Tox) / STIZ (Tox-Zentrum) / STIC (The Tox)

2. SZAKASZ : A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A (CE) 1272/2008 rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően.

Tűzveszélyes folyadék, 2. kategória (Flam. Liq. 2, H225).

Szemirritáció, 2. kategória (Eye Irrit. 2, H319).

A vízi környezetre veszélyes - krónikus, 3. kategória (Aquatic Chronic 3, H412).

Megfelelően a 67/548/EGK és 1999/45/EK irányelveknek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak.

Gyúlékony (R 10).

Veszélyes a vízi élővilágra, krónikus toxicitás : káros (R 52/53).

Az elegy nem jelent veszélyt az egészségre, kivéve az esetleges foglalkozási expozíciós határértékeket (lásd 3. és 8. paragrafus).

2.2. Címkézési elemek

A (CE) 1272/2008 rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően.

A veszélyt jelző piktogramok :



GHS07



GHS02

Figyelmeztetés :

VESZÉLY

A figyelmeztető mondatok :

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Általános :

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Megelőzés :

P210 Gyújtóforrásoktól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P280 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Elhárító intézkedés :

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Tárolás :

P403 Jól szellőző helyen tárolandó.
 Óvintézkedésre vonatkozó mondatok - Elhelyezés hulladékként :
 P501 Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan "nagyon veszélyes anyagokat" (SVHC) \geq 0,1%, melyeket az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) a REACH 57. cikkének megfelelően tett közzé: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
 A jelenlegi ismeretek alapján egyéb kockázatot nem állapítottak meg.

3. SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL VAGY/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

H, EUH és az R mondatok: lásd a 16. szakaszt.

3.2. Keverékek

Összetétel vagy :

Azonosítás	(EK) 1272/2008	67/548/EGK	megjegyzés	%
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	F F;R11	[1]	50 \leq x % < 100
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	Xi,F Xi;R36 F;R11 R67	[1]	0 \leq x % < 2.5
CAS: 94667-33-1 EC: 619-057-3 REACH: 01-2119950327-36 N,N-DIDECIL-N-METIL- POLI(OXIETIL)AMMÓNIU M PROPIONÁT	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10	C,N C;R34 Xn;R22 N;R50/53		0 \leq x % < 2.5

Összetevőkre vonatkozó adatok :

[1] Olyan anyag, amelyre vonatkozóan létezik expozíciós határérték a munkavégzés helyén.

4. SZAKASZ : ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általános szabály, kétség esetén, vagy, ha a tünetek nem múlnak el, orvost kell hívni.
 Eseménytelen embernél soha ne eröltessük a nyelést.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe fröccsenés vagy szemmel való érintkezés esetén :

Adott esetben távolítsa el a kontaktlencsét.
 Mossa alaposan lágy tiszta vízzel 15 percig, nyitva tartva a szemhéjakat.
 Ha vörösség, fájdalom vagy látásromlás van, konzultáljon szemésszel. Mutassa meg ezt a tartályt vagy címkét!

Bőrre fröccsenés vagy a bőrrel való érintkezés esetén :

Azonnal vegyen le minden szennyezett vagy foltos ruházatot. Ne használja azokat újból, amíg a szennyeződés-mentesítésük meg nem történt.
 Azonnal és alaposan öblítse le vízzel.
 Bőrirritáció esetén keressen orvosi segítséget.

Lenyeléskor :

Öblítse ki a száját, ne hagyja inni, ne hánytassa. Nyugtassa le a személyt és juttassa azonnal kórházba vagy orvoshoz. Mutassa meg a címkét az orvosnak.

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

A 11. szakaszban leírtak szerint

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvos javaslatai szerint

5. SZAKASZ : TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Gyúlékony.

Az oxidáló termékeket vigye el a tűz közeléből.

Minden gyúlékony anyagot vigyen el a tűz közeléből.

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóközegek

Használjon porral vagy habbal oltó készüléket.

Speciális habok poláris folyadékokhoz, porok és szén-dioxid.

Nem megfelelő oltóközegek

Tűz esetén ne használja a következőket :

- vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén gyakran keletkezik sűrű fekete füst. A bomlástermékek veszélyesek lehetnek az egészségre.

A füstöt nem szabad belélegezni.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tuzoltásban résztvevőket egyéni izolációs légzésvédevel kell ellátni.

Teljes védőruha.

6. SZAKASZ : INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A 7-es és 8-as pont alatt felsorolt biztonsági intézkedésekkel kapcsolatban felvilágosítást kell kérni.

Tartson távol minden védtelen személyt.

Távolítson el minden gyúlékony forrást a veszélytől és tartsa távol azokat a helyszíntől.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött, kifröccsent anyagot éghetetlen abszorbens anyagokkal, pl. homokkal, földdel, vermikulittal, diatómafölddel kell feltakarítani és hordókba helyezni a hulladék ártalmatlanításához.

Ne szabaduljon meg tőlük természetes terekben (vízlevezető csatornák, talaj és növényzet stb.)

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Ne gyűjtse a terméket újbóli felhasználásra.

Ne szabaduljon meg tőlük természetes terekben.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hulladékkezelési szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ : KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Külső használatra szolgáló termék - Ne nyelje le.

Kerüljön minden érintkezést a bőrrel vagy szemmel.

Kezelje a címkén levő felhasználói utasítások szerint

Minden egyes kinyitás után szorosan zárja be a csomagolást.

Egyszer használatos termék.

Maximum 45°C-on szabad használni!

Jól szellőző helyen kell kezelni.

Tűzvédelem :

A dobozok hermetikusan lezárva, hoforrástól, szikrától, nyílt lángtól távol tartandók.

Ne használjunk olyan eszközöket, melyek szikrát gyújthatnak. Dohányzás tilos.

Illetéktelen személyek hozzáférését meg kell akadályozni.

Gyújtóforrásoktól tartsa távol - Tilos a dohányzás.

Gyúlékony anyagoktól tartsa távol

Ajánlott felszerelés és eljárások :

A személyi védelem tekintetében, lásd a 8-ik fejezetet.

Vegye figyelembe a címkén található előírásokat és az ipari biztonsági szabályokat.

Kerülje az elegy érintkezését a szemekkel.

A felbontott csomagolású dobozokat gondosan vissza kell zárni és függőleges helyzetben tárolni.

Vízforrás a közelben.

Biztosítsa a helyiség jó szellőztetését.

Tiltott felszerelések és eljárások :

Tilos dohányozni, enni és inni azokban a csarnokokban ahol az elegyet használják.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa szorosan zárva a tartályt

Csak az eredeti tartályban tartsa, hűvös és jól szellőző helyen, minden gyújtóforrástól, hőtől és közvetlen napfénytől távol.

Javasolt tárolási hőmérséklet: +5°C-tól +25°C-ig.

Ne használja a csomagoláson feltüntetett lejárat dátum után.

Tartsa távol gyermekektől

Tartsa távol összeférhetetlen anyagoktól (a 10. szakasz szerint)

Használat után gondosan zárja be a csomagot.

Kiömlő teknő nagy mennyiségek tárolásához

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Csak professzionális használatra

A termék jelzéséért olvassa el az 1. bekezdést

8. SZAKASZ : AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Az ebben a fejezetben lévő információk kifejezetten az itt leírt termékre vonatkoznak. Ha a terméket más vegyi anyagokkal együtt kezelik és/vagy azokkal egy időben szabaddá teszik, e tényezőket figyelembe kell venni a személyi biztonsági felszerelés kiválasztásakor.

Az alább megadott kitettségi küszöb-határértéket és az átlagos kitettségi értéket az anyag CAS száma szabja meg. A 3. bekezdés részletezi a CAS számnak megfelelő kémiai nevet.

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási exponálás határértékei :

- Németország - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Túllépés	Megjegyzések
64-17-5	500 ml/m3	960 mg/m3	2(II)	DFG, Y
67-63-0	200 ml/m3	500 mg/m3	2(II)	DFG, Y

- Belgium (19/05/2009, 2010 rendelet) :

CAS	TWA :	STEL :	Plafon :	Meghatározás :	Szemponatok :
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Franciaország (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Megjegyzések:	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Spanyolország (Országos munkabiztonsági és egészségügyi intézet (INSHT), 2010. május) :

CAS	TWA :	STEL :	Plafon :	Meghatározás :	Szemponatok :
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-

- Lengyelország (2009) :

CAS	TWA :	STEL :	Plafon :	Meghatározás :	Szemponatok :
64-17-5	1900 mg/m3	-	-	-	-
67-63-0	900 mg/m3	1200 mg/m3	-	-	-

- Cseh Köztársaság (361/2007 szabályzat) :

CAS	TWA :	STEL :	Plafon :	Meghatározás :	Szemponatok :
64-17-5	1000 mg/m3	3000 mg/m3	-	-	-
67-63-0	500 mg/m3	1000 mg/m3	-	-	-

- Szlovákia (300/2007 szabályzat) :

CAS	TWA :	STEL :	Plafon :	Meghatározás :	Szemponatok :
64-17-5	500 ppm	960 mg/m3	II..1		
67-63-0	200 ppm	500 mg/m3	II..1		

- Svájc (SUVA 2009) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Idő:	RSB :
64-17-5	960	500	1920	1000	4x15	-
67-63-0	500	200	1000	400	4x15	B

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő technikai ellenőrzések

Győződjön meg arról, hogy a helyiségek jól szellőznek. A légköri koncentrációk a munkahelyen nem haladhatják meg a normál használati körülményekre megadott határértékeket.

Személyi védelmi intézkedések, mint pl, a személyi védőfelszerelések.

Tiszta és szabályosan karbantartott személyi védőfelszerelést használjon.

Tárolja tiszta helyen a személyes védőfelszerelést, távol a munkaterülettől.

Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Újbóli felhasználás előtt, vegye le és mossa ki a szennyezett ruházatot. Biztosítson kellő

szellőztetést, különösen a zárt terekben.

Szem és arcvédelem

Kerülni kell a szembejutást.
Vízforrás a közelben.

- Kézvédelem

Viseljenek vegyszereknek ellenálló megfelelő védőkesztyűt, amely megfelel az EN374 norma előírásainak.
A kesztyűket az alkalmazás és a munkahelyen való használat függvényében kell megválasztani.
A kesztyűket a munkahely jellege függvényében kell megválasztani : egyéb vegyszerek kezelésére mutatózó igény, a szükséges fizikai védelem (vágás, szúrás, hő elleni védelem), a szükséges kézügyesség.
A termék kezelésekor viseljen megfelelő kesztyűt.
Különösen javasolt a neoprén vagy nitril kesztyű.
A kesztyűket azonnal ki kell cserélni, ha kopás vagy szakadás jeleit mutatják.

- Testvédelem

A személyzet munkaruháját rendszeresen kell kimosni.
A termékkel való érintkezés után, a test minden beszennyeződött részét le kell mosni.

- Légzésvédelem

Elégtelen szellőzés esetén, a TLV-k (küszöb-határértékek)/TWA túllépésének veszélye mellett, viseljen megfelelő légzőkészüléket (maszk, amely szűri a szerves gőzöket – „A” típusú védelem)

9. SZAKASZ : FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

A jelen bekezdésben álló információk az impregnáló folyadékra vonatkoznak.

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános információk

Fizikai állapot :	folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	édes illatú

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

pH :	5.80 .
	semleges
Forráspont/Forrási időtartam :	> 35°C
Lobbanáspont :	21.50 °C.
Gőznyomás (50°C) :	nincs megadva.
Sűrűség :	+/- 0.9
Oldhatóság vízben :	Oldható.
Olvaspont/Olvasási időtartam :	nincs megadva.
Öngyulladás homérséklet :	nincs megadva.
Bomláspon/Bomlási időtartam :	nincs megadva.

9.2. Egyéb információk

Nincs rendelkezésre álló adat.

10. SZAKASZ : STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nem jön létre veszélyes reakció, amennyiben a tárolási és kezelési előírásokat/útmutatásokat betartják.

10.2. Kémiai stabilitás

A 7 fejezetben ajánlott tárolási és kezelési körülmények között, az elegy stabilnak bizonyul.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

lásd 10.1 és 10.2 szakasz

10.4. Kerülendő körülmények

Ne tegye ki hőnek

10.5. Nem összeférhető anyagok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleteken veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek, mint például gőzök, szén-dioxid és szén-monoxid, nitrogén-oxid.

11. SZAKASZ : TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A következő információ a törölköző impregnáló folyadékra vonatkozik.

11.1.1. Anyagok

Nins megadva

11.1.2. Elegy

A keverékre vonatkozó toxikológiai adatok (vizsgálati eredmények vagy egyezményes módszer alkalmazása alapján) az alábbiakban vannak feltüntetve.

Heveny toxicitás :

Akut toxicitás becslése (ETA)*:

Akut orális toxicitás: > 2000 mg/kg

* a CLP előírás (osztályozás, címkézés, csomagolás) 3. részében bemutatott számítási módszer szerint, a termék különféle összetevőinek adatai alapján

A lenyelés az emésztőrendszer irritációjához, hasi fájdalomhoz, fejfájáshoz és hányingerhez vezethet.

Marás a bőrön, bőr irritáció :

Viszketés lehetősége enyhétől mérsékletig terjedő lokális vörösséggel.

Súlyos szemsérülés/szem irritáció :

A szem enyhe irritációjához vezethet: kötőhártya vörössége és könnyezés.

12. SZAKASZ : ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A következő információ a törölköző impregnáló folyadékra vonatkozik.

A következő információ a vegyületekből származó adatokon alapul.

Kerüljön el minden termék kibocsátást a vízlevezető csatornába.

12.1. Toxicitás

12.1.1. Anyagok

Nins megadva

12.1.2. Elegyek

Krónikus toxicitás:

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs rendelkezésre álló adat.

13. SZAKASZ : ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Az elegy hulladékainak és/vagy edényeinek megfelelő kezelési módját az 2008/98/EK irányelv rendelkezéseinek megfelelően kell meghatározni.

A környezetbe kiengedni tilos.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékok :

A hulladékok kezelését úgy kell végezni, hogy ne legyen ártalmas az emberek egészségére, ne legyen ártalmas a környezetre, és semmi módon sem jelentsen veszélyt a vízre, levegőre, talajra vagy az élővilágra.

Hasznosítsa újra vagy ártalmatlanítsa azokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően, lehetőség szerint egy begyűjtő vagy egy elismert vállalat által.

Szennyezett csomagolóanyagok :

Űrítse ki teljesen a tartályt. Őrizze meg a tartályon található etikette(ke)t.

Adja át egy elismert ártalmatlanítónak

2001/573/EK, 2006/12/EGK, 94/31/EGK :

15 02 02 * veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (beleértve a közelebről nem meghatározott olajsűrőket), törölkendők, védőruházat

Információ:

Az alábbi hulladékkód tájékoztató jellegű.

A hulladékkódot a felhasználónak kell meghatároznia, a termék alkalmazása szerint.

14. SZAKASZ : SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A terméket közúton az ADR, vasúton a RID, tengeren az IMDG és légi úton az ICAO/IATA előírásai szerint kell szállítani (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

14.1. UN-szám

3175

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

UN3175=SOLIDS or mixtures of solids (such as preparations and wastes) CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. having a flash-point up to 60 °C
(ethanol)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- Osztályba sorolás :



4.1

14.4. Csomagolási csoport

II

14.5. Környezeti veszélyek

-

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID	OSZTÁLY	KÓD	Szám	CÍMKE	Azonosítás	LQ	Provis.	EQ	Kat.	Alagút
	4.1	F1	II	4.1	40	1 kg	216 274 601	E2	2	E
IMDG	Osztály	2Címke	Szám	LQ	Ems	Provis.	EQ			
	4.1	-	II	1 kg	F-A,S-I	216 274	E2			
IATA	Osztály	2Címke	Szám	Utas	Utas	Teherszállítás	Teherszállítás	Megjegyzés	EQ	
	4.1	-	II	445	15 kg	448	50 kg	A46	E2	
	4.1	-	II	Y441	5 kg	-	-	A46	E2	

Veszélyes áru korlátozott mennyiségének tekintetében, tájékozódjon az ICAO/IATA 2.7., valamint az ADR és az IMDG 3.4. számú fejezetéből.
Veszélyes áru engedélyezett mennyiségének tekintetében, tájékozódjon az ICAO/IATA 2.6., valamint az ADR és az IMDG 3.5. számú fejezetéből.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem vonatkozik

15. SZAKASZ : SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az anyagban jelen lévő anyagok kémiai biztonságosságának értékeléséből eredő információkat minden szükséges esetben fel kell tüntetni a jelen biztonsági adatlap megfelelő rovataiban.

16. SZAKASZ : EGYÉB INFORMÁCIÓK

Mivel a felhasználók munkakörülményeit nem ismerjük, a biztonsági adatlapon szereplő információ jelenlegi tudásunkon, országos és közösségi rendelkezéseken alapszik.

Mindenkor a felhasználó felelősége minden szükséges lépést megtenni azért, hogy a jog elvárásainak és a helyi szabályoknak eleget tegyen. A jelen biztonsági adatlapon megadott információkat az erre a keverékre vonatkozó biztonsági követelmények leírásának kell tekinteni.

Javasolt, hogy az ezen a biztonsági adatlapon lévő információ a felhasználók rendelkezésére legyen bocsátva, szükség esetén a megfelelő formában.

Ez az információ a kifejezetten megjelölt termékre vonatkozik és előfordulhat, hogy más termék(ek)kel alkotott kombinációkra nem lesz érvényes.

A termék a megfelelő írásos kezelési utasítások előzetes beszerzése nélkül kizárólag az 1. szakaszban megadott célra használható.

AZ ELŐZŐ VERZIÓHOZ KÉPEST VÉGREHAJTOTT MÓDOSÍTÁSOK

- A besorolást és címkézést az EK/1272/2008 sz. rendelet szerint végezték.

Megfogalmazva a H-mondatok, EUH és R-mondatok alapján, a 3. fejezetben taglaltak szerint :

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
R 11	Tűzveszélyes.
R 22	Lenyelve ártalmas.
R 34	Égési sérülést okoz.
R 36	Szemizgató hatású.
R 50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
R 67	A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat.

Rövidítések és betűszavak :

ADR : Európai Egyezmény a Veszélyes Áruk Szállításáról Közúton.

IMDG : Veszélyes Áruk Tengeri Szállítása

IATA : Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

OACI : Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO)

RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról Szóló Szabályzat.

GHS02 : láng

GHS07 : felkiáltójel