

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

1.1. Termékazonosító

Termék adatlap : keverék
Kereskedelmi név : Simplicity 2

1.2. Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználása és felhasználása

1.2.1. Releváns azonosított felhasználások

Az anyag/keverék felhasználása : Fogászati termék, fogászati marat

1.2.2. Felhasználási módok

További információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

szállító:

Kérjük, adja meg az európai importőr, csak képviselő, downstream felhasználó vagy forgalmazó elérhetőségét:

Szállító neve:

Utca/házhoz 4000 Ft

Országazonosító/irányítószám

telefonszám

E-mail cím (ez lehet egy általános e-mail az SDS-ért felelős illetékes személy számára)

gyártó:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Segélyhívó telefonszám

Segélyhívó szám : 800-424-9300 (Észak-Amerika)
+1 (703) 527-3887 (Nemzetközi)

2. SZAKASZ: Veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Gyúlékony folyadékok, 2.	H225
Bőrkorrózió/irritáció, 2. kategória	H315
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319
Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	H317
Reprodukciós toxicitás, 1B kategória	H360
Specifikus célszervi toxicitás – Egyszeri expozíció, 3. kategória, Narcosis	H336

A H nyilatkozatok teljes szövege : lásd a 16. szakaszt

Káros fizikai-kémiai, emberi egészségügyi és környezeti hatások

Tűzvesélyes folyadék és gőz. Bőrirritációt okoz. Súlyos szemirritációt okoz. Allergiás bőrreakciót okozhat. Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket. Álmoságot vagy szédülést okozhat.

2.2. Címkeelemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Veszély piktogramok (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Jelszó (CLP)

: veszély

Veszélyes összetevők

: Aceton; 2-propenoesav, 2-metil-, (1-metil-hetillidin)bi[4,1-fenilén-(2-hidroxi-3,1-propanediil)] észter; 2-hidroxi-etil-metakrilát; Benzooesav, 4-(dimetil-lamino)-, etil-észter

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Veszélyességi nyilatkozatok (CLP)	: H225 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. H315 - Bőrirritációt okoz. H317 - Allergiás bőrreakciót okozhat. H319 - Súlyos szemirritációt okoz. H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat. H360 - Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
Elővigyázatossági nyilatkozatok (CLP)	: P201 - Használat előtt szerezzen be speciális utasításokat. P210 - Tartsa távol a hőtől, forró felületektől, szikráktól, nyílt lángoktól és más gyújtóforrásoktól. Nincs dohányzás. P235 - Tartsa hűvösen. P280 - Viseljen szemvédőt, védőkesztyűt. P308+P313 - HA ki van téve vagy érintett: Forduljon orvoshoz/figyelem. P370+P378 - In tűz esetén: Használjon vízpermetet, száraz oltóport, habot, szén-dioxidot (CO ₂) az oltáshoz.

2.3. Egyéb veszélyek

További információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

nem alkalmazható

3.2. Keverékek

név	Termékazonosító	%	Besorolás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint
aceton	(CAS-szám) 67-64-1 (EK-szám) 200-662-2 (EK-indexszám) 606-001-00-8 (REACH-szám) Nem érhető el	45 - 70	Flam. Liq. 2, H225 Szemirritáló. 2, H319 STOT SE 3, H336
Bisz[2-[(2-metil-1-oxoallyl)oxy]etil] dihidrogén-benzol-1,2,4,5-tetrakarboxilát	(CAS-szám) 51156-91-3 (EK-szám) 257-023-6	10 - 30	Bőrirritáló. 2, H315 Szemirritáló. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-hidroxi-etil-metakrilát	(CAS-szám) 868-77-9 (EK-szám) 212-782-2 (EK-indexszám) 607-124-00-X	10 - 30	Szemirritáló. 2, H319 Bőrirritáló. 2, H315 Bőr Sens. 1, H317
2-propenosav, 2-metil-, (1-metil-hetillidin)bis[4,1-fenilén-(2-hidroxi-3,1-propanediil)] észter	(CAS-szám) 1565-94-2 (EK-szám) 216-367-7	1 - 5	Bőrirritáló. 2, H315 Szemirritáló. 2, H319 Bőr Sens. 1, H317
Benzoosav, 4-(dimetil-lamino)-, etil-észter	(CAS-szám) 10287-53-3 (EK-szám) 233-634-3	0.5 - 1.5	Repr. 1B, H360 Vízi krónikus 2, H411

A H-nyilatkozatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Elsősegélynyújtási intézkedések belégzés után	: Távolítsa el a személyt a friss levegőre, és tartsa kényelmesen a légzést. Szükség esetén mesterséges légzést adjon. Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezés után	: Azonnal öblítse le bő vízzel (legalább 15 percig). Azonnal vegye le az összes szennyezett ruhát, és mossa le újfelfelhasználás előtt. Azonnali orvosi tanács/figyelem.
Elsősegélynyújtás szemkontaktus után	: Azonnal öblítse le a szemét vízzel legalább 15 percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van ilyen, és könnyen elvegezhető. Folytassa az öblítést. Forduljon orvoshoz / figyelmet.
Elsősegélynyújtási intézkedések lenyelés után	: Öblítse le a száját. Ne okozz hányást. Forduljon orvoshoz / figyelmet, ha rosszul érzi magát.

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások, mind akut, mind késleltetett

Tünetek/hatások	: Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
Belégzés utáni tünetek/hatások	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Tünetek/hatások a bőrrel való érintkezés után	: Bőrirritációt okoz. Allergiás bőrreakciót okozhat.
Tünetek/hatások szemkontaktus után	: Szemirritációt okoz.
Tünetek/hatások lenyelés után	: Gyomor-bélrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

4.3. Azonnali orvosi ellátás és különleges bánásmód javallata

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóközetítő

Megfelelő oltóközetítő	: Vízpermet. Száraz por. hab. széndioxid.
Nem megfelelő oltóközetítő	: Egyik sem ismert.

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek

Tűzveszély	: Tűzveszélyes folyadék és gőz. Égési formák: szén-oxidok (CO és CO ₂).
Robbanásveszély	: Gyúlékony gőz-levegő keveréket képezhet. A gőzök nagy távolságokat tehetnek meg a talaj mentén, mielőtt meggyulladnak/visszavillannak a gőzforrásba.
Reaktivitás tűz esetén	: Normál körülmények között stabil.

5.3. Tanácsok tűzoltóknak

Tűzoltási utasítások	: Legyen óvatos, ha bármilyen vegyi tűz ellen harcol.
Védőfelszerelés tűzoltóknak	: Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne kíséreljen meg cselekedni. Önálló légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Véletlen kiadási intézkedések

6.1. Egyéni óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Tartsa távol a nyílt lángtól, a forró felületektől és a gyújtóforrásoktól.

6.1.1. Nem sürgősségi személyzet esetében

Védőeszközök	: Szükség szerint használjon egyéni védőeszközöket. További információért lásd a 8. szakaszt: "Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem".
Sürgősségi eljárások	: Szellőztessd a kiömlő területet. Evakuálja a felesleges személyzetet.

6.1.2. A katasztrófaelhárítók esetében

Védőeszközök	: Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne kíséreljen meg cselekedni. Nem megfelelő szellőzés esetén viseljen légzésvédelmet.
Sürgősségi eljárások	: Állítsa le a szivárgást, ha biztonságos. Szellőztessd a kiömlő területet. Tegyen óvintézkedéseket a statikus kisülés ellen. Ha ez biztonságos, akkor minden gyújtóforrást meg kell szüntetni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a környezetbe való engedést.

6.3. Az elszigetelés és tisztítás módszerei és anyaga

Tisztítási módszerek	: Áztassa fel a kiömlött öntetlen szilárd anyagok, mint például az agyag vagy kovaföld a lehető leghamarabb. Gyűjtse össze a kiömlést.
Egyéb információk	: Az anyagokat vagy szilárd maradványokat egy engedélyezett helyen kell megsemmisíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem". A szemmaradványok ártalmatlanítására lásd a 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

További veszélyek feldolgozáskor	: Óvatosan kezelje az üres tartályokat, mert a maradék gőzök gyúlékonyak.
Óvintézkedések a biztonságos kezelés érdekében	: Használat előtt szerezzen be speciális utasításokat. Ne kezelje, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasták és meg nem értették. Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését. Viseljen egyéni védőfelszerelést. Ne lélegezzen gőzöket. Tartsa távol a hőtől, forró felületektől, szikráktól, nyílt lángoktól és más gyújtóforrásoktól. tilos a dohányzás. Használjon robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezéseket.
Higiéniai intézkedések	: Ne egyen, igyon vagy dohányozzon a termék használata során. A termék kezelése után mindig mosson kezet. Újrahasználat előtt mossa le a szennyezett ruhákat. A szennyezett munkaruházatot nem szabad kiengedni a munkahelyről. A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kezelje.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az összeférhetlenséget is

Technikai intézkedések	: Használjon robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezéseket. Tartsa távol a nyílt lángtól, a forró felületektől és a gyújtóforrásoktól.
Tárolási feltételek	: Csak eredeti tárolóedényben tartandó. Jól szellőző helyen tároljuk. Tartsa hűvösen.
Nem kompatibilis anyagok	: Erős savak. Erős bázisok.

7.3. Egyedi végfelhasználás(ok)

Lásd az 1.

8. SZAKASZ: Expozíciós ellenőrzések/személyi védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Aceton (67-64-1)	
EU - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
IOELV TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	500 oldal/perc
Szabályozási referencia	A BIZOTTSÁG 2000/39/EK IRÁNYELVE

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Aceton (67-64-1)	
Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
MAK (mg/m ³)	1200 mg/m ³
MAK (ppm)	500 oldal/perc
MAK Rövid időérték (mg/m ³)	4800 mg/m ³
MAK Rövid időérték (ppm)	2000 ppm
Szabályozási referencia	Szövetségi jog 186/2015. (II. 26.) Korm. rendelet
Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Acetone # Aceton
Határérték (mg/m ³)	1210 mg/m ³
Határérték (ppm)	500 oldal/perc
Rövid időérték (mg/m ³)	2420 mg/m ³
Rövid időérték (ppm)	1000 oldal/perc
Szabályozási referencia	Királyi rendelet/Arrêté royal 2018.09.02.
Bulgária - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
OEL STEL (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Notes	• (Olyan vegyi anyagok, amelyekre az Európai Közösség munkahelyi környezetében határértékeket határoztak meg)
Szabályozási referencia	13/2003.12.30-i 13. sz. rendelet a munkavállalóknak a vegyi anyagoknak való munkahelyi kitétséggel kapcsolatos kockázatok elleni védelméről (módosítva és kiegészítve a 73/18. SZMSZ-t)
Bulgária - Biológiai határértékek	
Helyi név	aceton
Bulgária - BLV	80 mg/l Expozíciós biomarker/biomarker hatás: aceton - Biológiai közeg: vizelet - Mintavételi idő: Az expozíció végén vagy a műszak végén -Specifikus hatások: Nincs
Szabályozási referencia	13/2003.12.30-i 13. sz. rendelet a munkavállalóknak a vegyi anyagoknak való munkahelyi kitétséggel kapcsolatos kockázatok elleni védelméről (módosítva és kiegészítve a 73/18. SZMSZ-t)
Horvátország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
GVI (expozíciós határérték) (mg/m ³)	1210 mg/m ³
GVI (expozíciós határérték) (ppm)	500 oldal/perc
KGVI (rövid távú expozíciós határérték) (mg/m ³)	3620 mg/m ³
KGVI (rövid távú expozíciós határérték) (ppm)	1500 oldal/perc
Jelzések (HR)	Direktiva: 2000/39/EZ
Szabályozási referencia	Rendelet a veszélyes anyagok munkahelyi expozíciójának határértékeiről és a biológiai határértékekről szóló rendelet módosításáról (91/2018. (I. 29.) Korm. rendelet)
Csehország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Aceton (2-propanum)
Expozíciós határértékek (PEL) (mg/m ³)	800 mg/m ³
Expozíciós határértékek (PEL) (ppm)	336,8 oldal/perc
Expozíciós határértékek (NPK-P) (mg/m ³)	1500 mg/m ³
Expozíciós határértékek (NPK-P) (ppm)	631,5 oldal/perc
Megjegyzés (CZ)	I (irritálja a nyálkahártyákat (szem, légutak) vagy a bőrt)
Szabályozási referencia	361/2007. (XII. 29.) Korm. rendelet (246/2018. (XII. 29.) Korm. rendelet)

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Aceton (67-64-1)	
Dánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Aceton (2-Propanon)
Grænseværdie (tartós) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Grænseværdie (hosszabbított) (ppm)	250 oldal/perc
Grænseværdie (rövid életű) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Grænseværdie (rövid életű) (ppm)	500 oldal/perc
Kommentárok (DK)	E (azt jelenti, hogy az anyag EK-határértékkel rendelkezik)
Szabályozási referencia	BEK szám: 655 af 2018.05.31.
Észtország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Atsetoon (2-propanoon)
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
Szabályozási referencia	A Köztársaság Kormánya 2001. szeptember 18-i 293. sz. rendelete (RT I, 2011.11.30., 5)
Finnszország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Asetoni
HTP érték (8h) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
HTP érték (8 óra) (ppm)	500 oldal/perc
HTP érték (15 perc)	1500 mg/m ³
HTP érték (15 perc) (ppm)	630 oldal/perc
Szabályozási referencia	HTP ÉRTÉKEK 2018 (Szociális és Egészségügyi Minisztérium)
Franciaország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
VME (mg/m ³)	1210 mg/m ³
VME (ppm)	500 oldal/perc
VLE (mg/m ³)	2420 mg/m ³
VLE (ppm)	1000 oldal/perc
Megjegyzés (FR)	Kötelező szabályozási értékek
Szabályozási referencia	A Munka Törvénykönyve R4412-149. cikke (hivatkozási száma: INRS ED 984, 2016)
Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)	
TRGS 900 Helyi név	aceton
TRGS 900 Foglalkozási expozíciós határérték (mg/m ³)	1200 mg/m ³
TRGS 900 Foglalkozási expozíciós határérték (ppm)	500 oldal/perc
TRGS 900 Expozíciós csúcsok korlátozása	2(l)
TRGS 900 megjegyzés	AGS;DFG;EU; Y
TRGS 900 Szabályozási referencia	TRGS900
Németország - Biológiai határértékek (TRGS 903)	
TRGS 903 Helyi név	aceton
TRGS 903 Biológiai határérték	80 mg/l
TRGS 903 megjegyzés	Aceton (vizelet; Expozíció vége vagy réteg vége)
TRGS 903 Szabályozási referencia	TRGS 903
Görögország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL TWA (mg/m ³)	1780 mg/m ³
OEL STEL (mg/m ³)	3560 mg/m ³

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Aceton (67-64-1)	
Szabályozási referencia	90/1999.
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	ACETON (dimetil-ke-ton)
AK-érték	1210 mg/m ³
CK-érték	2420 mg/m ³
Megjegyzések (HU)	i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat); EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték)
Szabályozási referencia	25/2000. (IX. 30.) EüM–SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
Írország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL (8 óra ref) (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL (8 óra ref) (ppm)	500 oldal/perc
Megjegyzések (IE)	IOELV
Szabályozási referencia	A vegyi anyagokra vonatkozó 2018. évi rendeletek gyakorlati kódexe
Olaszország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
Szabályozási referencia	2008. április 9-i 81. és .m.i. sz. rendelet XXXVIII. melléklete
Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Acetonok (2-propanonok, dimetilketonok)
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
Szabályozási referencia	325/2007. (XII. 15.) Korm. rendelet
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
IPRV (mg/m ³)	1210 mg/m ³
IPRV (ppm)	500 oldal/perc
TPRV (mg/m ³)	2420 mg/m ³
TPRV (ppm)	1000 oldal/perc
Szabályozási referencia	LITVÁN HIGIÉNIAI SZABVÁNY HN 23:2011 (V-695/A1-272. szám, 2018-06-12)
Luxemburg - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
Szabályozási referencia	2018. évi A. sz. emlékmű
Málta - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
Szabályozási referencia	S.L.424.24 (2018. évi L.N.57.)
Hollandia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1210 mg/m ³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	2420 mg/m ³

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Aceton (67-64-1)	
Szabályozási referencia	Arbeidsomstandighedenregeling 2018
Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
NDS (mg/m ³)	600 mg/m ³
NDSCh (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Szabályozási referencia	Jogtudományi Közlöny 2018. évi 1286. szám
Portugália - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
OEL STEL (ppm)	750 oldal/perc
Szabályozási referencia	Portugál szabvány NP 1796:2014
Románia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
Szabályozási referencia	Az Európai Parlament és a Tanács 1. 584/2018
Szlovákia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Aceton (propán)
NPHV (közéérték) (mg/m ³)	1210 mg/m ³
NPHV (közéérték) (ppm)	500 oldal/perc
Szabályozási referencia	33/2018. (XII. 29.) Önkormányzati rendelet
Szlovénia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
OEL STEL (mg/m ³)	2420 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	1000 oldal/perc
Megjegyzés (SI)	Y (Olyan anyagok, amelyek nem jelentenek kockázatot a magzatra, figyelembe véve a határértékeket és a denevérértékeket), BAT (biológiai határérték), EU
Szabályozási referencia	A Szlovén Köztársaság Hivatalos Lapja, 78/2018. (12.4.) számú közleménye
Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
VLA-ED (mg/m ³)	1210 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	500 oldal/perc
VLA-EC (mg/m ³)	1810 mg/m ³
VLA-EC (ppm)	750 oldal/perc
Notes	VLB® (biológiai határértékkal rendelkező vegyi anyag), VLI (Olyan vegyi anyag, amelyre az EU akkor indikatív határértéket állapított meg).
Szabályozási referencia	Vegyi anyagok szakmai expozíciós határértékei Spanyolországban 2019. INSHT
Spanyolország - Biológiai határértékek	
Helyi név	aceton
Spanyolország - BLV	50 mg/l Paraméter: Aceton - Közeg: Vizelet - Mintavételi idő: Munkanap vége - Megjegyzések: I (Azt jelenti, hogy a biológiai mutató nem specifikus, mivel más vegyi anyagoknak való kitettség után megtalálható)
Szabályozási referencia	Vegyi anyagok szakmai expozíciós határértékei Spanyolországban 2019. INSHT

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Aceton (67-64-1)	
Svédország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
nivágránsvárde (NVG) (mg/m ³)	600 mg/m ³
nivágránsvárde (NVG) (ppm)	250 oldal/perc
kortidsvárde (KTV) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
kortidsvárde (KTV) (ppm)	500 oldal/perc
Megjegyzés (SE)	V (Az indikatív rövid távú határértéket ajánlott maximális értéként kell használni, amelyet nem szabad túllépni)
Szabályozási referencia	Higiéniiai határértékek (AFS 2018:1)
Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
WEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
WEL STEL (mg/m ³)	3620 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	1500 oldal/perc
Szabályozási referencia	EH40/2005 (Harmadik kiadás, 2018). HSE
Izland - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Aceton (2-própanón)
OEL (8 óra ref) (mg/m ³)	600 mg/m ³
OEL (8 óra ref) (ppm)	250 oldal/perc
Szabályozási referencia	Rendelet a környezetszennyezési határértékekről és a munkahelyi szennyezés csökkentésére irányuló intézkedésekről (390/2009. sz.)
Norvégia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	295 mg/m ³
Határértékek (AN) (ppm)	125 oldal/perc
Megjegyzések (NEM)	E (az EU-nak indikatív határértéke van a gyógyszerre vonatkozóan)
Szabályozási referencia	FOR-2018-08-21-1255
USA - ACGIH - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	aceton
ACGIH TWA (ppm)	250 oldal/perc
ACGIH STEL (ppm)	500 oldal/perc
Megjegyzés (ACGIH)	TLV® Alapja: URT & szem irrr; A központi idegrendszer károsodik. Jelölések: A4 (Nem minősíthető emberi rákkeltőnek); BEI
Szabályozási referencia	ACGIH 2019
USA - ACGIH - Biológiai expozíciós indexek	
Helyi név	aceton
Biológiai expozíciós indexek (BEI)	25 mg/l Paraméter: Aceton - Közepes: vizelet - Mintavételi idő: Műszak vége - Jelölések: Ns
Szabályozási referencia	ACGIH 2019
2-hidroxi-etil-metakrilát (868-77-9)	
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etilénglikol-metakril-éter
IPRV (mg/m ³)	20 mg/m ³
Megjegyzés (LT)	J (érzékenyítő hatás)
Szabályozási referencia	LITVÁN HIGIÉNIAI SZABVÁNY HN 23:2011 (V-695/A1-272. szám, 2018-06-12)

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

2-hidroxi-etil-metakrilát (868-77-9)	
Norvégia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	2-hidrokszi-etil-metakrilát
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	11 mg/m ³
Határértékek (AN) (ppm)	2 oldal/perc
Megjegyzések (NEM)	A (Olyan vegyi anyagok, amelyekről úgy kell tekinteni, hogy allergiát vagy más túlérzékenységet váltanak ki a szemben vagy a légutakban, vagy amelyeket bőrrel érintkezve allergiának kell tekinteni)
Szabályozási referencia	FOR-2018-08-21-1255
Etil-alkohol (64-17-5)	
Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
MAK (mg/m ³)	1900 mg/m ³
MAK (ppm)	1000 oldal/perc
MAK Rövid időérték (mg/m ³)	3800 mg/m ³
MAK Rövid időérték (ppm)	2000 ppm
OEL - Mennyezet (mg/m ³)	3800 mg/m ³
OEL - Mennyezetek (ppm)	2000 ppm
Szabályozási referencia	Szövetségi jog 186/2015. (II. 26.) Korm. rendelet
Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etil-alkohol # etanol
Határérték (mg/m ³)	1907 mg/m ³
Határérték (ppm)	1000 oldal/perc
Szabályozási referencia	Királyi rendelet/Arrêté royal 2018.09.02.
Bulgária - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Szabályozási referencia	13/2003.12.30-i 13. sz. rendelet a munkavállalóknak a vegyi anyagoknak való munkahelyi kitétséggel kapcsolatos kockázatok elleni védelméről (módosítva és kiegészítve a 73/18. SZMSZ-t)
Horvátország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol; etil-alkohol
GVI (expozíciós határérték) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
GVI (expozíciós határérték) (ppm)	1000 oldal/perc
Szabályozási referencia	Rendelet a veszélyes anyagok munkahelyi expozíciójának határértékeiről és a biológiai határértékekről szóló rendelet módosításáról (91/2018. (I. 29.) Korm. rendelet)
Csehország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (Ethylalkohol)
Expozíciós határértékek (PEL) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Expozíciós határértékek (PEL) (ppm)	530 oldal/perc
Expozíciós határértékek (NPK-P) (mg/m ³)	3000 mg/m ³
Expozíciós határértékek (NPK-P) (ppm)	1600 oldal/perc
Szabályozási referencia	361/2007. (XII. 29.) Korm. rendelet (246/2018. (XII. 29.) Korm. rendelet)
Dánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (Ethylalkohol)
Grænseværdie (tartós) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Grænseværdie (hosszabbított) (ppm)	1000 oldal/perc

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Etil-alkohol (64-17-5)	
Szabályozási referencia	BEK szám: 655 af 2018.05.31.
Észtország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (etil-alkohol)
OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
OEL STEL (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	1000 oldal/perc
Szabályozási referencia	A Köztársaság Kormánya 2001. szeptember 18-i 293. sz. rendelete (RT I, 2011.11.30., 5)
Finnország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
HTP érték (8h) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
HTP érték (8 óra) (ppm)	1000 oldal/perc
HTP érték (15 perc)	2500 mg/m ³
HTP érték (15 perc) (ppm)	1300 oldal/perc
Szabályozási referencia	HTP ÉRTÉKEK 2018 (Szociális és Egészségügyi Minisztérium)
Franciaország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
VME (mg/m ³)	1900 mg/m ³
VME (ppm)	1000 oldal/perc
VLE (mg/m ³)	9500 mg/m ³
VLE (ppm)	5000 oldal/perc
Megjegyzés (FR)	Ajánlott/elfogadott értékek
Szabályozási referencia	A Munkaügyi Minisztérium körlevele (ref.: INRS ED 984, 2016)
Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)	
TRGS 900 Helyi név	etanol
TRGS 900 Foglalkozási expozíciós határérték (mg/m ³)	380 mg/m ³
TRGS 900 Foglalkozási expozíciós határérték (ppm)	200 ppm
TRGS 900 Expozíciós csúcsok korlátozása	2(II)
TRGS 900 megjegyzés	DFG; Y
TRGS 900 Szabályozási referencia	TRGS900
Görögország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	1000 oldal/perc
Szabályozási referencia	90/1999.
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	ETIL-ALKOHOL
AK-érték	1900 mg/m ³
CK-érték	7600 mg/m ³
Megjegyzések (HU)	IV. (NAGYON GYENGE KÁROSÍTÓ HATÁSÚ ANYAGOK (ÁK > 500 ml/m ³))
Szabályozási referencia	25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
Írország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
OEL (8 óra ref) (mg/m ³)	1900 mg/m ³

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Etil-alkohol (64-17-5)	
OEL (8 óra ref) (ppm)	1000 oldal/perc
OEL (15 perc ref) (ppm)	1000 oldal/perc
Szabályozási referencia	A vegyi anyagokra vonatkozó 2018. évi rendeletek gyakorlati kódexe
Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etilspirts (etanolok)
OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Szabályozási referencia	325/2007. (XII. 15.) Korm. rendelet
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (etil-alkohol)
IPRV (mg/m ³)	1000 mg/m ³
IPRV (ppm)	500 oldal/perc
TPRV (mg/m ³)	1900 mg/m ³
TPRV (ppm)	1000 oldal/perc
Szabályozási referencia	LITVÁN HIGIÉNAI SZABVÁNY HN 23:2011 (V-695/A1-272. szám, 2018-06-12)
Hollandia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	260 mg/m ³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Megjegyzés (MAC)	H (Bőrfelszívódás) A bőr által viszonylag könnyen felszívódó anyagok, amelyek jelentősen hozzájárulhatnak a teljes belső expozícióhoz, H jelöléssel rendelkeznek a listán. A belélegzés elleni intézkedések mellett megfelelő intézkedéseket kell tenni a bőrrel való érintkezés megelőzésére ezekkel az anyagokkal.
MAC kémiai kategória	Bőr jelölése
Szabályozási referencia	Arbeidsomstandighedenregeling 2018
Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (etil-alkohol)
NDS (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Szabályozási referencia	Jogtudományi Közlöny 2018. évi 1286. szám
Portugália - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (etil-alkohol)
OEL TWA (ppm)	1000 oldal/perc
OEL STEL (ppm)	1000 oldal/perc
OEL kémiai kategória (PT)	A4 - Nem minősíthető emberi rákkeltő
Szabályozási referencia	Portugál szabvány NP 1796:2014
Románia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etil-alkohol/etanol
OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	1000 oldal/perc
OEL STEL (mg/m ³)	9500 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	5000 oldal/perc
Szabályozási referencia	Az Európai Parlament és a Tanács 1. 584/2018
Szlovákia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etylalkohol (etanol)
NPHV (középtérték) (mg/m ³)	960 mg/m ³
NPHV (középtérték) (ppm)	500 oldal/perc

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/ EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Etil-alkohol (64-17-5)	
OEL STEL (mg/m ³)	1920 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	1000 oldal/perc
NPHV (Határ) (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Szabályozási referencia	33/2018. (XII. 29.) Önkormányzati rendelet
Szlovénia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol (etilalkohol)
OEL TWA (mg/m ³)	960 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 oldal/perc
OEL STEL (mg/m ³)	7600 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	4000 oldal/perc
Megjegyzés (SI)	Y (Olyan anyagok, amelyek esetében a magzatot nem fenyegeti veszély, figyelembe véve a határértékeket és a denevérértékeket)
Szabályozási referencia	A Szlovén Köztársaság Hivatalos Lapja, 78/2018. (12.4.) számú közleménye
Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (etil-alkohol)
VLA-ED (mg/m ³)	1910 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	1000 oldal/perc
VLA-EC (mg/m ³)	1910 mg/m ³
VLA-EC (ppm)	1000 oldal/perc
Notes	s (Ez az anyag részben vagy egészben tilos növényvédő szerként és/vagy biocid termékként történő forgalomba hozatala és felhasználása. A tilalommal kapcsolatos részletes információkért kérjük, olvassa el: Biocidok Adatbázis: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas növényvédő szerek adatbázisa http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
Szabályozási referencia	Vegyai anyagok szakmai expozíciós határértékei Spanyolországban 2019. INSHT
Svédország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
nivágránsvärde (NVG) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
nivágránsvärde (NVG) (ppm)	500 oldal/perc
kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
kortidsvärde (KTV) (ppm)	1000 oldal/perc
Megjegyzés (SE)	V (Az indikatív rövid távú határértéket ajánlott maximális értéként kell használni, amelyet nem szabad túllépni)
Szabályozási referencia	Higiéniiai határértékek (AFS 2018:1)
Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
WEL TWA (mg/m ³)	1920 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	1000 oldal/perc
WEL STEL (mg/m ³)	5760 mg/m ³ (számított)
WEL STEL (ppm)	3000 ppm (számított)
Szabályozási referencia	EH40/2005 (Harmadik kiadás, 2018). HSE
Izland - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (etil-alkohol)
OEL (8 óra ref) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL (8 óra ref) (ppm)	1000 oldal/perc

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Etil-alkohol (64-17-5)	
Szabályozási referencia	Rendelet a környezetszennyezési határértékekről és a munkahelyi szennyezés csökkentésére irányuló intézkedésekről (390/2009. sz.)
Norvégia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
Greenseverdier (AN) (mg/m ³)	950 mg/m ³
Határértékek (AN) (ppm)	500 oldal/perc
Határértékek (Rövid távú érték) (mg/m ³)	1187,5 mg/m ³ (számított érték)
Határértékek (Rövid távú érték) (ppm)	625 ppm (számított érték)
Szabályozási referencia	FOR-2018-08-21-1255
USA - ACGIH - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol
ACGIH STEL (ppm)	1000 oldal/perc
Megjegyzés (ACGIH)	TLV® Alap: URT irr. Jelölések: A3 (megerősített állati rákkeltő, ismeretlen jelentőséggel bír az emberek számára)
ACGIH kémiai kategória	Megerősített állati rákkeltő ismeretlen jelentőséggel bír az emberek számára
Szabályozási referencia	ACGIH 2019

8.2. Expozíciós szabályozók

Megfelelő műszaki ellenőrzések:

Biztosítson helyi elszívót vagy általános helyiségzellőztetést a gőzkoncentráció minimalizálása érdekében. A vészhelyzeti szemmosó szőkökutaknak és biztonsági zuhanyzóknak az esetleges expozíció közvetlen közelében kell rendelkezésre állniuk.

Kézvédelem:

Áthatolhatatlan védőkesztyű. EN 374

Szemvédelem:

Védőszemüveg oldalpajzsokkal. EN 166

Bőr- és testvédelem:

Hosszú ujjú védőruházat

Légzésvédelem:

Elégtelen szellőzés esetén viseljen megfelelő légzőkészüléket. Jóváhagyott szerves gőzlégzőt/szállított levegőt vagy önálló légzőkészüléket kell használni, ha a gőzkoncentráció meghaladja az alkalmazandó expozíciós határértékeket

Környezeti expozíció szabályozása:

Kerülje a környezetbe való engedést.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot	: cseppfolyós
megjelenés	: cseppfolyós.
szín	: Halványsárga.
szag	: aceton szag.
Szagküszöb	: Nem áll rendelkezésre adat
pH	: Nem áll rendelkezésre adat
Relatív párolgási sebesség (butylacetate=1)	: Nem áll rendelkezésre adat
olvadáspont	: < 0 °C
fagypon	: Nem áll rendelkezésre adat
forráspont	: > 50 °C
Lobbanáspont	: Nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: nem alkalmazható
gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre adat
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	: Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre adat
oldhatóság	: Nem áll rendelkezésre adat

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Rönk Pow	: Nem áll rendelkezésre adat
Viszkozitás, kinematika	: Nem áll rendelkezésre adat
Viszkozitás, dinamikus	: Nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem áll rendelkezésre adat
Oxidáló tulajdonságok	: Nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes határértékek	: Nem áll rendelkezésre adat

9.2. Egyéb információk

További információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1. Reakcióképesség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reagál.

10.2. Kémiai stabilitás

Környezeti hőmérsékleten és normál használati körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Normál használati körülmények között nem ismert veszélyes reakciók.

10.4. Az elkerülendő feltételek

Egyik sem ismert.

10.5. Nem kompatibilis anyagok

Erős savak. Erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szobahőmérsékleten nem ismertek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (orális)	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Akut toxicitás (dermális)	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Akut toxicitás (inhaláció)	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)

Aceton (67-64-1)	
LD50 orális patkány	5800 mg/kg
LD50 dermális nyúl	> 15700 mg/kg
LC50 inhalációs patkány (mg/l)	50100 mg/m ³ (Expozíciós idő: 8 óra)

Bőrkorrózió/irritáció	: Bőrirritációt okoz.
Súlyos szemkárosodás/irritáció	: Súlyos szemirritációt okoz.
Légzés- vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót okozhat.
Csírasejt mutagenitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Karcinogenecitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Reprodukciós toxicitás	: Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
STOT-egyszeri expozíció	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
STOT-ismételt expozíció	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Aspirációs veszély	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Egyéb információk	: Az expozíció valószínű útjai: lenyelés, belégzés, bőr és szem.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Ezt az anyagot nem tesztelték környezeti hatásokra.
Akut vízi toxicitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)
Krónikus vízi toxicitás	: Nem minősített (A rendelkezésre álló adatok alapján a minősítési kritériumok nem teljesülnek)

Aceton (67-64-1)	
LC50 hal 1	4,74 - 6,33 ml/l (Expozíciós idő: 96 óra - Faj: Oncorhynchus mykiss)

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

LC50 hal 2	6210 - 8120 mg/l (Expozíciós idő: 96 h - Faj: Pimephales promelas [statikus])
EC50 Daphnia 1	10294 - 17704 mg/l (Expozíciós idő: 48 óra - Faj: Daphnia magna [Statikus])
EC50 Daphnia 2	12600 - 12700 mg/l (Expozíciós idő: 48 óra - Faj: Daphnia magna)
ErC50 (alga)	> 2800 mg/l 14 nap

12.2. Kitartás és lebomlóképeség

További információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulatív potenciál

Aceton (67-64-1)

BCF hal 1	0.69
Rönk Pow	-0.24

12.4. Mobilitás a talajban

További információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT és vPvB értékelés eredményei

További információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

További információk : Kerülje a környezetbe való engedést.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási megfontolások






13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Biztonságosan, a helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

Ökológia - hulladékok : Kerülje a környezetbe való engedést.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

Az ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ENSZ-szám				
ENSZ 1993	ENSZ 1993	ENSZ 1993	ENSZ 1993	ENSZ 1993
14.2. AZ ENSZ megfelelő szállítási neve				
GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S.	GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S.	Gyúlékony folyadék, máshova nem sorolva.	GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S.	GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S.
Fuvarokmány leírása				
ENSZ 1993 GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S. (aceton), 3, II, (D/E)	ENSZ 1993 GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S. (Aceton), 3, II	ENSZ 1993 Gyúlékony folyadék, máshova nem sorolt (aceton), 3, II	ENSZ 1993 GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S. (Aceton), 3, II	ENSZ 1993 GYÚLÉKONY FOLYADÉK, N.O.S. (Aceton), 3, II
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Csomagolási csoport				
II	II	II	II	II
14.5. Környezeti veszélyek				
Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem Tengeri szennyező anyag : Nem	Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem

Nem áll rendelkezésre kiegészítő információ

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Száralföldi szállítás

Osztályozási kód (ADR) : F1
Különös rendelkezések (ADR) : 274, 601, 640D
Korlátozott mennyiségek (ADR) : 1I

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/ EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Kivételt képeznek a mennyiségek (ADR)	: E2
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC02, R001
Vegyes csomagolási rendelkezések (ADR)	: MP19
Hordozható tartályra és ömlesztettáru-tárolóra vonatkozó utasítások (ADR)	: T7
Hordozható tartályra és ömlesztettáru-tárolóra vonatkozó különleges rendelkezések (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Tartálykód (ADR)	: LMBF
Tartálykocsihoz szükséges jármű	: FL
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Szállításra vonatkozó különös rendelkezések - Üzemeltetés (ADR)	: S2, S20
Veszélyazonosító szám (Kemler-szám)	: 33
Narancssárga lemezek	:

33

1993

Alagút korlátozási kód (ADR)	: D/E
EAC-kód	: •3YE

Tengeri szállítás

Különleges rendelkezések (IMDG)	: 274
Korlátozott mennyiségek (IMDG)	: 1 L
Kivételt képeznek a mennyiségek (IMDG)	: E2
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P001
IBC csomagolási utasítások (IMDG)	: IBC02
Tartályutasítások (IMDG)	: T7
Tartályra vonatkozó különleges rendelkezések (IMDG)	: TP1, TP28, TP8
Ems-szám (Tűz)	: F-E
Ems-szám (Kiömlés)	: S-E
Ratás kategória (IMDG)	: B

légi szállítás

PCA Kivételt képeznek a mennyiségek (IATA)	: E2
PCA Korlátozott mennyiségek (IATA)	: Y341
PCA korlátozott mennyiség max nettó mennyiség (IATA)	: 1L
PCA csomagolási utasítások (IATA)	: 353
PCA maximális nettó mennyiség (IATA)	: 5L
CAO csomagolási utasítások (IATA)	: 364
CAO maximális nettó mennyiség (IATA)	: 60L
Különleges rendelkezések (IATA)	: A3
ERG-kód (IATA)	: 3H

Belvízi szállítás

Osztályozási kód (ADN)	: F1
Különleges rendelkezések (ADN)	: 274, 601, 640D
Korlátozott mennyiségek (ADN)	: 1 L
Kivételt képeznek a mennyiségek (ADN)	: E2
Szállítás engedélyezett (ADN)	: T
Szükséges berendezések (ADN)	: PP, EX, A
Szellőzés (ADN)	: VE01
Kék kúpok/fények száma (ADN)	: 1

vasúti közlekedés

Osztályozási kód (RID)	: F1
Különleges rendelkezések (RID)	: 274, 601, 640D
Korlátozott mennyiségek (RID)	: 1L
Kivételt képeznek a mennyiségek (RID)	: E2
Csomagolási útmutató (RID)	: P001, IBC02, R001
Vegyes csomagolási rendelkezések (RID)	: MP19

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

Hordozható tartályra és ömlesztettáru-tárolóra vonatkozó utasítások (RID)	: T7
Hordozható tartály és ömlesztettáru-tároló különleges rendelkezések (RID)	: TP1, TP8, TP28
A RID tartályok tartálykódjai (RID)	: LMBF
Szállítási kategória (RID)	: 2
Colis expressz (expressz csomagok) (RID)	: CE7
Veszélyazonosító szám (RID)	: 33

14.7. Ömlesztett szállítás a Marpol II.

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségvédelmi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-rendeletek

Nem tartalmaz REACH-anyagokat a XVII.

Nem tartalmaz anyagot a REACH jelöltlistáján

Nem tartalmaz REACH XIV.

Nem tartalmaz a veszélyesvegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló, 2012. július 4-i 649/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot.

Az anyagokra nem vonatkozik a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról és a 79/117/EGK irányelv módosításáról szóló, 2004.

15.1.2. Nemzeti szabályozások

Németország

Hivatkozás az AwSV-re : Vízveszélyességi osztály (WGK) 3, Erősen veszélyes a vízre (Besorolás az AwSV szerint, 1. melléklet)

WGK megjegyzés : A legszigorúbb besorolás az elégtelen adatok miatt

12. Rendelet végrehajtása a szövetségi Immission Control Act - 12.BImSchV : Nem tartozik a 12-es hatálya alá. BImSchV (veszélyes eseményekről szóló rendelet)

Hollandia

SZW rákkeltő anyagok listája : Egyik összetevő sincs felsorolva

SZW mutagén anyagok listája : Egyik összetevő sincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes körű listája – Szoptatás : Egyik összetevő sincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes listája – Termékenység : Egyik összetevő sincs felsorolva

A reprodukcióra mérgező anyagok nem teljes körű listája – Fejlesztés : Egyik összetevő sincs felsorolva

Dánia

Dán Nemzeti Rendeletek : A 18 év alatti fiatalok nem használhatják a terméket
A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel
A dán munkakörnyezeti hatóságok rákkeltő anyagokkal végzett munkára vonatkozó követelményeit be kell tartani a használat és ártalmatlanítás során

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

További információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A legfontosabb adatok forrásai : Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

A H- és EUH-nyilatkozatok teljes szövege:	
Vízi krónikus 2	Veszélyes a vízi környezetre – Krónikus veszély, 2. kategória
Szemirritáló. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Liq. 2	Gyúlékony folyadékok, 2.
Repr. 1B	Reprodukciós toxicitás, 1B kategória
Bőrirritáló. 2	Bőrkorrózió/irritáció, 2. kategória
Bőr Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória

Simplicity 2

Biztonsági adatlap

az 1907/EK rendelet szerint/2006 (REACH) az (EU) 2015/830 rendelet módosításával

STOT SE 3	Specifikus célszervi toxicitás – Egyszeri expozíció, 3. kategória, Légúti irritáció
STOT SE 3	Specifikus célszervi toxicitás – Egyszeri expozíció, 3. kategória, Narcosis
H225	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritációt okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót okozhat.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H360	Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H411	Mérgező a vízi életre, hosszan tartó hatásokkal.

A keverékek 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozása és osztályozása:

Flam. Liq. 2	H225	Számítási módszer
Bőrirritáló. 2	H315	Számítási módszer
Szemirritáló. 2	H319	Számítási módszer
Bőr Sens. 1	H317	Számítási módszer
Repr. 1B	H360	Számítási módszer
STOT SE 3	H336	Számítási módszer

SDS EU (REACH II. melléklet)

Ez az információ jelenlegi ismereteinken alapul, és kizárólag az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi követelmények szempontjából kívánja leírni a terméket. Ezért nem értelmezhető úgy, hogy a termék bármely különleges tulajdonságát garantálják.