

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml
UFI	: VUC7-UH10-GP94-K8A6
Termékkód	: TSP 320
Termékcsoport	: Keverék

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Ipari felhasználás, Professzionális felhasználás, Fogyasztói felhasználás

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Használati korlátozások : Nem ipari permetszórás, Ipari porlasztás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Chemical Europe NV
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
T +32 (0) 3 234 87 80 - F +32 (0) 3 234 87 89
info@chemicar.eu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32 (0) 3 760 08 09

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Aeroszol, 1. kategória	H222;H229
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Narkózis	H336
A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt	

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02



GHS07

Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély

Veszélyes alkotóelemek

: aceton; propan-2-on; propanon; n-butyl-acetát; butanon; etil-metil-keton; etil-acetát

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P410+P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P251 - Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. P211 - Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékgyűjtő pont a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi szabályozásokkal összhangban. P260 - A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P403 - Jól szellőző helyen tárolandó.
EUH-mondatok	: EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

A Skandináv országok előírásai

Dánia

MAL-kód : 4-3

2.3. Egyéb veszélyek

PBT nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
acetone; propan-2-on; propanon	(CAS-szám) 67-64-1 (EK-szám) 200-662-2 (Index-szám) 606-001-00-8	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
butanon; etil-metil-ke-ton	(CAS-szám) 78-93-3 (EK-szám) 201-159-0 (Index-szám) 606-002-00-3	2,5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
etil-acetát	(CAS-szám) 141-78-6 (EK-szám) 205-500-4 (Index-szám) 607-022-00-5	2,5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
izobután (≥ 0,1 % butadién (203-450-8) tartalommal)	(CAS-szám) 75-28-5 (EK-szám) 200-857-2 (Index-szám) 601-004-01-8	1 - 2,5	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas Carc. 1A, H350 Muta. 1B, H340
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	(EK-szám) 905-588-0	1 - 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belégzést követően : Vigye ki az adott személyt a friss levegőre olyan helyre ahol kényelmesen lélegezhet. Orvosi ellátást kell kérni.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Azonnali és hosszán tartó öblítés vízzel, a szemhéjakat jól széthúzva.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően : TILOS hánytatni. Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Csiszolási controlspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízköd, tűzoltóport, széndioxidot (CO₂). Alkohol-rezisztens hab.

Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : [Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Megfelelő védőruházatot kell viselni. Tartsa távol az embereket.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értessük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : Ne öblítse le vízzel.

Egyéb információk : Biztosítson megfelelő szellőzést.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. A tartály túlnyomás alatt áll: napfénytől elzárva és 50 °C-ot meg nem haladó hőmérsékleten tárolandó. Kilyukasztani, tüzbe dobni használat után is tilos.

Higiénés intézkedések : Távolítsa el a szennyezett ruházatot. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések : Tárolja hűvös és jól szellőző helyen, hőtől távol.

Tárolási feltételek : Száraz helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő.

Tárolási terület : Óvja a hőtől. Jól szellőző helyen tárolandó.

Különleges csomagolási előírások : Zárt edényben tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Ingredients with limit values that require monitoring at the workplace	
67-64-1 Acetone	
IOELV	Long-term value: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
123-86-4 n-butyl acetate	
IOELV	Short-term value: 723 mg/m ³ , 150 ppm Long-term value: 241 mg/m ³ , 50 ppm
141-78-6 ethyl acetate	
IOELV	Short-term value: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Long-term value: 734 mg/m ³ , 200 pp
78-93--butanone	
IOELV	Short-term value: 900 mg/m ³ , 300 ppm Long-term value: 600 mg/m ³ , 200 ppm

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

DNELs		
67-64-1 Acetone		
Oral	DNEL Long term-systemic	62 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	62 mg/kg bw/day (Consumer)
		186 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Acute-local	2420 mg/m3 (Worker)
	DNEL Long term-systemic	200 mg/m3 (Consumer)
		1210 mg/m3 (Worker)
123-86-4 n-butyl acetate		
Inhalative	DNEL Acute-systemic	859.7 mg/m3 (Consumer)
		960 mg/m3 (Worker)
Inhalative	DNEL Acute-local	859.7 mg/m3 (Consumer)
		960 mg/m3 (Worker)
	DNEL Long term-systemic	102.34 mg/m3 (Consumer)
		480 mg/m3 (Worker)
	DNEL Long term-local	102.34 mg/m3 (Consumer)
		480 mg/m3 (Worker)
78-93-3 butanone		
Oral	DNEL Long term-systemic	31 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	412 mg/kg bw/day (Consumer)
		1161 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Long term-systemic	106 mg/m3 (Consumer)
		600 mg/m3 (Worker)
141-78-6 ethyl acetate		
Oral	DNEL Long term-systemic	4.5 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	37 mg/kg bw/day (Consumer)
Inhalative	DNEL Acute-systemic	734 mg/m3 (Consumer)
		1468 mg/m3 (Worker)
	DNEL Acute-local	734 mg/m3 (Consumer)
		1468 mg/m3 (Worker)
	DNEL Long term-systemic	367 mg/m3 (Consumer)
		34 mg/m3 (Worker)
	DNEL Long term-local	367 mg/m3 (Consumer)
		734 mg/m3 (Worker)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		
Oral	DNEL Long term-systemic	1.6 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	108 mg/kg bw/day (Consumer)
		180 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Acute-local	289 mg/m3 (Worker)
	DNEL Long term-systemic	14.8 mg/m3 (Consumer)
		77 mg/m3 (Worker)

PNECs	
67-64-1 Acetone	
PNEC Marine water	1.06 mg/l (Undefined)
PNEC Freshwater sediment	30.4 mg/l(dry weight) (Undefined)
PNEC Soil	29.5 ug/kg (Undefined)
PNEC Marine water sediment	3.04 mg/l(dry weight) (Undefined)
123-86-4 n-butyl acetate	
PNEC Freshwater	0.18 mg/l (Undefined)
PNEC Marine water	0.015 mg/l (Undefined)
PNEC Freshwater sediment	0.981 mg/l(dry weight) (Undefined)
PNEC Intermittent release	0.36 (Undefined)
PNEC Soil	0.0903 ug/kg (Undefined)
PNEC Sewage Treatment Plant	35.6 mg/l (Undefined)
PNEC Marine water sediment	0.0981 mg/l(dry weight) (Undefined)

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

141-78-6 ethyl acetate	
PNEC Freshwater	0.26 mg/l (Undefined)
PNEC Marine water	0.026 mg/l (Undefined)
PNEC Freshwater sediment	0.34 mg/l(dry weight) (Undefined)
PNEC Soil	0.22 ug/kg (Undefined)
PNEC Sewage Treatment Plant	650 mg/l (Undefined)
PNEC Marine water sediment	0.034 mg/l(dry weight) (Undefined)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	
PNEC Freshwater	0.327 mg/l (Undefined)
PNEC Marine water	0.327 mg/l (Undefined)
PNEC Freshwater sediment	12.46 mg/l(dry weight) (Undefined)
PNEC Soil	2.31 ug/kg (Undefined)
PNEC Sewage Treatment Plant	6.58 mg/l (Undefined)
PNEC Marine water sediment	12.46 mg/l(dry weight) (Undefined)

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Tartsuk távol élelmiszertől, italtól, állati takarmánytól. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A termékkel végzett minden művelet után azonnal mosson kezet, és minden alkalommal, mielőtt elhagyja az üzemet. Kerülni kell a szembe jutást. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Kézvédelem:			
Nitrilgumi kesztyű. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása olyan döntés, amely nem csak az anyag típusától függ, hanem egyéb minőségibeli tulajdonságoktól, amelyek gyártónként eltérhetnek			
Szemvédelem:			
Védőszemüveg			
faj	Használat	Tulajdonságok	Előírás
Védőszemüveg			EN 166
Bőr- és testvédelem:			
faj	Előírás		
	EN 13034		
Légutak védelme:			
[Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező.			
Eszköz	Szűrőtípus	Feltétel	Előírás
	AX szűrő (barna), faj P2		

Személyi védőfelszerelések jele(i):



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Gáz
Szín	: világoszöld.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvaspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: -44,5
Lobbanáspont	: -97 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Bomlási hőmérséklet	: 365 °C
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem öngyulladó
Gőznyomás	: 8300 hPa
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 0,74 g/cm ³
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Alsó robbanási határ (ARH)	: 1,1 térf. %
Felső robbanási határ (FRH)	: 13 térf. %

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom	: 676,5 g/l
--------------	-------------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

LD/LC50 values relevant for classification		
67-64-1 Acetone		
Oral	LD 50	5800 mg/kg (Rat)
Dermal	LD 50	7800 mg/kg (Rabbit)
Inhalative	LC50/4h	>20 mg/l (Rat)
123-86-4 n-butyl acetate		
Oral	LD50	10760 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	>14000 mg/kg (Rabbit)
Inhalative	LC50/4h	>23.4 mg/l (Rat)
78-93-3 butanone		
Oral	LD50	>2193 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (Rabbit)
		5000 mg/kg (Rabbit)
141-78-6 ethyl acetate		
Oral	LD50	4100 mg/kg (Mouse) 4934 mg/kg (Rabbit)
Dermal	LD50	20000 mg/kg (Rat)
Inhalative	LC50/4h	29.3 mg/l (Rat)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		
Oral	LD50	3523 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	12126 mg/kg (Rabbit)
Inhalative	LC50/4h	29.091 mg/l (Rat)

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

12. SZAKASZ:

Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Aquatic toxicity	
67-64-1 Acetone	
EC50	8800 mg/l (Daphnia magna) 8300 mg/l (Fish)
78-93-3 butanone	
LC50/96h EC50/48h	2,993 mg/l (Pimephales promelas) 308 mg/l (Daphnia magna)
123-86-4 n-butyl acetate	
LC50/96h EC50/48h	18 mg/l (Fish) 44 mg/l (Daphnia magna)
141-78-6 ethyl acetate	
EC50 (48h)	0.164 mg/l (Daphnia magna) 3.3 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC50	7.4 mg/l (Pseudomonas fluorescens)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	
NOEC NOEC (7days) NOEC (72h) NOEC(28days) LC50(96h) EC50(48h)	1.3 mg/l (Fish) 0.96 mg/l (Daphnia magna) 0.44 mg/l (Algae) 16 mg/l (Bacteria) 8.9-16.4 mg/l (Pimephales promelas) 3.2-9.5 mg/l (Daphnia magna)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml	
PBT nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni	
vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni	

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A helyi előírásoknak megfelelően külön kezelésen kell átesnie.
Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IATA / IMDG előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-szám		
UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		
AEROSZOLOK	AEROSOLS	Aerosols, flammable
Fuvarokmány leírása		
UN 1950 AEROSZOLOK (), 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)		
2.1	2.1	2.1

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

		
14.4. Csomagolási csoport		
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek		
Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem Tengeri szennyező anyag : Nem	Környezetre veszélyes : Nem
További információk nem állnak rendelkezésre		

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)	: 5F
Különleges előírások (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 1I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E0
Csomagolási utasítások (ADR)	: P207
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: PP87, RR6, L2
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP9
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)	: V14
Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR)	: CV9, CV12
Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR)	: S2
Alagútkorlátozási kód (ADR)	: D

Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: SP277
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E0
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P207, LP02
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP87, L2
EmS-szám (tűz)	: F-D
EmS-szám (kiömlés)	: S-U
Rakodási kategória (IMDG)	: Nincs
Tárolás és kezelés (IMDG)	: SW1, SW22
Elkülönítés (IMDG)	: SG69

Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E0
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y203
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségű utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 75kg
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 150kg
Különleges rendelkezés (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kód (IATA)	: 10L

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyag(ka)t

VOC-tartalom : 676,5 g/l

15.1.2. Nemzeti előírások

Hollandia

Waterbezuurlijkheid : 1 - Black list substance

SZW-lijt van kankerverwekkende stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában

SZW-lijt van mutagene stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában

NIET-limitatieve lijt van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Egyik összetevője sem szerepel a listában

NIET-limitatieve lijt van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Egyik összetevője sem szerepel a listában

NIET-limitatieve lijt van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : xilol szerepel a listában

Dánia

Osztály tűzkockázat számára : Osztály I-1

Tároló egység : 1 liter

A besorolásra vonatkozó észrevételek : F+ <Aerosol 1>; A tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó vészhelyzetkezelési irányelveket be kell tartani

Dánia területén hatályos jogszabályok : 18 éven aluli fiatalok számára nem engedélyezett a termék használata
A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak:

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrre kerülve), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés), 4. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció, 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Narkózis

Csiszolási kontrollspray - fluo zöld – 400ml

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

SDS EU (REACH II. melléklet)

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.