BIZTONSÁGI ADATLAP
Foamclene 300ml Aerosol
Az 1907/2006 (EK) Rendelet II. Melléklete - módosította.

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév Foamclene 300ml Aerosol

Termék szám AFCL300, ZA

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

Azonosított felhasználás Detergens/mosószer.

Ellenjavallt felhasználás Nincs azonosított konkrét ellenjavallt felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó

AF INTERNATIONAL. A division of HK WENTWORTH LTD
ASHBY PARK
COALFIELD WAY
ASHBY de la ZOUCH
LEICESTERSHIRE. LE65 1JR
UNITED KINGDOM
+44 (0) 1530 419600
+44 (0) 1530 416640
info@hkw.co.uk

1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon +44 1235 239670

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (EK 1272/2008)

Fizikai veszélyek Aeroszol 1 - H222, H229

Egészségi veszélyek Nincs Osztályozva

Környezeti veszélyek Nincs Osztályozva

2.2. Címkézési elemek

Piktogram

Figyelmeztetés Veszély

Figyelmeztető mondatok H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Foamclene 300ml Aerosol

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a nemzeti előírásoknak megfelelően.
Detergens címkézés	< 5% Alifás szénhidrogének, < 5% anionos felületaktív anyagok, < 5% nem ionos felületaktív anyagok, < 5% illatszerek, Tartalom D-LIMONENE

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Propán-2-ol **1-5%**

CAS-szám: 67-63-0 EK-szám: 200-661-7 REACH regisztrációs szám: 01-2119457558-25-XXXX

Osztályozás
Tűzv. foly. 2 - H225
Szemirrit. 2 - H319
STOT egy. 3 - H336

2-Butoxietanol **1-5%**

CAS-szám: 111-76-2 EK-szám: 203-905-0 REACH regisztrációs szám: 01-2119475108-36-XXXX

Osztályozás
Akut tox. 4 - H302
Akut tox. 4 - H312
Akut tox. 4 - H332
Bőrirrit. 2 - H315
Szemirrit. 2 - H319

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics **1-5%**

CAS-szám: 64742-47-8 EK-szám: 926-141-6 REACH regisztrációs szám: 01-2119456620-43-XXXX

Osztályozás
Asp. vesz. 1 - H304

Foamclene 300ml Aerosol

2-Aminoetanol		**<1%**
CAS-szám: 141-43-5	EK-szám: 205-483-3	REACH regisztrációs szám: 01-2119486455-28-XXXX

Osztályozás
Akut tox. 4 - H302
Akut tox. 4 - H312
Akut tox. 4 - H332
Bőrmaró 1B - H314
Szemkár. 1 - H318
STOT egy. 3 - H335

Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides		**<1%**
CAS-szám: —	EK-szám: 939-350-2	REACH regisztrációs szám: 01-2119970550-39-0000
M tényező (akut) = 10	M tényező (krónikus) = 1	

Osztályozás
Akut tox. 4 - H302
Bőrmaró 1B - H314
Szemkár. 1 - H318
Vízi, akut 1 - H400
Vízi, krónikus 1 - H410

Nátrium-hidroxid		**<1%**
CAS-szám: 1310-73-2	EK-szám: 215-185-5	

Osztályozás
Bőrmaró 1A - H314
Szemkár. 1 - H318

Etanol		**<1%**
CAS-szám: 64-17-5	EK-szám: 200-578-6	REACH regisztrációs szám: 01-2119457610-43-XXXX

Osztályozás
Tűzv. foly. 2 - H225

Valamennyi figyelmeztető mondat teljes szövege a 16. Szakaszban van feltüntetve.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk Azonnal forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a Biztonsági Adatlapot az egészségügyi személyzetnek.

Foamclene 300ml Aerosol

Belélegzés	Távolítsa el az érinett személyt a szennyezőforrástól. Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tartsa nyitva a légutakat. Lazítsa meg a szűk ruházatot, úgymint gallér, nyakkendő vagy öv. Ha a légzés nehéz, megfelelően képzett személyzet segíthet az érintett személynek oxigén adásával. Helyezze az öntudatlan személyt stabil oldalfekvésbe, és győződjön meg róla, hogy lélegzik.
Lenyelés	Öblítse ki a szájat alaposan vízzel. Vegye ki a műfogsort. Adjon néhány kis pohár vizet vagy tejet inni. Hagyja abba, ha az érintett személy hányingert érez, mivel a hányás veszélyes lehet. Tilos hánytatni, kivéve egészségügyi személyzet utasítására. Hányás esetén a fejet alacsonyan kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Soha ne adjon szájon át semmit eszméletlen személynek. Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Helyezze az öntudatlan személyt stabil oldalfekvésbe, és győződjön meg róla, hogy lélegzik. Tartsa nyitva a légutakat. Lazítsa meg a szűk ruházatot, úgymint gallér, nyakkendő vagy öv.
Bőrrel való érintkezés	Öblítse le vízzel.
Szemmel való érintkezés	Azonnal öblítse le sok vízzel. Távolítsa el a kontaktlencséket és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblögetést legalább 10 percig.
Elsősegélynyújtók védőfelszerelése	Az elsősegélynyújtóknak megfelelő védőfelszerelést kell viselniük a mentés során.

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

Általános információk	Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni.
Belélegzés	A permet/köd légúti irritációt okozhat.
Lenyelés	A termék fizikai természete miatt lenyelése valószínűtlen.
Bőrrel való érintkezés	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Szemmel való érintkezés	Enyhén irritáló lehet a szemre. Rossz közérzetet okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvosnak	Kezelje tünetileg.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	A termék tűzveszélyes. Oltsa alkoholálló habbal, szén-dioxiddal, száraz porral vagy vízköddel. Használjon a környező tűz oltására alkalmas tűzoltó közeget.
Alkalmatlan oltóanyag	Ne használjon vízsugarat oltóanyagként, mivel szétteríti a tüzet.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszélyek	A tárolóedények melegítés hatására hevesen szétrepedhetnek vagy felrobbanhatnak, a túlzott nyomásnövekedés következtében. Ha az aeroszolos palack megrepedt, ügyelni kell a nyomás alatti tartalom és hajtóanyag gyors kiszabadulására.
Veszélyes égéstermékek	A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Ártalmas gázok vagy gőzök.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Foamclene 300ml Aerosol

Védelmi intézkedések a tűzoltás során

Kerülje a tűzben képződő gázok vagy gőzök belélegzését. Ürítse ki a területet. Hűtse a hőnek kitett a tárolóedényeket vízpermettel és távolítsa el azokat a tűz területéről, ha kockázat nélkül teheti. Hűtse a lángnak kitett tárolóedényeket hosszú ideig, miután a tűz kialudt. Ha a szivárgás vagy kiömlés nem gyulladt be, használjon vízpermetet, hogy eloszlassa a gőzöket és védje a szivárgást elállító embereket. Szabályozza az elfolyó vizet visszatartással és tartsa csatornán és vízfolyáson kívül. Ha a víz szennyezésének kockázata fennáll, értesítse az illetékes hatóságokat.

Különleges védőeszközök tűzoltók számára

Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot. Az EN469 Európai Szabványnak megfelelő tűzoltó ruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt) alapszintű védelmet nyújt a vegyi baleseteknél.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések

Tevékenység nem végezhető megfelelő képzés nélkül, vagy, ha személyes kockázattal jár. Tartsa távol a szükségtelen és védtelen személyeket a kiömléstől. Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. A biztonságos kezeléshez kövesse ezen a biztonsági adatlapon ismertetett óvintézkedéseket. A kiömlés kezelése után mossa le alaposan. Bizonyosodjon meg érvényes képzés és eljárás meglétéről a vészhelyzeti szennyezésmentesítésre és ártalmatlanításra vonatkozóan. Ne érintse a kiömlött anyagot, vagy ne lépjen bele. Ürítse ki a területet. Robbanás kockázata. Biztosítson megfelelő szellőzést. Tilos a dohányzás, szikra, nyílt láng vagy más gyújtóforrás a kiömlés közelében. Azonnal vegye le a ruházatot, amely szennyezett lett.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezeti óvintézkedések

Kerülje a csatornába vagy vízfolyásokba vagy a földre ürítést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezésmentesítés módszerei

Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Azonnal tisztítsa fel a kiömléseket és ártalmasítsa a hulladékot biztonságosan. Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. Tilos a dohányzás, szikra, nyílt láng vagy más gyújtóforrás a kiömlés közelében. Ha az aeroszolos palack megrepedt, ügyelni kell a nyomás alatti tartalom és hajtóanyag gyors kiszabadulására. A robbanás kockázata miatt ne engedje az anyagot bejutni zárt térbe. Öblítse le a szennyezett területet bő vízzel. A kiömlés kezelése után mossa le alaposan. A hulladék ártalmatlanításra vonatkozóan lásd a 13. Szakaszt.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozások másik szakaszokra

Az egyéni védelemre vonatkozóan lásd a 8. Szakaszt. Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. Az ökológiai veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 12. Szakaszban. A hulladék ártalmatlanításra vonatkozóan lásd a 13. Szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használati óvintézkedések

Olvassa el és kövesse a gyártó ajánlásait. Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Kerülje az aeroszolos tároló edények kitettségét magas hőmérsékletnek vagy közvetlen napfénynek. A termék tűzveszélyes. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Ne kezelje a törött csomagokat védőfelszerelés nélkül. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Kerülni kell a szembe jutást. Kerülje a gőzök és a permet/köd belélegzését.

Foamclene 300ml Aerosol

Javaslat az általános foglalkozási higiéniára Mossa le azonnal a bőrt, ha szennyezett lett. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Cserélje le a munkaruházatot naponta mielőtt elhagyja a munkahelyet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási óvintézkedések Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. Az edényzet jól lezárva, hűvös, jól szellőztetett helyen helyen tartandó. Tartsa a tárolóedényeket függőlegesen. Védje a tároló edényzetet a sérüléstől. Napfénytől védendő. Ne tárolja hőforrás közelében vagy ne tegye ki magas hőmérsékletnek. Nem érheti 50°C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő. Vegye körbe/kerítse el a tároló létesítményeket, hogy megelőzze a talaj és a víz szennyeződését kiömlés esetén. A tároló terület padlója legyen szivárgásmentes, tagolatlan és nem nedvszívó.

Tárolási osztály Vegyi anyag tárolás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális végfelhasználó(k) A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Propán-2-ol

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 500 mg/m³
Rövid távú expocíziós határérték (15 perc): 2000 mg/m³
b, i

2-Butoxietanol

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 98 mg/m³
Rövid távú expocíziós határérték (15 perc): 246 mg/m³
b, i

2-Aminoetanol

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 2,5 mg/m³
Rövid távú expocíziós határérték (15 perc): 7,6 mg/m³
b

Nátrium-hidroxid

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 2 mg/m³
Rövid távú expocíziós határérték (15 perc): 2 mg/m³
m

Etanol

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 1900 mg/m³
Rövid távú expocíziós határérték (15 perc): 7600 mg/m³

b = bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.
m = maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat).
i = ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat).

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Védőeszközök

Foamclene 300ml Aerosol

Megfelelő műszaki ellenőrzés	Biztosítson megfelelő szellőzést. Személyi, munkahelyi környezeti vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőzés hatékonyságát, vagy egyéb szabályozó intézkedésekre és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazására lehet szükség. Használjon folyamat-elkülönítést, helyi elszívást, vagy egyéb műszaki szabályzókat mint elsődleges eszközöket a munkavégzők expozíciójának minimalizálására. Egyéni védőfelszerelés csak akkor használható, ha a munkavégzők expozícióját nem lehet megfelelően szabályozni műszaki intézkedésekkel. Győződjön meg arról, hogy a szabályzó intézkedéseket rendszeresen ellenőrzik és karbantartják. Győződjön meg arról, hogy a kezelő személyzet képzett arra, hogy minimalizálja az expozíciót.
Szem-/arcvédelem	A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. Az egyéni védőeszközöknek a szem- és arcvédelem tekintetében meg kell felelniük az EN166 Európai Szabványnak. Hacsak az értékelés azt nem mutatja, hogy magasabb szintű védelemre van szükség, a következő védőfelszerelést kell viselni: Szorosan illeszkedő védőszemüveg.
Kézvédelem	Nem várhatók különleges követelmények normál használati körülmények között. Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. A legalkalmasabb kesztyűt kell kiválasztani egyeztetve a kesztyűgyártóval/forgalmazóval, akik tájékoztatást tudnak nyújtani a kesztyű anyagának áttörési idejéről. Hogy megvédje kezét a vegyi anyagoktól, a kesztyűnek meg kell felelnie az EN374 Európai Szabványnak. Figyelembe véve a kesztyűgyártó által meghatározott adatokat, ellenőrizze, hogy a használat során a kesztyű megtartja-e védelmi tulajdonságait és cserélje le, amint az elhasználódást észlelte. Gyakori csere ajánlott.
Egyéb bőr- és egész test védelem	Megfelelő lábbelit és további, a vonatkozó szabványnak megfelelő védőruházatot kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőr szennyeződése lehetséges.
Higiéniai intézkedések	Biztosítson szemmosó állomást. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Tisztítsa meg a berendezést és a mukaterületet minden nap. Jó személyi higiénés eljárásokat kell bevezetni, foganatosítani. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Megelőző ipari egészségügyi orvosi vizsgálatokat kell végezni. Figyelmeztesse a takarító személyzetet a termék veszélyes tulajdonságaira.
Légzésvédelem	Nem várhatók különleges követelmények normál használati körülmények között. A vonatkozó szabványnak megfelelő légzésvédőt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szennyezés belélegzése lehetséges. Győződjön meg róla, hogy minden légzésvédő eszköz alkalmas a rendeltetésszerű használatra, és "CE'-jelölésű. Ellenőrizze a gázmaszk/-álarc szoros illeszkedését, és cserélje a szűrőbetétet rendszeresen. A félálarcnak és negyedálarcnak a cserélhető szűrőbetéttel meg kell felelnie az EN140 Európai Szabványnak.
Környezeti expozíció-ellenőrzések	Tartsa a tárolóedényt szorosan zártan, ha nem használja.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	Aeroszol.
Szín	Nincs adat.
Szag	Citrom.
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre.
pH	Nem áll rendelkezésre.
Olvadáspont	Nem áll rendelkezésre.

Foamclene 300ml Aerosol

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont	Nem áll rendelkezésre.
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre.
Tűzveszélyesség (szilárd, gáz)	Nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat. Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Oldhatóság(ok)	Oldható vízben.
Megoszlási hányados	Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre.
Robbanási tulajdonságok	Nem tekinthető robbanásveszélyesnek.
Oxidáló tulajdonságok	Nem felel meg az oxidáló kritériumoknak.

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk	Információ nem szükséges.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség	Nincsenek ismert reakcióképességi veszélyek a termékhez társítva.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás	Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil. Az előírt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók lehetősége	Nem ismert.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények	Kerülje az aeroszolos tároló edények kitettségét magas hőmérsékletnek vagy közvetlen napfénynek. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok	Nincs specifikus anyag vagy anyagcsoport, amely valószínűleg veszélyes helyzetet erdményezve reagál a termékkel.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek	Nem bomlik, ha az ajánlásnak megfelelően használják és tárolják. A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Ártalmas gázok vagy gőzök.

Foamclene 300ml Aerosol

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás - lenyelés

Megjegyzések (orális LD_{50})	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
ATE - orális (mg/kg)	158 859,06

Akut toxicitás - bőrexpozíció

Megjegyzések (dermális LD_{50})	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
ATE - dermális (mg/kg)	100 083,03

Akut toxicitás - belélegzés

Megjegyzések (belélegzés LC_{50})	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
ATE - belélegzés (gőzök mg/l)	1 000,83

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Állatkísérletek adatai	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodás/-irritáció	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Légzőszervi szenzibilizáció

Légzőszervi szenzibilizáció	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

Genotoxicitás - in vitro	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Karcinogenitás	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
IARC (Nemzetközi Rákkutató Ügynökség) karcinogenitás	Olyan anyagot/anyagok csoportját tartalmazza, ami rákot okozhat. IARC 1. Csoport Humán rákkeltő.

Reprodukciós toxicitás

Reprodukciós toxicitás - termékenység	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás - fejlődés	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

STOT - egyetlen expozíció	Nincs besorolva mint célszervi méreg egyszeri expozíció után.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

STOT - ismétlődő expozíció	Nincs besorolva mint célszervi méreg ismételt expozíció után.

Aspirációs veszély

Aspirációs veszély	Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Általános információk	A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni.

Foamclene 300ml Aerosol

Belélegzés	A permet/köd légúti irritációt okozhat.
Lenyelés	A termék fizikai természete miatt lenyelése valószínűtlen.
Bőrrel való érintkezés	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Szemmel való érintkezés	Enyhén irritáló lehet a szemre. Rossz közérzetet okozhat.
Expozíciós út	Belégzés Bőrrel és/vagy szemmel való érintkezés
Célszervek	Nem ismert jellemző célszerv.

Kőolaj gázok, cseppfolyósított

Toxikológiai hatások	Nem tekinthető az egészségre veszélyesnek a jelenlegi jogszabályok alapján.

Csírasejt-mutagenitás

Genotoxicitás - in vitro	Kromoszóma aberráció: Negatív. REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Genotoxicitás - in vivo	Kromoszóma aberráció: Negatív. REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Karcinogenitás	NOAEL 10000 ppm, Belégzés, Egér REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

Reprodukciós toxicitás - termékenység	Termékenység - NOAEC 9000 ppm, Belégzés, Patkány F1 REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás - fejlődés	Fejlődési toxicitás: - NOAEC: 10426 ppm, Belégzés, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

STOT - ismétlődő expozíció	NOAEC 10000 ppmV/4 óra/nap, Belégzés, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Propán-2-ol

Akut toxicitás - bőrexpozíció

Megjegyzések (dermális LD_{50})	LD_{50} 5840 mg/kg, Orális, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Állatkísérletek adatai	Elsődleges bőrirritációs index: 0 REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodás/-irritáció	Dózis: 0.1 mL, 1 másodperc, Nyúl Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció	Buehler vizsgálat - Tengerimalac: Nem szenzibilizáló (nem okoz túlérzékenységet). REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

Foamclene 300ml Aerosol

Genotoxicitás - in vitro	Génmutáció: Negatív. REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Genotoxicitás - in vivo	Kromoszóma aberráció: Negatív. REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Karcinogenitás	NOAEL 5000 ppm, Belégzés, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
IARC (Nemzetközi Rákkutató Ügynökség) karcinogenitás	IARC 3. Csoport Nem sorolható be mint humán rákkeltő.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

STOT - egyetlen expozíció	STOT egy. 3 - H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
Célszervek	Központi idegrendszer

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

STOT - ismétlődő expozíció	NOAEC 5000 ppm, Belégzés, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

2-Butoxietanol

Akut toxicitás - lenyelés

Akut toxicitás - orális (LD_{50} mg/kg)	1 746,0
Faj	Patkány
Megjegyzések (orális LD_{50})	REACH dosszié információ. Lenyelve ártalmas.
ATE - orális (mg/kg)	1 746,0

Akut toxicitás - bőrexpozíció

Megjegyzések (dermális LD_{50})	cATpE: Átváltással kapott becsült akut toxicitási érték. Bőrrel érintkezve ártalmas.
ATE - dermális (mg/kg)	1 100,0

Akut toxicitás - belélegzés

Megjegyzések (belélegzés LC_{50})	cATpE: Átváltással kapott becsült akut toxicitási érték. Belélegezve ártalmas.
ATE - belélegzés (gőzök mg/l)	11,0

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Állatkísérletek adatai	Dózis: 0.5 mL, 4 órák, Nyúl Erythema (bőrpír) / eschar (pörk) pontszám: Jól körülírt erythema (bőrpír) (2). Ödéma pontszám: Nincs ödéma (0). REACH dosszié információ. Irritáló.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodás/-irritáció	Dózis: 0.1 mL, 24 órák, Nyúl Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrszenzibilizáció

Foamclene 300ml Aerosol

Bőrszenzibilizáció	Tengerimalac maximalizálási vizsgálat (GPMT) - Tengerimalac: Nem szenzibilizáló (nem okoz túlérzékenységet). REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

Genotoxicitás - in vitro	Génmutáció: Negatív. REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Genotoxicitás - in vivo	Kromoszóma aberráció: Negatív. REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Karcinogenitás	NOAEC 125 ppm, Belégzés, Egér REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
IARC (Nemzetközi Rákkutató Ügynökség) karcinogenitás	IARC 3. Csoport Nem sorolható be mint humán rákkeltő.

Reprodukciós toxicitás

Reprodukciós toxicitás - termékenység	Két-generációs tanulmány - NOAEL 720 mg/ttkg/nap, Orális, Egér P REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás - fejlődés	Anyai toxitás: - NOAEL: 50 ppm, Belégzés, Nyúl REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

STOT - ismétlődő expozíció	NOAEL <69 mg/ttkg/nap, Orális, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Akut toxicitás - lenyelés

Megjegyzések (orális LD_{50})	LD_{50} 15000 mg/kg, Orális, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Akut toxicitás - bőrexpozíció

Megjegyzések (dermális LD_{50})	LD_{50} 3160 mg/kg, Dermális, Nyúl REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Akut toxicitás - belélegzés

Megjegyzések (belélegzés LC_{50})	LC_{50} 4951 mg/l, Belégzés, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Állatkísérletek adatai	Dózis: 0.5 mL, 4 órák, Nyúl Erythema (bőrpír) / eschar (pörk) pontszám: Jól körülírt erythema (bőrpír) (2). Ödéma pontszám: Nagyon enyhe ödéma - alig észlelhető (1). REACH dosszié információ. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodás/-irritáció	Dózis: 0.1 mL, 1 másodperc, Nyúl REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrszenzibilizáció

Foamclene 300ml Aerosol

Bőrszenzibilizáció	Tengerimalac maximalizálási vizsgálat (GPMT) - Tengerimalac: Nem szenzibilizáló (nem okoz túlérzékenységet). REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

Genotoxicitás - in vitro	Génmutáció: Negatív. REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Genotoxicitás - in vivo	Kromoszóma aberráció: Negatív. REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Karcinogenitás	NOAEC 1100 mg/m3, Belégzés, Egér REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

Reprodukciós toxicitás - termékenység	Termékenység, Egy-generációs tanulmány - NOAEL 750 mg/ttkg/nap, Orális, Patkány F1 REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás - fejlődés	Anyai toxitás: - NOAEL: >5220 mg/m3, Belégzés, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

STOT - ismétlődő expozíció	NOAEC >10400 mg/m3, Belégzés, Patkány REACH dosszié információ. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

Aspirációs veszély	2.4 cSt @ 20°C Lenyelve aspirációs veszély.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökotoxicitás Nem tekinthető veszélyesnek a környezetre. A nagy és gyakori kiömléseknek azonban veszélyes hatásai lehetnek a környezetre.

12.1. Toxicitás

Toxicitás Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Kőolaj gázok, cseppfolyósított

Toxicitás	Vízi toxicitás előfordulása nem valószínű. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Akut toxicitás - hal	LC_{50}, 96 órák: 147.54 mg/l, Édesvízi hal Becsült érték.
Akut toxicitás - vízi gerinctelenek	EC_{50}, 48 órák: 16.33 mg/l, Daphnia magna Becsült érték.
Akut toxicitás - vízi növények	EC_{50}, 96 órák: 11.89 mg/l, Édesvízi alga Becsült érték.

Propán-2-ol

Toxicitás	Vízi toxicitás előfordulása nem valószínű. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Foamclene 300ml Aerosol

Akut toxicitás - hal	LC_{50}, 96 órák: 10000 mg/l, Pimephales promelas (Tűzcselle)
Akut toxicitás - vízi gerinctelenek	LC_{50}, 24 órák: >10000 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitás - vízi növények	EC_{50}, 7 napok: 1800 mg/l, Scenedesmus quadricauda

2-Butoxietanol

Toxicitás	Vízi toxicitás előfordulása nem valószínű. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Akut toxicitás - hal	LC_{50}, 96 órák: 1474 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Akut toxicitás - vízi gerinctelenek	EC_{50}, 48 órák: 1550 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitás - vízi növények	EC_{50}, 72 órák: 911 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Krónikus toxicitás - halak korai életszakasza	NOEL, 21 napok: >100 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrahal)
Krónikus toxicitás - vízi gerinctelenek	NOEC, 21 napok: 100 mg/l, Daphnia magna

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Toxicitás	Vízi toxicitás előfordulása nem valószínű. Az elérhető adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
Akut toxicitás - hal	LL_{50}, 96 órák: >1000 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Akut toxicitás - vízi gerinctelenek	EL_{50}, 48 órák: >10000 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitás - vízi növények	EL_{50}, 72 órák: >1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Krónikus toxicitás - halak korai életszakasza	NOELR, 28 napok: 0.173 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng), Becsült érték.
Krónikus toxicitás - vízi gerinctelenek	NOELR, 21 napok: 1.22 mg/l, Daphnia magna, Becsült érték.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság	A termékben lévő felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a 648/2004 (EK) Rendeletben a mosó- és tisztítószerek biológiai lebonthatóságára előírt követelményeknek.

Kőolaj gázok, cseppfolyósított

Perzisztencia és lebonthatóság	Az anyag biológiailag könnyen lebontható.
Biodegradáció	Víz - Degradáció (bomlás) 100%: 385.5 órák

Propán-2-ol

Foamclene 300ml Aerosol

Perzisztencia és lebonthatóság	Az anyag biológiailag könnyen lebontható.
Biodegradáció	Víz - Degradáció (bomlás) 53%: 5 napok
Biológiai oxigén igény	1.19-1.72 g O_2/g anyag
Kémiai oxigén igény	2.23 g O_2/g anyag

2-Butoxietanol

Perzisztencia és lebonthatóság	Az anyag biológiailag könnyen lebontható.
Biodegradáció	Víz - Degradáció (bomlás) 90.4%: 28 napok

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebontható, de nem felel meg a "10 napos ablak"-nak.
Biodegradáció	Víz - Degradáció (bomlás) ~5%: 3 napok Víz - Degradáció (bomlás) 69%: 28 napok

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciál	Nincs adat a bioakkumulációra.
Megoszlási hányados	Nem áll rendelkezésre.

Kőolaj gázok, cseppfolyósított

Bioakkumulációs potenciál	Nincs adat a bioakkumulációra.

Propán-2-ol

Bioakkumulációs potenciál	Biológiai felhalmozódás valószínűtlen.

2-Butoxietanol

Bioakkumulációs potenciál	Biológiai felhalmozódás valószínűtlen.
Megoszlási hányados	log Kow: 0.81

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Megoszlási hányados	Tudományosan nem igazolt.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás	A termék illékony szerves vegyületeket tartalmaz (VOCs), amelyek könnyen elpárolognak minden felületről.

Kőolaj gázok, cseppfolyósított

Mobilitás	A termék illékony szerves vegyületeket tartalmaz (VOCs), amelyek könnyen elpárolognak minden felületről.

Propán-2-ol

Foamclene 300ml Aerosol

Mobilitás A termék oldható vízben.

2-Butoxietanol

Mobilitás A termék elegyedik vízzel és elterjedhet vízrendszerekben.

Felületi feszültség 29.53 mN/m @ 20°C

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Mobilitás A terméknek alacsony a vízoldhatósága.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB értékelés eredményei A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

Kőolaj gázok, cseppfolyósított

PBT és vPvB értékelés eredményei Az anyag nem PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt a jelenlegi EU kritériumok szerint.

Propán-2-ol

PBT és vPvB értékelés eredményei Az anyag nem PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt a jelenlegi EU kritériumok szerint.

2-Butoxietanol

PBT és vPvB értékelés eredményei Az anyag nem PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt a jelenlegi EU kritériumok szerint.

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

PBT és vPvB értékelés eredményei Az anyag nem PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt a jelenlegi EU kritériumok szerint.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános információk A hulladék képződést minimalizálni kell vagy elkerülni, ahol csak lehetséges. Hasznosítsa újra a termékeket, ahol csak lehetséges. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon kell ártalmatlanítani. A termék, az eljárási oldatok, maradékok és melléktermék ártalmatlanítása mindenkor meg kell feleljen a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a helyi hatóság követelményeinek. A hulladék kezelésekor a termék kezelésére alkalmazható biztonsági óvintézkedésket kell megfontolni. Körültekintően kell bánni az olyan üres tárolóedényekkel, amelyek nincsenek teljesen kitisztítva vagy kiöblítve. Az üres tárolóedények vagy a bélések visszatarthatnak némi termék maradékot, és így potenciálisan veszélyesek lehetnek.

Foamclene 300ml Aerosol

Ártalmatlanítási módszerek Ártalmatlanítsa azokat a többlet termékeket, amelyeket nem lehet újrahasznosítani, engedéllyel rendelkező hulladék-ártalmatlanítási vállalkozóval. A hulladékot, a maradékokat, az üres tárolóedényeket, eldobott munkaruhát és szennyezett tisztító anyagokat, a tartalma megjelölésével felcímkézett, kijelölt tárolóedényekben kell gyűjteni. A hulladék csomagolóanyagot újrahasznosításra össze kell gyűjteni. Az égetés vagy lerakás csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Általános Korlátozott mennyiségű csomagolás/korlátozott terhelési információ tekintetében lásd az e szakaszban bemutatott adatokat felhasználó, vonatkozó modális (végrehajtási utasítással ellátott) dokumentációt.

14.1. UN-szám

UN szám (ADR/RID) 1950

UN szám (IMDG) 1950

UN szám (ICAO) 1950

UN szám (ADN) 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási megnevezés (ADR/RID) AEROSOLS

Megfelelő szállítási megnevezés (IMDG) AEROSOLS

Megfelelő szállítási megnevezés (ICAO) AEROSOLS

Megfelelő szállítási megnevezés (ADN) AEROSOLS

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID osztály 2.1

ADR/RID osztályozási kód 5F

ADR/RID címke 2.1

IMDG osztály 2.1

ICAO osztály/divízió 2.1

ADN osztály 2.1

Szállítási címkék

14.4. Csomagolási csoport

Semmi.

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag
Nem.

Foamclene 300ml Aerosol

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Mindig zárt edényzetben szállítsuk, amely álló helyzetben van és biztonságos. Győződjön meg arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mi a teendő baleset vagy kiömlés esetén.

EmS	F-D, S-U
ADR szállítási kategória	2
Alagút-korlátozási kód	(D)

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

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

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU jogszabályok	2006. december 18-i 1907/2006 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) a Vegyi anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról (REACH) (módosított). 2010. május 20-i 453/2010 Bizottsági Rendelet (EU). 2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított). 2004. március 31-i 648/2004. Európai Parlamenti és Tanácsi mosó- és tisztítószerekről szóló (módosított) Rendelet (EK). 1975. május 20-i Tanácsi Irányelv az aeroszoladagolókra (75/324/EGK) (módosított) vonatkozó Tagállami jogszabályok közelítéséről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

Nyilvántartások

Egyesült Államok (TSCA)
A következő összetevők felsoroltak vagy mentesek:

Egyesült Államok (TSCA) 12(b)
Egyik összetevő sem felsorolt vagy mentes.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Foamclene 300ml Aerosol

A biztonsági adatlapon használt rövidítések és mozaikszavak	ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás. ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás. IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség. ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások. IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata. RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat. REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról Rendelete. (EK) No 1907/2006. ATE: Akut toxicitási értékek. Kow: Oktanol-víz megoszlási együttható. LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál. LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis). PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. IARC: International Agency for Research on Cancer. BCF: Faktor Biokoncentracije. EC_{50}: Az anyag azon effektív koncentrációja, amely a maximális válaszreakció 50%-át idézi elő.
Osztályozási eljárások a 1272/2008 (EK) Rendelet szerint	Aeroszol 1 - H222, H229: : Szakértői vélemény.
Képzési tanácsok	Olvassa el és kövesse a gyártó ajánlásait.
Kiadó	Toni Ashford
Felülvizsgálat dátuma	2016.06.02.
Felülvizsgálat	1
SDS szám	1534
Figyelmeztető mondatok teljesen	H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. H302 Lenyelve ártalmas. H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H312 Bőrrel érintkezve ártalmas. H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H315 Bőrirritáló hatású. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H332 Belélegezve ártalmas. 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.

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jótállást vagy képviseletet. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.